

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: SG5000-40 BLACK
Produkto tipas	: klėjai
Produktų grupė	: Prekybos prekė

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Pagrindinė naudojimo kategorija	: Naudojimas pramonėje
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Lipalai, rišikliai
Funkcija arba naudojimo kategorija	: Lipalai, rišikliai

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**Pramoninkas**

IPS Adhesives Ltd (UK & Europe)
New York Way
NE27 0QF Newcastle upon Tyne – Tyne & Wear
United Kingdom
T +44 (0)191 4196444 - F +44 (0)191 4196444

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris	: 001- 813-248-0585 (International) VelocityEHS: 24 hrs/7 days
-----------------------------------	---

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Degieji skysčiai, 2 kategorija	H225
Organiniai peroksidai, C,D tipas	H242
Ėsdina metalą, 1 kategorija	H290
Ūmus toksiškumas (prarijus), 2 kategorija	H300
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija	H318
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas	H335
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija	H412
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai**Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Pavojaus piktogramos (CLP)



SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Signalinis žodis (CLP)	: Pavojinga
Sudėtyje yra	: METHYL METHACRYLATE; 4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE; 2-METHYLPROPENOIC ACID
Pavojingumo frazės (CLP)	: H225 - Labai degūs skystis ir garai. H315 - Dirgina odą. H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. H318 - Smarkiai pažeidžia akis. H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus. H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės (CLP)	: P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas, dilbius ir veidą. P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones. P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu. P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: Kreiptis į gydytoją.
EUH frazės	: EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3. Kiti pavojai

PBT: dar nėra įvertintas

vPvB: dar nėra įvertintas

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų $\geq 0,1 \%$, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei $0,1 \%$

Komponentas

Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one(55965-84-9)

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei $0,1 \%$

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
METHYL METHACRYLATE medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 80-62-6 EB Nr: 201-297-1 Indekso Nr: 607-035-00-6 REACH Nr: 01-2119452498-28	$\geq 50 - < 75$	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
ACRYLIC COPOLYMER medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	-	≥ 2	Neklasifikuojama

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-METHYLPROPENOIC ACID	CAS Nr: 79-41-4 EB Nr: 201-204-4 Indekso Nr: 607-088-00-5 REACH Nr: 01-2119463884-26	≥ 2 – < 5	Acute Tox. 4 (Per odą), H312 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Skin Corr. 1A, H314
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL	CAS Nr: 128-37-0 EB Nr: 204-881-4 REACH Nr: 01-2119565113-46	≥ 1 – < 2	Aquatic Chronic 1, H410
4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE	CAS Nr: 98-59-9 EB Nr: 202-684-8 REACH Nr: BELOW TONNAGE LEVEL	< 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
CUMENE HYDROPEROXIDE	CAS Nr: 80-15-9 EB Nr: 201-254-7 Indekso Nr: 617-002-00-8	< 1	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Acute Tox. 4 (Per odą), H312 Acute Tox. 3 (Įkvėpus), H331 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 64742-82-1 EB Nr: 265-185-4 Indekso Nr: 649-330-000-2 REACH Nr: 01-2119458049-33	< 1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
ETHANEDIOL medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 107-21-1 EB Nr: 203-473-3 Indekso Nr: 603-027-00-1 REACH Nr: 01-2119456816-28	< 1	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302
CUMENE medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 98-82-8 EB Nr: 202-704-5 Indekso Nr: 601-024-00-X	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 55965-84-9 EB Nr: 911-418-6	< 1	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 2 (Per odą), H310 Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ANILINE medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 62-53-3 EB Nr: 200-539-3 Indekso Nr: 612-008-00-7 REACH Nr: 2119451454-41-XXXX	< 1	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 3 (Per odą), H311 Acute Tox. 3 (Įkvėpus), H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Konkrečios ribinės koncentracijos:		
Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
2-METHYLPROPENOIC ACID	CAS Nr: 79-41-4 EB Nr: 201-204-4 Indekso Nr: 607-088-00-5 REACH Nr: 01-2119463884-26	(1 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335
CUMENE HYDROPEROXIDE	CAS Nr: 80-15-9 EB Nr: 201-254-7 Indekso Nr: 617-002-00-8	(0 <C < 10) STOT SE 3, H335 (1 ≤C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 ≤C < 10) Skin Irrit. 2, H315 (3 ≤C < 10) Eye Dam. 1, H318 (10 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1B, H314
ANILINE	CAS Nr: 62-53-3 EB Nr: 200-539-3 Indekso Nr: 612-008-00-7 REACH Nr: 2119451454-41-XXXX	(0,2 ≤C < 1) STOT RE 2, H373 (1 ≤C ≤ 100) STOT RE 1, H372

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Įvykus sąlyčiui su oda, tuoj pat nusivilkite suteptus arba aptaškytus drabužius ir nusiprauskite po stipria vandens srove. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Esant sąlyčiui su akimis, nedelsiant ir gausiai praplaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Praskalaukite burną vandeniu. Kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis įkvėpus : Įkvėpus gali sudirginti (kosulys, dusulys, kvėpavimo sistemos sutrikimai). Gali sukelti dusulį, spaudimo jausmą krūtinėje, gerklės peršėjimą ir norą kosėti.
- Simptomai / poveikis patekus ant odos : sudirginimas (niežėjimas, paraudimas, išbėrimas pūslelėmis).
- Simptomai / poveikis patekus į akis : paraudimas, niežulys, ašaros.
- Simptomai / poveikis prarijus : Virškinimo trakto, gerklės ir burnos audinių sudirginimas arba nudegimas.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : sausi cheminiai milteliai, putos atsparios alkoholiui, anglies dioksidas (CO₂).
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Gaisro pavojus : Degūs skystis ir garai.
- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Anglies dioksidas. Anglies monoksidas. Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti.

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Priešgaisrinės priemonės	: Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą. Atvėsinkite paveiktus kontenerius vandens purškimu ar rūku. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Naudokite autonominį kvėpavimo prietaisą ir taip pat apsauginius drabužius, atsparius cheminiams produktams.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai	: Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams	
Apsauginė įranga	: Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.
Avarinių atvejų planai	: Laikykite prieš vėją. Evakuokite nereikalingą personalą. Tik kvalifikuotas asmuo su atitinkama apsaugine įranga gali įsikišti.
Priemonės nuo dulkių	: Naudodami šią priemonę, neįkvėpkite dulkių, kietųjų dalelių ir purškiamos dulksnos.
6.1.2. Pagalbos teikėjams	
Apsauginė įranga	: Naudokite autonominį kvėpavimo prietaisą ir taip pat apsauginius drabužius, atsparius cheminiams produktams.
Avarinių atvejų planai	: Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Užberkite nedegia medžiaga išsiliejusį produktą, pvz, smėlis/žemė.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite kelią bet kokiam pakliuvimui į kanalizacijas ar vandens telkinius. Neleiskite produktui išsiliesti į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui	: Sugerkite kiekvieną išlietą produktą su smėliu ar žeme.
Valymo procedūros	: Kaip įmanoma greičiau išvalykite išsipylusį skystį, jam surinkti naudodami absorbentą. Surinkite mechanškai (sušluodami arba susemdami į semtuvėlį) ir supilkite į atitinkamą indą, skirtą pašalinimui.
Kita informacija	: Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai	: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės	: Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.
Naudojimo temperatūra	: 13 – 27 °C
Higienos priemonės	: Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbtį prieš vėl apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Nesuderinami produktai	: Oksidatoriai. Stiprios rūgštys.
Nesuderinamos medžiagos	: Užsidegimo šaltiniai.
Laikymo temperatūra	: 13 – 27 °C
Sandėliavimo vietos	: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio.
Ypatingi reikalavimai įpakavimui	: Laikyti tik originalioje talpykloje.
Pakavimo medžiagos	: Laikyti tik gamintojo pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje atokiau nuo degių medžiagų.

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Adhesives, Sealants.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Methyl methacrylate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Austrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
MAK (OEL TWA)	210 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
MAK (OEL STEL)	420 mg/m ³
MAK (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Méthacrylate de méthyle # Methylmethacrylate
OEL TWA	208 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	416 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Метилметакрилат
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Europėjskàtà obšnost)
Reguliavimo nuoroda	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metil-metakrilat; metil-2-metil-prop-2-enoat; metil-2-metil-propenoat
GVI (OEL TWA) [2]	50 ppm
KGVI (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	Direktiva: 2009/161/EU. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (H315)), alergen kože (tvar koja može izazvati alergijsku reakciju na koži (H317))
Reguliavimo nuoroda	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граничним vrijednostima izloženosti i biološkim граничним vrijednostima (NN 1/2021)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Čekijos Respublika - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methylmetakrylát (Methylester 2-methyl-2-propenové kyseliny)
PEL (OEL TWA)	50 mg/m³
PEL (OEL TWA) [ppm]	12 ppm
NPK-P (OEL C)	150 mg/m³
NPK-P (OEL C) [ppm]	36 ppm
Pastaba	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže, S - látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334).
Reguliavimo nuoroda	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methylmethacrylat (Methacrylsyremethylester; 2-Methylpropensyremethylester)
OEL TWA [1]	102 mg/m³
OEL TWA [2]	25 ppm
OEL STEL	100 mg/m³
Pastaba	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Reguliavimo nuoroda	BEK nr 202 af 21/02/2023
Estija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metüülmetakrülaat (metüül-2-metüülpropenaat)
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba	S (Sensibiliseeriv aine)
Reguliavimo nuoroda	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3)
Suomija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metyylimetakrylaatti
HTP (OEL TWA) [1]	42 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	10 ppm
HTP (OEL STEL)	210 mg/m³
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Reguliavimo nuoroda	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Méthacrylate de méthyle
VME (OEL TWA)	205 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
VLE (OEL C/STEL)	410 mg/m³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	Valeurs réglementaires contraignantes
Reguliavimo nuoroda	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
Vietinis pavadinimas	Methyl-methacrylat
AGW (OEL TWA) [1]	210 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm
Didžiausias poveikio ribinis faktorius	2(l)
Pastaba	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Reguliavimo nuoroda	TRGS900
Gibraltaras - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methyl methacrylate
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Μεθακρυλικός μεθυλεοτέρας
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	200 ppm
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 12/2012 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Vengrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	METIL-METAKRILÁT
AK (OEL TWA)	208 mg/m³
CK (OEL STEL)	415 mg/m³
Pastaba	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát), sz (Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag. Az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat); EU3 (2009/161 /EK irányelvben közölt érték); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Reguliavimo nuoroda	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methyl methacrylate
OEL TWA [2]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Pastaba	IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values), Sens. (In the workplace respiratory or dermal exposures to sensitising agents may occur. Sensitizers may evoke respiratory or dermal reactions, e.g. asthma, rhinitis and allergic contact dermatitis. The notation does not distinguish between respiratory or dermal sensitisation. Chemical agents that are sensitizers present special problems in the workplace. Should an employee become sensitised, subsequent exposure may cause intense responses, even at low exposure concentrations well below the OELV. Exposure should be eliminated or significantly reduced through control measures such as engineering and process controls and use of personal protective equipment (PPE))
Reguliavimo nuoroda	Chemical Agents Code of Practice 2021
Italija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metacrilato di metile
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Latvija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metilmetakrilāts (2-metilpropēnskābes metilesteris, metil-2-metilpropeonāts)
OEL TWA	10 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metilmetakrilatas
IPRV (OEL TWA)	208 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	416 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	J (jautrinantis poveikis)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Liuksemburgas - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Méthacrylate de méthyle
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Malta - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methyl methacrylate
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.356 of 2021)
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methylmethacrylaat
TGG-8u (OEL TWA)	205 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	50 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
TGG-15min (OEL STEL)	410 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	Arbeidsomstandighedenregeling 2023
Lenkija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakrylan metylu
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	300 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Dz. U. 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metacrilato de metilo
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba	S (Agente com potencial para produzir sensibilização); A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Reguliavimo nuoroda	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumunija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metacrilat de metil/Metil 2-metilpropenoat
OEL TWA	205 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	410 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
Serbija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	метил-метакрилат
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba	EY*** – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2009/161/EУ (трећа листа)
Reguliavimo nuoroda	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Slovakija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metylmetakrylát (metyl 2-etylpropenoát)
NPHV (OEL TWA) [2]	50 ppm
NPHV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	S - znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu
Reguliavimo nuoroda	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Slovénija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	metilmetakrilat (metil 2-metilprop-2-enoat; metil 2-metilpropenoat)
OEL TWA	210 mg/m ³

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	420 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), EU
Reguliavimo nuoroda	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metacrilato de metilo
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	Sen (Sensibilizante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Švedija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metylmetakrylat
NGV (OEL TWA)	200 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	400 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	M (Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. För visa ämnen ska arbetsgivaren erbjuda läkarundersökning och för andra ämnen gäller krav på periodisk läkarundersökning och tjänstbarhetsbedömning); S (Ämnet är sensibiliserande. Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet. Överkänslighetsbesvären drabbar främst huden eller andningsorganen. Överkänslighet innebär att man reagerar vid kontakt med ämnen som normalt inte ger besvär. Allergi är en undergrupp av överkänslighet som orsakas av reaktioner i kroppens immunsystem. Särskilt låga gränsvärden har fastställts för ämnen med mer uttalat luftvägssensibiliserande egenskaper. Några ämnen med starkt sensibiliserande egenskaper får endast hanteras efter tillstånd från Arbetsmiljöverket, se föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker. Dessa ämnen har inga gränsvärden men i vissa fall riktvärden)
Reguliavimo nuoroda	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methyl methacrylate
WEL TWA (OEL TWA) [1]	208 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	416 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islandija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metýlmetakrílat (metakrílsýrumetýlester, 2-metýlprópensýrumetýlester)
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Reguliavimo nuoroda	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 1296/2012)
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metylmetakrylat (Metakrylsyremetylester)
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	100 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	400 mg/m³
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Reguliavimo nuoroda	FOR-2021-06-28-2248
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Méthacrylate de méthyle / Methylmethacrylat [Methacrylsäuremethylester]
MAK (OEL TWA) [1]	210 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	420 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Kritinis toksiškumas	Poumons, VRS, Yeux / Lunge, OAW, Auge
Žymėjimas	S, SS _C / S, SS _C
Pastaba	INRS, NIOSH
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 01.01.2023
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methyl methacrylate
ACGIH OEL TWA [ppm]	50 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; body weight eff; pulm edema. Notations: DSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2023
ETHANEDIOL (107-21-1)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Ethylene glycol
IOEL TWA	52 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	104 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	Skin
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethylèneglycol (en aérosol) # Ethyleenglycol

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ETHANEDIOL (107-21-1)	
OEL TWA	52 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air, M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht, M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Етиленгликол
OEL TWA	52 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Reguliavimo nuoroda	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etandiol; etilen-glikol
GVI (OEL TWA) [1]	52 mg/m ³
GVI (OEL TWA) [2]	20 ppm
KGVI (OEL STEL)	104 mg/m ³
KGVI (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Pastaba	Direktiva: 2000/39/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (H315))
Reguliavimo nuoroda	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Čekijos Respublika - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethylenglykol (Ethan-1,2-diol)
PEL (OEL TWA)	50 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	20 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ETHANEDIOL (107-21-1)	
NPK-P (OEL C)	100 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	39 ppm
Pastaba	D - při ekspozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Reguliavimo nuoroda	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethylenglycol (1,2-Ethandiol; Glycol)
OEL TWA [1]	26 mg/m ³ 10 mg/m ³ forstøvet
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	104 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Reguliavimo nuoroda	BEK nr 1054 af 28/06/2022
Estija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	1,2-etaandiool (etüleenglükool)
OEL TWA	52 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine), 18 (Piirnorm kehtib auru ja aerosooli summaarse sisalduse kohta)
Reguliavimo nuoroda	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)
Suomija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	1,2-Etaanidioli
HTP (OEL TWA) [1]	50 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	20 ppm
HTP (OEL STEL)	100 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Pastaba	lho
Reguliavimo nuoroda	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethylèneglycol (vapeur)
VME (OEL TWA)	52 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
VLE (OEL C/STEL)	104 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	40 ppm
Pastaba	Valeurs réglementaires indicatives; risque de pénétration percutanée
Reguliavimo nuoroda	Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: INRS ED 984, 2016)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ETHANEDIOL (107-21-1)	
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
Vietinis pavadinimas	Ethandiol
AGW (OEL TWA) [1]	26 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm
Didžiausias poveikio ribinis faktorius	2(I)
Pastaba	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); H - hautresorptiv; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Reguliavimo nuoroda	TRGS900
Gibraltaras - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethylene glycol
OEL TWA	52 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	Skin
Reguliavimo nuoroda	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Αιθυλενογλυκόλη (σπμολ)
OEL TWA	125 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	125 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Vengrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	ETILÉNGLIKOL
AK (OEL TWA)	52 mg/m³
CK (OEL STEL)	104 mg/m³
Pastaba	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Reguliavimo nuoroda	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethane-1,2-diol [Ethylene glycol]
OEL TWA [1]	10 mg/m³ particulate 52 mg/m³ vapour
OEL TWA [2]	20 ppm vapour

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ETHANEDIOL (107-21-1)	
OEL STEL	104 mg/m ³ vapour
OEL STEL [ppm]	40 ppm vapour
Pastaba	Sk (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it, and be absorbed into the body), IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values)
Reguliavimo nuoroda	Chemical Agents Code of Practice 2021
Italija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etilen glicol
OEL TWA	52 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	Cute
Reguliavimo nuoroda	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Latvija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etilēnglikols, (1,2-etāndiols)
OEL TWA	52 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	Āda
Reguliavimo nuoroda	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etilenglikolis (1,2-etandiolis, glikolis)
IPRV (OEL TWA)	25 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
TPRV (OEL STEL)	50 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	20 ppm
Pastaba	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą); Šis RD taikomas bendrai garų ir aerozolio koncentracijai.
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Liuksemburgas - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Éthylène-glycol
OEL TWA	52 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	Peau
Reguliavimo nuoroda	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ETHANEDIOL (107-21-1)	
Malta - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethylene glycol
OEL TWA	52 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	Skin # Gilda
Reguliavimo nuoroda	S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.356 of 2021)
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethaan-1,2-diol
TGG-8u (OEL TWA)	52 mg/m³ (damp) 10 mg/m³ (druppels)
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	20 ppm (damp)
TGG-15min (OEL STEL)	104 mg/m³ (damp)
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	40 ppm (damp)
Pastaba	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Reguliavimo nuoroda	Arbeidsomstandighedenregeling 2023
Lenkija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Glikol etylenowy
NDS (OEL TWA)	15 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	50 mg/m³
Pastaba	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Reguliavimo nuoroda	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etilenglicol
OEL Ceiling [ppm]	100 ppm H (Apenas aerossol)
Pastaba	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Reguliavimo nuoroda	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumunija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etilenglicol/Etandiol
OEL TWA	52 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Reguliavimo nuoroda	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ETHANEDIOL (107-21-1)	
Serbija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	етилен гликол; етандиол
OEL TWA	52 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	ЕУ* – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2000/39/ЕЗ (прва листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Reguliavimo nuoroda	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Slovakija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etylén glykol (etán-1,2-diol)
NPHV (OEL TWA) [1]	52 mg/m³
NPHV (OEL TWA) [2]	20 ppm
NPHV (OEL STEL)	104 mg/m³
NPHV (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Pastaba	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Reguliavimo nuoroda	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Slovénija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	etandiol (glikol)
OEL TWA	52 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), EU
Reguliavimo nuoroda	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etilenglicol
VLA-ED (OEL TWA) [1]	52 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	20 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	104 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Pastaba	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Švedija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etylenglykol (Glykol)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ETHANEDIOL (107-21-1)	
NGV (OEL TWA)	25 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
KTV (OEL STEL)	104 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Pastaba	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); 26 (Gränsvärdet gäller den sammanlagda koncentrationen av ånga och aerosol)
Reguliavimo nuoroda	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethane-1,2-diol
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ particulate 52 mg/m ³ vapour
WEL TWA (OEL TWA) [2]	20 ppm vapour
WEL STEL (OEL STEL)	104 mg/m ³ vapour
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	40 ppm vapour
Pastaba	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islandija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etýlenglýkól (1,2-etandíól, glýkól, mónóetýlenglýkól)
OEL TWA	26 mg/m ³ 26 mg/m ³ úði
OEL TWA [ppm]	10 ppm 10 ppm úði
OEL STEL	104 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Pastaba	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Reguliavimo nuoroda	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 1296/2012)
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	1,2-etandiol (Etylenglykol)
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	52 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	20 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	104 mg/m ³
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Pastaba	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet; 5) Grenseverdien er basert på beregning av summen av gass- og partikkelform (aerosol) av stoffet.
Reguliavimo nuoroda	FOR-2021-06-28-2248
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethylèneglycol / Ethylenglykol
MAK (OEL TWA) [1]	26 mg/m ³

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ETHANEDIOL (107-21-1)	
MAK (OEL TWA) [2]	10 ppm
KZGW (OEL STEL)	52 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	20 ppm
Kritinis toksiškumas	VRS, Yeux / OAW, Auge
Žymėjimas	R, SS _C / H, SS _C
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 01.01.2023
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethylene glycol
ACGIH OEL TWA [ppm]	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH OEL STEL	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH OEL STEL [ppm]	50 ppm (V - Vapor fraction)
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2022
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Di-tert-butyl-p-crésol (vapeur et aérosol) # Di-tert-butyl-4-methylfenol (damp en aérosol)
OEL TWA	2 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Дибутилпаракрезол
OEL TWA	10 mg/m ³
OEL STEL	50 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Di-tert-butyl-p-krezol
GVI (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (Butylhydroxytoluen)
OEL TWA [1]	10 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	BEK nr 1054 af 28/06/2022
Suomija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Di-tert-butyli-p-kresoli
HTP (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
HTP (OEL STEL)	20 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Di-tert-butyl-p-crésol
VME (OEL TWA)	10 mg/m³
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
Vietinis pavadinimas	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol
AGW (OEL TWA) [1]	10 mg/m³ (E)
Didžiausias poveikio ribinis faktorius	4(II)
Pastaba	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Reguliavimo nuoroda	TRGS900
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Βουτυλο-υπροξυ-τολουόλιο
OEL TWA	10 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Ditertiary-butyl-para-cresol [Butylated hydroxytoluene (BHT)]
OEL TWA [1]	2 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Chemical Agents Code of Practice 2021
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hidroxitoluenobutilado (2,6-Di-terc-butil-p-cresol) (BHT)
OEL TWA	2 mg/m³ FIV (Fração inalável e vapor)
Pastaba	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Reguliavimo nuoroda	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Slovėnija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-di-terc-butil-p-krezol
OEL TWA	10 mg/m³
OEL STEL	40 mg/m³
Pastaba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Reguliavimo nuoroda	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Diterc-butil-p-cresol
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islandija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,6-Di-tert-bútýl-p-kresól (bútýlhýdroxýtólúen)
OEL TWA	10 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Butylhydroxytoluène (BHT) / Butylhydroxytoluol (BHT) [2,6-Di-tert-butyl-4-kresol]
MAK (OEL TWA) [1]	10 mg/m³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	40 mg/m³ (i) / (e)
Kritinis toksiškumas	Foie / Leber
Žymėjimas	C1# _B , SS _C / C1# _B , SS _C
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 01.01.2023
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Butylated hydroxytoluene
ACGIH OEL TWA	2 mg/m³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2022
4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE (98-59-9)	
Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	p-Toluensulfonil klorid; tosil klorid
KGVI (OEL STEL)	5 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	p-Toluenesulphonyl chloride
OEL STEL	5 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Chemical Agents Code of Practice 2021
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	p-Toluenesulphonyl chloride
WEL STEL (OEL STEL)	5 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	White spirit Type 1
IOEL TWA	116 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m³

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Skin. (Year of adoption 2007)
Reguliavimo nuoroda	SCOEL Recommendations
Latvija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ligroīns (nafta, hidrodesulfurizēta, smaga; ar ūdeņradi apstrādāta nafta ar zemu viršanas temperatūru) (vairspirts, lakbenzīns)
OEL STEL	200 mg/m ³
Pastaba	Carc. 1B; Muta. 1B
Reguliavimo nuoroda	Ministru kabineta 2008. gada 29. septembra noteikumi Nr. 803 (Grozījumi Ministru kabineta 2020. gada 7. janvārī noteikumiem Nr. 10).
Lenkija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Benzyna do lakierów
NDS (OEL TWA)	300 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	900 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Dz. U. 2018 poz. 1286
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	White spirit (nafta de petróleo)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	290 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	580 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	j (De acuerdo con la información disponible, el white spirit que se comercializa en España contiene menos del 0,1% de benceno, por lo cual no está clasificado como carcinogénico), vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante).
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Acide méthacrylique # Methacrylzuur
OEL TWA	71 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Метакрилова киселина
OEL TWA	70 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakrilna kiselina; 2-metil-propenonska kiselina
GVI (OEL TWA) [1]	72 mg/m³
GVI (OEL TWA) [2]	20 ppm
KGVI (OEL STEL)	143 mg/m³
KGVI (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Reguliavimo nuoroda	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methacrylsyre
OEL TWA [1]	70 mg/m³
OEL TWA [2]	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	BEK nr 1054 af 28/06/2022
Estija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakrüülhape (2-metüülpropeenhape)
OEL TWA	70 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	100 mg/m³
OEL STEL [ppm]	30 ppm
Reguliavimo nuoroda	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)
Suomija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakryylihapo
HTP (OEL TWA) [1]	71 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Acide méthacrylique
VME (OEL TWA)	70 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
Vietinis pavadinimas	Methacrylsäure
AGW (OEL TWA) [1]	180 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm
Didžiausias poveikio ribinis faktorius	2(I)
Pastaba	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
Reguliavimo nuoroda	TRGS900
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Μεθακρυλικό οξύ
OEL TWA	70 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	140 mg/m³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methacrylic acid
OEL TWA [1]	70 mg/m³
OEL TWA [2]	20 ppm
OEL STEL	140 mg/m³
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Reguliavimo nuoroda	Chemical Agents Code of Practice 2021
Latvija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakrilskābe (2-metilpropēnskābe)
OEL TWA	10 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakrilo rūgštis
IPRV (OEL TWA)	70 mg/m³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
TPRV (OEL STEL)	100 mg/m³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	30 ppm
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ácido metacrílico
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumunija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Acid metacrilic
OEL TWA	30 mg/m³
OEL TWA [ppm]	8,5 ppm
OEL STEL	45 mg/m³
OEL STEL [ppm]	13 ppm
Reguliavimo nuoroda	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
Slovėnija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	metakrilna kislina
OEL TWA	180 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	360 mg/m³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Reguliavimo nuoroda	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ácido metacrílico
VLA-ED (OEL TWA) [1]	72 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Švedija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakrylsyra
NGV (OEL TWA)	70 mg/m³
NGV (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
KTV (OEL STEL)	100 mg/m³
KTV (OEL STEL) [ppm]	30 ppm
Pastaba	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Reguliavimo nuoroda	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methacrylic acid
WEL TWA (OEL TWA) [1]	72 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	20 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	143 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islandija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakrýlsýra
OEL TWA	70 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metakrylsyre
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	70 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	20 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
Reguliavimo nuoroda	FOR-2021-06-28-2248
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Acide méthylacrylique / Methacrylsäure
MAK (OEL TWA) [1]	180 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	360 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Kritinis toksiškumas	VR, Mcorp / AW, KG
Žymėjimas	SS _C / SS _C
Pastaba	OSHA
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 01.01.2023
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methacrylic acid
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: Skin & eye irr
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2022
CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)	
Latvija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Fenil-2-propilhidroperoksīds (Kumolhidroperoksīds, kumola hidroperoksīds, kumilhidroperoksīds, izopropilbenzola hidroperoksīds, α,α dimetilbenzilhidroperoksīds)
OEL TWA	1 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumi Nr. 92)
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Kumoleno (izopropilbenzeno) hidroperoksidas
IPRV (OEL TWA)	1 mg/m³
Pastaba	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hydroperoxyde de α,α-diméthylbenzyle / α,α-Dimethylbenzylhydroperoxid [Cumolhydroperoxid]
Pastaba	OSHA
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 01.01.2023
ANILINE (62-53-3)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Aniline
IOEL TWA	7,74 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	2 ppm
IOEL STEL	19,35 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	5 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Pastaba	Skin. During exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL)
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline et homologues # Aniline en - homologen
OEL TWA	7,7 mg/m³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. Lors du suivi de l'exposition, il convient de tenir compte des valeurs de suivi biologique appropriées, comme le suggère le Comité scientifique en matière de limites d'exposition professionnelle à des agents chimiques (SCOEL). # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.) Tijdens de monitoring van de blootstelling moet rekening worden gehouden met de relevante, door het Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (SCOEL) voorgestelde, biologische monitoringwaarden.
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Анилин
OEL TWA	7,74 mg/m³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност); При мониторинга на експозицията следва да се вземат под внимание съответните методи за биологичен мониторинг на Научния комитет за граничните стойности на професионална експозиция (SCOEL - НКГСПЕ) съгласно приложение № 2.
Reguliavimo nuoroda	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilin
GVI (OEL TWA) [1]	7,74 mg/m³
GVI (OEL TWA) [2]	2 ppm
KGVI (OEL STEL)	19,35 mg/m³
KGVI (OEL STEL) [ppm]	5 ppm
Pastaba	Direktiva: 2019/1831. Napomena: Alergen koža (tvar koja može izazvati alergijsku reakciju na koži (H317))

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Reguliavimo nuoroda	Pravilnik o zaštití radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Čekijos Respublika - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilin (Aminobenzen)
PEL (OEL TWA)	5 mg/m³
PEL (OEL TWA) [ppm]	1,3 ppm
NPK-P (OEL C)	10 mg/m³
NPK-P (OEL C) [ppm]	2,6 ppm
Pastaba	B - u látky je zaveden biologický expoziční test (BET) v moči nebo krvi, D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůže, I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže, P - u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky (s větou H372, H373), S - látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334).
Reguliavimo nuoroda	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilin (Aminobenzen; Phenylamin)
OEL TWA [1]	4 mg/m³
OEL TWA [2]	1 ppm
OEL STEL	19,4 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden); K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende)
Reguliavimo nuoroda	BEK nr 1054 af 28/06/2022
Estija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniliin (aminobenseen, fenüülamiin)
OEL TWA	4 mg/m³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	8 mg/m³
OEL STEL [ppm]	2 ppm
Pastaba	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Reguliavimo nuoroda	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)
Suomija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniliini
HTP (OEL TWA) [1]	1,9 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	0,5 ppm
HTP (OEL STEL)	3,9 mg/m³
HTP (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Pastaba	Iho
Reguliavimo nuoroda	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline
VME (OEL TWA)	7,74 mg/m³

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
VME (OEL TWA) [ppm]	2 ppm
VLE (OEL C/STEL)	19,35 mg/m³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	5 ppm
Pastaba	Valeurs réglementaires indicatives; possibilité d'une pénétration cutanée importante
Reguliavimo nuoroda	Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: Arrêté du 9 décembre 2021)
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
Vietinis pavadinimas	Anilin
AGW (OEL TWA) [1]	7,7 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	2 ppm
Didžiausias poveikio ribinis faktorius	2(II)
Pastaba	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); H - hautresorptiv; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; Sh - Hautsensibilisierender Stoff; EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Reguliavimo nuoroda	TRGS900
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ανιλίνη
OEL TWA	10 mg/m³
OEL TWA [ppm]	2,5 ppm
Pastaba	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Vengrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	ANILIN
AK (OEL TWA)	8 mg/m³
CK (OEL STEL)	20 mg/m³
Pastaba	b (Bőrön át is felszívódik), k(2) (rákkeltő), BEM (biológiai expozíciós mutató); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Reguliavimo nuoroda	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline
OEL TWA [1]	7,74 mg/m³
OEL TWA [2]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Pastaba	IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values), Sk (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it, and be absorbed into the body), Sens. (In the workplace respiratory or dermal exposures to sensitising agents may occur. Sensitizers may evoke respiratory or dermal reactions, e.g. asthma, rhinitis and allergic contact dermatitis. The notation does not distinguish between respiratory or dermal sensitisation. Chemical agents that are sensitizers present special problems in the workplace. Should an employee become sensitised, subsequent exposure may cause intense responses, even at low exposure concentrations well below the OELV. Exposure should be eliminated or significantly reduced through control measures such as engineering and process controls and use of personal protective equipment (PPE))
Reguliavimo nuoroda	Chemical Agents Code of Practice 2021
Airija - Biologinės ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline
BMGV	0 mg/l Parameter: p-aminophenol - Medium: urine - Sampling time: End of workweek
Reguliavimo nuoroda	Biological Monitoring Guidelines (HSA, 2011)
Italija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilina
OEL TWA	7,74 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	Cute
Reguliavimo nuoroda	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Latvija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilīns (aminobenzols, fenilamīns)
OEL TWA	7,74 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	Āda
Reguliavimo nuoroda	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2021. gada 18. februārī noteikumi Nr. 110)
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilinas
IPRV (OEL TWA)	4 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
TPRV (OEL STEL)	8 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	2 ppm
Pastaba	K (kancerogeninis poveikis); M (mutageninis poveikis); O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą); Atliekant poveikio stebėseną, be orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių reikia atsižvelgti į biologinės stebėsenos vertes.
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-14/A1-11, 2021-01-06)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Malta - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline
OEL TWA	7,74 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	Skin. During exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemical Agents (SCOEL). # Gilda
Reguliavimo nuoroda	S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.356 of 2021)
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline
TGG-8u (OEL TWA)	7,74 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	2 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	19,35 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	5 ppm
Pastaba	Bij het beoordelen van de blootstelling wordt rekening gehouden met de relevante, door het Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (SCOEL) voorgestelde, biologische-monitoringwaarden. H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Reguliavimo nuoroda	Arbeidsomstandighedenregeling 2023
Lenkija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilina
NDS (OEL TWA)	1,9 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	3,8 mg/m ³
Pastaba	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Reguliavimo nuoroda	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilina
OEL TWA [ppm]	2 ppm
Pastaba	P (Toxicidade percutânea); A3 (Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratorio con relevância desconhecida no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Reguliavimo nuoroda	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumunija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilină
OEL TWA	7,74 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m ³

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Reguliavimo nuoroda	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
Serbija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	анилин
OEL TWA	8 mg/m³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	EY***** – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви ЕУ 2019/1831 (пета листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Reguliavimo nuoroda	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Slovakija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilín
NPHV (OEL TWA) [1]	7,74 mg/m³
NPHV (OEL TWA) [2]	2 ppm
NPHV (OEL STEL)	19,35 mg/m³
NPHV (OEL STEL) [ppm]	5 ppm
Pastaba	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Reguliavimo nuoroda	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Slovénija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	anilin in njegove soli
OEL TWA	7,74 mg/m³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	15,35 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Pastaba	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost), EU
Reguliavimo nuoroda	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilina
VLA-ED (OEL TWA) [1]	7,74 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	2 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	19,35 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	5 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Pastaba	Sen (Sensibilizante), vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico).
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Švedija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilin
NGV (OEL TWA)	4 mg/m³
NGV (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
KTV (OEL STEL)	8 mg/m³
KTV (OEL STEL) [ppm]	2 ppm
Pastaba	C (Ämnet är cancerframkallande. Risk för cancer finns även vid annan exponering än via inandning. För vissa cancerframkallande ämnen som inte har gränsvärden gäller förbud eller tillståndskrav enligt föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker); H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Reguliavimo nuoroda	Hygieniska gränsvärden (AFS 2020:6)
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline
WEL TWA (OEL TWA) [1]	4 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	1 ppm
Pastaba	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islandija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilín (amínóbensen, fenýlamín)
OEL TWA	4 mg/m³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Reguliavimo nuoroda	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 631/2021)
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anilin
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	4 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	1 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	8 mg/m³
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	2 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Pastaba	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende; A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Reguliavimo nuoroda	FOR-2021-06-28-2248
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline / Anilin
MAK (OEL TWA) [1]	8 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	2 ppm
KZGW (OEL STEL)	15 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	4 ppm
Kritinis toksiškumas	MétHb / MetHb
Žymėjimas	R, C2, M2, SS _C , B / H, C2, M2, SS _C , B
Pastaba	NIOSH
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 01.01.2023
Šveicarija - BAT (BLV)	
Vietinis pavadinimas	Aniline / Anilin
BAT (BLV)	100 µg/l (1.07 µmol/l; Paramètre biologique: Aniline (libérée de la forme conjuguée à l'hémoglobine); Substrat d'examen: Sang complet; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail. Exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail; Remarques: Paramètre non spécifique. La VBT est valable pour une exposition > 3 mois.) / (1.07 µmol/l; Biologischer Parameter: Anilin (aus Hämoglobinkonjugat freigesetzt); Untersuchungsmaterial: Vollblut; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende. Bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten; Bemerkungen: Nicht spezifischer Parameter. BAT-Wert bezogen auf mindestens 3 Monate Exposition.) 1 mg/l (10.7 µmol/l; Paramètre biologique: Aniline (non liée); Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail. Exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail; Remarques: Effet toxique aigu.) / (10.7 µmol/l; Biologischer Parameter: Anilin (ungebunden); Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende. Bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten; Bemerkungen: Akuttoxischer Effekt.) 50 mg/g kreatinino (51.8 µmol/mmol cr.; Paramètre biologique: p-Aminophénol; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail; Remarques: Paramètre non spécifique.) / (51.8 µmol/mmol cr.; Biologischer Parameter: p-Aminophenol; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende; Bemerkungen: Nicht spezifischer Parameter.)
Reguliavimo nuoroda	Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aniline
ACGIH OEL TWA [ppm]	2 ppm
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: MeHb-emia. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Human); BEI
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2022
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Biologinio poveikio indeksai	
Vietinis pavadinimas	ANILINE

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
BEI (BLV)	0,5 mg/l Parameter: Aniline (with hydrolysis) - Medium: urine - Sampling time: End of shift
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2022
CUMENE (98-82-8)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	2-Phenylpropane (Cumene)
IOEL TWA	50 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
IOEL STEL	250 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Skin. During exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL)
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cumène (2-phénylpropane) # Cumeen (2-fenylpropan)
OEL TWA	50 mg/m³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. Lors du suivi de l'exposition, il convient de tenir compte des valeurs de suivi biologique appropriées, comme le suggère le Comité scientifique en matière de limites d'exposition professionnelle à des agents chimiques (SCOEL). # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.) Tijdens de monitoring van de blootstelling moet rekening worden gehouden met de relevante, door het Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (SCOEL) voorgestelde, biologische monitoringwaarden.
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Фенилпропан (Кумен)
OEL TWA	50 mg/m³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност); При мониторинга на експозицията следва да се вземат под внимание съответните методи за биологичен мониторинг на Научния комитет за граничните стойности на професионална експозиция (SCOEL - НКГСПЕ) съгласно приложение № 2.

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

CUMENE (98-82-8)	
Reguliavimo nuoroda	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Fenilpropan (kumen)
GVI (OEL TWA) [1]	50 mg/m³
GVI (OEL TWA) [2]	10 ppm
KGVI (OEL STEL)	250 mg/m³
KGVI (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	Direktiva: 2019/1831. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (H315))
Reguliavimo nuoroda	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Čekijos Respublika - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Kumen (Isopropylbenzen)
PEL (OEL TWA)	50 mg/m³
PEL (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
NPK-P (OEL C)	250 mg/m³
NPK-P (OEL C) [ppm]	50 ppm
Pastaba	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Reguliavimo nuoroda	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Isopropylbenzen (Cumen)
OEL TWA [1]	50 mg/m³
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m³
OEL STEL [ppm]	20 ppm
Pastaba	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Reguliavimo nuoroda	BEK nr 1054 af 28/06/2022
Estija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-fenüülpropan (kumeen)
OEL TWA	50 mg/m³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Reguliavimo nuoroda	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)
Suomija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Kumeeni
HTP (OEL TWA) [1]	50 mg/m³

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

CUMENE (98-82-8)	
HTP (OEL TWA) [2]	10 ppm
HTP (OEL STEL)	250 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	Iho
Reguliavimo nuoroda	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cumène (Isopropylbenzène; 2-phénylpropane)
VME (OEL TWA)	50 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
VLE (OEL C/STEL)	250 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée
Reguliavimo nuoroda	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
Vietinis pavadinimas	Cumol
AGW (OEL TWA) [1]	50 mg/m ³
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm
Didžiausias poveikio ribinis faktorius	4(II)
Pastaba	H - hautresorptiv; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; AGS - Ausschuss für Gefahrstoffe; EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission)
Reguliavimo nuoroda	TRGS900
Gibraltaras - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cumene
OEL TWA	100 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	250 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Skin
Reguliavimo nuoroda	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Κουμένιο
OEL TWA	245 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	370 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	75 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

CUMENE (98-82-8)	
Pastaba	H ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Vengrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	KUMOL
AK (OEL TWA)	50 mg/m ³
CK (OEL STEL)	250 mg/m ³
Pastaba	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Reguliavimo nuoroda	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Isopropyl benzene (Cumene)
OEL TWA [1]	50 mg/m ³
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Sk (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it, and be absorbed into the body), IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values)
Reguliavimo nuoroda	Chemical Agents Code of Practice 2021
Latvija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Kumols (izopropilbenzols, propilbenzols)
OEL TWA	100 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	250 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Āda, letekme uz dzirdi
Reguliavimo nuoroda	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2015. gada 7. aprīlī noteikumiem Nr. 163)
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Izopropilbenzenas, 2-fenilpropanas (kumenas)
IPRV (OEL TWA)	50 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
TPRV (OEL STEL)	170 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	35 ppm
Pastaba	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą); Atliekant poveikio stebėseną, be orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių reikia atsižvelgti į biologinės stebėsenos vertes
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-14/A1-11, 2021-01-06)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

CUMENE (98-82-8)	
Liuksemburgas - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Phénylpropane (cumène)
OEL TWA	50 mg/m³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Peau
Reguliavimo nuoroda	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Malta - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Phenyl-propane (Cumene)
OEL TWA	50 mg/m³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Skin. During exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemical Agents (SCOEL). # Gilda
Reguliavimo nuoroda	S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.356 of 2021)
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Fenylpropan (cumeen)
TGG-8u (OEL TWA)	50 mg/m³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	250 mg/m³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	Bij het beoordelen van de blootstelling wordt rekening gehouden met de relevante, door het Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (SCOEL) voorgestelde, biologische-monitoringwaarden. H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Reguliavimo nuoroda	Arbeidsomstandighedenregeling 2023
Lenkija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Kumen (izopropylobenzen)
NDS (OEL TWA)	100 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	250 mg/m³
Pastaba	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Reguliavimo nuoroda	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cumeno

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

CUMENE (98-82-8)	
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Reguliavimo nuoroda	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumunija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cumen/Izopropilbenzen
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Reguliavimo nuoroda	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
Serbija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-фенил-пропан (кумен)
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	EУ***** – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви ЕУ 2019/1831 (пета листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Reguliavimo nuoroda	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Slovakija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Izopropylbenzén (kumén)
NPHV (OEL TWA) [1]	100 mg/m ³
NPHV (OEL TWA) [2]	20 ppm
NPHV (OEL STEL)	250 mg/m ³
NPHV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Reguliavimo nuoroda	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Slovénija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	kumen
OEL TWA	100 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	250 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost), EU
Reguliavimo nuoroda	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cumeno

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

CUMENE (98-82-8)	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	50 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	10 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	250 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico).
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Švedija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Isopropylbensen (Kumen)
NGV (OEL TWA)	50 mg/m³
NGV (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
KTV (OEL STEL)	250 mg/m³
KTV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Reguliavimo nuoroda	Hygieniska gränsvärden (AFS 2020:6)
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cumene
WEL TWA (OEL TWA) [1]	125 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	25 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	250 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islandija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Kúmen (ísóprópylbensen)
OEL TWA	50 mg/m³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	250 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Reguliavimo nuoroda	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 631/2021)
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	1-metyletylbenzen (Kumen)
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	50 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	10 ppm

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

CUMENE (98-82-8)	
Korttidsverdi (OEL STEL)	250 mg/m ³
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Reguliavimo nuoroda	FOR-2021-06-28-2248
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Isopropylbenzène [Cumène] / iso-Propylbenzol [Cumol, Isopropylbenzol, 2-Phenylpropan]
MAK (OEL TWA) [1]	100 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	20 ppm
KZGW (OEL STEL)	400 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	80 ppm
Kritinis toksiškumas	Rein / Niere
Žymėjimas	R, C2, SS _C , B / H, C2, SS _C , B
Pastaba	INRS, NIOSH
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 01.01.2023
Šveicarija - BAT (BLV)	
Vietinis pavadinimas	Isopropylbenzène / iso-Propylbenzol
BAT (BLV)	20 mg/g kreatinino (16.6 µmol/mmol cr.; Paramètre biologique: 2-Phényl-2-propanol (après hydrolyse); Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (16.6 µmol/mmol cr.; Biologischer Parameter: 2-Phenyl-2-propanol (nach Hydrolyse); Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.)
Reguliavimo nuoroda	Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cumene
ACGIH OEL TWA [ppm]	5 ppm
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: URT adenoma; neurological eff. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2022
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
ES - Privaloma profesinio poveikio ribinė vertė (BOEL)	
BOEL TWA	0 mg/m ³
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle et 2,3-dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle, 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle] / 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on [2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on, 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on]
MAK (OEL TWA) [1]	0,2 mg/m ³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	0,4 mg/m ³ (i) / (e)
Kritinis toksiškumas	VRS, Peau, Yeux / OAW, Haut, Auge
Žymėjimas	S, SS _C / S, SS _C

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)

Reguliavimo nuoroda | www.suva.ch, 01.01.2023

ACRYLIC COPOLYMER

ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)

IOEL TWA | 1 mg/m³

Austrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

MAK (OEL TWA) | 1 mg/m³

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite atitinkamą ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Pirštinės. Apsauginiai rūbai. Apsauginiai akiniai.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

Akių apsauga

rūšis	Taikymo sritis	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai	Lašeliai	su šoninėmis apsaugomis	EN 166

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės

rūšis	Standartas
Vienkartinės pirštinės	EN 374-2

Rankų apsauga:

Nitrilo gumos pirštinės

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Rankų apsauga					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Vienkartinės pirštinės					EN ISO 374

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Jei dėl naudojimo gali atsirasti poveikis įkvėpiant, rekomenduojama naudoti kvėpavimo apsaugos įrangą

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Gintaro spalvos.
Kvapų	: Characteristic odour.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: -48 °C Based on MMA
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 100,5 °C Based on MMA
Degumas	: Nėra
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogumo riba	: Nėra
Viršutinė sprogumo riba	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: 15 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: 421 °C Based on MMA
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: 53 hPa @ 20C
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: 0,97
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gali išsiskirti toksiškos dujos.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Mirtina prarijus.
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama

SG5000-40 BLACK

ATE CLP (Prarijus)	43,304 mg/kg kūno svorio
--------------------	--------------------------

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)

LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg
LD50 per burną	29,8 mg/l 4hrs
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

ETHANEDIOL (107-21-1)

LD50 per burną, žiurkė	7712 mg/kg kūno svorio Animal: rat
LD50 per odą, triušis	10600 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės	2,5 mg/l/4h

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

LD50 per burną, žiurkė	> 2930 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE (98-59-9)

LD50 per burną, žiurkė	4680 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 4280 - 5130
------------------------	--

LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)

LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
------------------------	---

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)

LD50 per burną, žiurkė	1320 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
------------------------	---

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
LD50 per odą, triušis	500 – 1000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: other:
LD50 per odą	500 – 1000 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės	7,1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)	
LC50 įkvėpus - Žiurkės [ppm]	220 ppm Animal: rat, Animal sex: male
ANILINE (62-53-3)	
LD50 per odą, triušis	1540 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit
CUMENE (98-82-8)	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 3160 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
LD50 per odą, žiurkė	> 1008 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
ACRYLIC COPOLYMER	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Dirgina odą.	
4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE (98-59-9)	
pH	Strongly Acidic
2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
pH	2 – 2,2 Temp.: 20 °C Concentration: (≈)100 g/L
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
pH	3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Smarkiai pažeidžia akis.	
4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE (98-59-9)	
pH	Strongly Acidic
2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
pH	2 – 2,2 Temp.: 20 °C Concentration: (≈)100 g/L
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
pH	3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Gali sukelti alerginę odos reakciją.	
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama	
Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama	
METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
IARC grupė	3 - Neklasifikuojamas
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
IARC grupė	3 - Neklasifikuojamas
ANILINE (62-53-3)	
IARC grupė	2A - Tikėtina, jog yra kancerogeniškas žmogui

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

CUMENE (98-82-8)	
IARC grupė	2B - Turbūt kancerogeniškas žmogui
ETHANEDIOL (107-21-1)	
NOAEL (chroniškas, per burną, gyvūnas/patinas, 2 metai)	1500 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information)
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
NOAEL (chroniškas, per burną, gyvūnas/patinas, 2 metai)	25 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
CUMENE (98-82-8)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	100 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	25 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male
4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE (98-59-9)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	150 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
STOT (kartotinis poveikis)	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
LOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dujos, 90 dienos)	350 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Guideline: EPA OPPTS 870.3465 (90-Day Inhalation Toxicity), Guideline: other:
NOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dujos, 90 dienos)	100 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Guideline: EPA OPPTS 870.3465 (90-Day Inhalation Toxicity), Guideline: other:
CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)	
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
ANILINE (62-53-3)	
LOAEC (įkvėpimas, žiurkės, garai, 90 dienos)	0,0326 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
NOAEC (įkvėpimas, žiurkės, garai, 90 dienos)	0,0092 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
STOT (kartotinis poveikis)	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)

LOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	0,525 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)
---	---

STOT (kartotinis poveikis)	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
----------------------------	---

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)

Klampus, kinematinis	0,561 mm²/s
----------------------	-------------

ETHANEDIOL (107-21-1)

Klampus, kinematinis	14,505 mm²/s
----------------------	--------------

LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)

Klampus, kinematinis	< 1 mm²/s Temp.: 'other:37.8°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
----------------------	---

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)

Klampus, kinematinis	≈ 1,36 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
----------------------	--

CUMENE (98-82-8)

Klampus, kinematinis	0,74 mm²/s Temp.: 'other:37.78°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
----------------------	---

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Gerai nesiskaido

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)

LC50 - Žuvis [1]	> 79 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	69 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 110 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chroniškas)	68 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	37 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvis	9,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'

ETHANEDIOL (107-21-1)

LC50 - Žuvis [1]	72860 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h - Dumbliai [1]	3536 mg/l Test organisms (species): other:greenn algae
EC50 96h - Dumbliai [2]	6500 – 13000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chroniškas)	≥ 1000 mg/l Test organisms (species): Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia) Duration: '23 d'

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
LC50 - Žuvys [1]	> 0,57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	0,48 mg/l Aquatic invertebrates
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 dumbliai	0,758 mg/l
LOEC (chroniškas)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvys	0,053 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '42 d'
4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE (98-59-9)	
LC50 - Žuvys [1]	55 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
LC50 - Žuvys [2]	> 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
EC50 - Vėžiagyviai [1]	70 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vėžiagyviai [2]	> 334 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
LC50 - Žuvys [1]	10 – 30 mg/l ONCORHYNCHUS MYKISS
EC50 - Vėžiagyviai [1]	10 – 22 mg/l
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	10 – 22 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	4,1 mg/l
2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
LC50 - Žuvys [1]	85 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 130 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	> 130 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	45 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Dumbliai [2]	20 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chroniškas)	53 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvys	10 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'
CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)	
LC50 - Žuvys [1]	3,9 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	18,84 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ANILINE (62-53-3)	
LC50 - Žuvys [1]	10,6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
EC50 72h - Dumbliai [1]	175 mg/l Test organisms (species): Chlorella pyrenoidosa
NOEC (chroniškas)	0,016 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvys	0,39 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '32 d'
CUMENE (98-82-8)	
LC50 - Žuvys [1]	4,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
LC50 - Žuvys [2]	4,8 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	2,14 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vėžiagyviai [2]	1 – 10 mg/l Species: Daphnia Magna (Water Flea)
EC50 72h - Dumbliai [1]	2,01 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Dumbliai [2]	1,29 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chroniškas)	0,35 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvys	0,38 mg/l Test organisms (species): other:D. rerio and P. promelas Duration: '28 d'
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
LC50 - Žuvys [1]	0,19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Žuvys [2]	0,28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (chroniškas)	0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvys	0,098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Nėra papildomos informacijos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Biokonzentracijos faktorius (BCF REACH)	598
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	5,2

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

SG5000-40 BLACK	
PBT: dar nėra įvertintas	
vPvB: dar nėra įvertintas	

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Atliekų apdorojimo metodai	: Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.
Papildomos nuorodos	: Pramoninės atliekos.
Ekologija – atliekos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	: 08 04 09* - klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
UN 1133	UN 1133	UN 1133	UN 1133	UN 1133
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Adhesives	Adhesives	Adhesives	Adhesives	Adhesives
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 1133 Adhesives, 3, II, (D/E)	UN 1133 Adhesives, 3, II	UN 1133 Adhesives, 3, II	UN 1133 Adhesives, 3, II	UN 1133 Adhesives, 3, II
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
3	3	3	3	3
14.4. Pakuotės grupė				
II	II	II	II	II
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne Teršia vandenį: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Transporto kategorija (ADR)	: 2
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: D/E

Jūrų transportas

Duomenų nėra

Oro transportas

Duomenų nėra

Vidaus vandens transportas

Duomenų nėra

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Geležinkelių transportas

Duomenų nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Prancūzija

Profesinės ligos	
Kodas	Aprašymas
RG 15	Ligos, kurias sukelia aromatiniai aminorai, jų druskos ir dariniai, ypač hidroksilinti, halogeninti, nitrinti, nitrozinti ir sulfoninti
RG 15 BIS	Alerginiai sveikatos sutrikimai, kuriuos sukelia aromatiniai aminorai, jų druskos, jų dariniai, ypač hidroksilinti, halogeninti, nitrinti, nitrozinti, sulfoninti ir produktai, kuriuose šios medžiagos yra laisvos būsenos
RG 82	Būklė, kurią sukelia metilmetakrilatas
RG 84	Būklė, kurią sukelia darbo reikmėms skirti skysti organiniai tirpikliai: sotieji arba nesotieji alifatiniai arba cikliniai skysti angliavandeniliai ir jų mišiniai; skysti halogeninti angliavandeniliai; alifatiniai angliavandenilių nitrinti dariniai; alkoholiai; glikoliai, glikolio eteriai; ketonai; aldehidai; alifatiniai ir cikliniai eteriai, įskaitant tetrahidrofuraną; esteriai; dimetilformamidas ir dimetilacetamas; acetonitrilas ir propionitrilas; piridino; dimetilsulfonas ir dimetilsulfoksidas

Vokietija

Employment restrictions

- : Laikykites apribojimų pagal Dirbančių motinų apsaugos įstatymą (MuSchG).
- : Laikykites apribojimų pagal Aktas dėl jaunimo užimtumo apsaugos (JArbSchG).
- : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas).
- : This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 2. Turi būti laikomasi šių reikalavimų: Pagrindiniai pateikimo įgyvendinimo reikalavimai (pagal § 8 1, 3 ir 4 dalis).

Vandens pavojingumo klasė (WGK)

Cheminių medžiagų draudimo potvarkis (ChemVerbotsV)

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV)

Nyderlandai

ABM kategorija : Z(1) - biologiškai neskaidomos medžiagos, turinčios pavojingų savybių žmonėms ir aplinkai (kancerogeniškumas / mutageniškumas / reprodukcinis toksiškumas / bioakumuliacinis potencialas / toksiškumas arba patvarumas)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA,CUMENE įtraukti į sąrašą

SZW-lijst van mutagene stoffen : LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA įtraukta į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

Danija

Priešgaisrinio pavojaus klasė : Klasė I-1

Sandėliavimo vienetas : 1 litras

Pastabos dėl klasifikacijos : F <Flam. Liq. 2; Org. Perox. CD; Met. Corr. 1>; Būtina laikytis degių skysčių sandėliavimo avarinio valdymo gairių reikalavimų

Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m. Besilaukiančios / maitinančios moterys, kurios dirba su šiuo produktu, neturi turėti tiesioginių sąlyčių su šiuo produktu

Šveicarija

Saugojimo klasė (LK) : LK 3 - Degūs skysčiai

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas:

Peržiūra - Žr.: *.

Santrumpos ir akronimai:	
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CLP	Klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
CDP:Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
EB Nr	Europos bendrijos numeris
ED	Endokrininės sistemos ardamosios savybės
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:

OPERV: Orientacinė profesinės poveikio ribinė vertė	Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
TRGS: galima kopijuoti / įklijuoti visomis kalbomis	Pavojingų medžiagų techninės taisyklės
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
WGK	Vandens pavojaus klasė

Duomenų šaltiniai : ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra).

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 2 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 2 kategorija
Acute Tox. 3 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
Carc. 1B	Kancerogeniškumas, 1B kategorija
Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H242	Kaitinant gali sukelti gaisrą.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H300	Mirtina prarijus.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H331	Toksiška įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H341	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
H350	Gali sukelti vėžį.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija

SG5000-40 BLACK

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Muta. 2	Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms, 2 kategorija
Org. Perox. E	Organiniai peroksidai, E tipas
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1A subkategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Corr. 1C	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1C subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija
STOT RE 1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 1 kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Klasifikacija atitinka : ATP 12

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.