

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Εμπορική ονομασία	: SG5000-03 PART B AMBER
Κωδικός προϊόντος	: 75100101
Είδος προϊόντος	: συγκολλητικά
Ομάδα προϊόντων	: Εμπορικό προϊόν

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύόμενες χρήσεις**1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις**

Κύρια κατηγορία χρήσης	: Βιομηχανική χρήση
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Συγκολλητικά, συνδετικές ουσίες
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης	: Συγκολλητικά, συνδετικές ουσίες

1.2.2. Αντενδεικνύόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Παρασκευαστής**

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. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	: 001- 813-248-0585 (International) VelocityEHS: 24 hrs/7 days
--------------------------------------	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2	H225
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2	H315
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1	H317
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού	H335
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3	H412
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16	

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία ετικέτας**Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]**

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



GHS02

GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Κίνδυνος

Περιέχει

: METHYL METHACRYLATE

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)	: P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά. P303+P361+P353 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό . P333+P313 - Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Φράσεις EUH : EUH210 - Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ABT : δεν έχει υπολογιστεί ακόμη
αΑαB: δεν έχει υπολογιστεί ακόμη
Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB ≥ 0,1%, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Το μίγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%

Συστατικό	
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one(55965-84-9)	Το μίγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
METHYL METHACRYLATE ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 80-62-6 Κωδ.-EE: 201-297-1 No. καταλόγου: 607-035-00-6 No-REACH: 01-2119452498-28	≥ 75	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
ACRYLIC COPOLYMER ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	-	≥ 10	Μη ταξινομημένος
3,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-PROPYPYRIDINE	αριθμός CAS: 34562-31-7 Κωδ.-EE: 252-091-3	≥ 2	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος), H312 Skin Irrit. 2, H315
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 64742-82-1 Κωδ.-EE: 265-185-4 No. καταλόγου: 649-330-000-2 No-REACH: 01-2119458049-33	< 1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL	αριθμός CAS: 128-37-0 Κωδ.-EE: 204-881-4 No-REACH: 01-2119565113-46	< 1	Aquatic Chronic 1, H410
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 55965-84-9 Κωδ.-EE: 911-418-6	< 1	Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 Acute Tox. 2 (Διά του δέρματος), H310 Acute Tox. 2 (Διά της εισπνοής), 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 ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 62-53-3 Κωδ.-EE: 200-539-3 No. καταλόγου: 612-008-00-7 No-REACH: 2119451454-41-XXXX	< 1	Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος), H311 Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), 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

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:		
Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
ANILINE	αριθμός CAS: 62-53-3 Κωδ.-EE: 200-539-3 No. καταλόγου: 612-008-00-7 No-REACH: 2119451454-41-XXXX	(0,2 ≤C < 1) STOT RE 2, H373 (1 ≤C ≤ 100) STOT RE 1, H372

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως το ρουχισμό που έχει ενδεχομένως λερωθεί ή πιτσιλιστεί με την ουσία και πλύνετε με άφθονο νερό. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με αρκετό νερό και συμβουλευτείτε γιατρό. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Η εισπνοή ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό (βήχα, λαχάνιασμα, δυσχέρεια στην αναπνοή). Μπορεί να προκαλέσει λαχάνιασμα, αίσθηση βάρους στο θώρακα, ερεθισμό στο λαιμό και βήχα.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: ερεθισμός (φαγούρα, κοκκινίλες, φλύκταινες).
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: ερυθρότητα, φαγούρα, δάκρυα.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Εγκαύματα ή ερεθισμός του στόματος, του λαιμού και της γαστρεντερικής οδού.

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Ξηρή χημική σκόνη, αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα : Διοξείδιο του άνθρακα. Μονοξείδιο του άνθρακα. Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.
προϊόντα αποσύνθεσης

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας : Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο.
Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή. Ψύξτε τους ρυπασμένους περιέκτες με ψεκάσμο νερού ή νέφους ψεκάσμου. Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο.
Προστασία κατά την πυρόσβεση : Χρησιμοποιείτε ατομική αναπνευστική συσκευή και προστατευτικό ρουχισμό ανθεκτικό σε χημικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα : Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας : Φοράτε τα συνιστώμενα ατομικά μέσα προστασίας.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Παραμείνετε σε προσήνεμο σημείο. Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό. Χειρισμός και επεξεργασία αποκλειστικά από εξειδικευμένο προσωπικό με κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.
Μέτρα σε περίπτωση απελευθέρωσης σκόνης : Μην εισπνέετε σκόνες, σωματίδια και νέφη ψεκάσμου όταν χρησιμοποιείτε αυτό το σκεύασμα.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Χρησιμοποιείτε ατομική αναπνευστική συσκευή και προστατευτικό ρουχισμό ανθεκτικό σε χημικά.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Καλύψτε το διασκορπισμένο προϊόν με άκαυστο υλικό, π.χ. : άμμο/χώμα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε κάθε διαφυγή του προϊόντος σε υπονόμους ή ρυάκια. Μην αφήνετε το προϊόν να διασκορπιστεί στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Απορροφήστε όλη τη διασκορπισμένη ουσία με άμμο ή χώμα.
Μέθοδοι καθαρισμού : Καθαρίστε το συντομότερο δυνατό κάθε διασκορπισμένο υλικό, συλλέγοντάς το με κάποιο απορροφητικό υλικό. Συλλέξτε σκουπίζοντας ή φτυαρίζοντας το προϊόν, τοποθετήστε σε κατάλληλο περιέκτη και απορρίψτε.
Λοιπές πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Ελεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία	: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	: Αποφεύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, τα μάτια ή το ρουχισμό. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.
Θερμοκρασία χειρισμού	: 13 – 27 °C
Μέτρα υγιεινής	: Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης	: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.
Ασυμβίβαστα πρϊόντα	: Οξειδωτικός παράγοντας. Ισχυρά οξέα.
Μη συμβατά υλικά	: Πηγές ανάφλεξης.
Θερμοκρασία φύλαξης	: 13 – 27 °C
Χώρος φύλαξης	: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Προφυλάξτε από τη θερμότητα.
Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία	: Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.
Υλικά συσκευασίας	: Διατηρήστε μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος μακριά από καύσιμες ύλες.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Adhesives, Sealants.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
EE - Δεσμευτικό όριο επαγγελματικής έκθεσης (BOEL)	
BOEL TWA	0 mg/m³
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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/m³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	0,4 mg/m³ (i) / (e)
Κρίσιμη τοξικότητα	VRS, Peau, Yeux / OAW, Haut, Auge
Συμβολισμός	S, SS _C / S, SS _C
κανονιστική αναφορά	www.suva.ch, 01.01.2023
ACRYLIC COPOLYMER	
EE - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
IOEL TWA	1 mg/m³
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	1 mg/m³

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
EE - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Methyl methacrylate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
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
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Méthacrylate de méthyle # Methylmethacrylaat
OEL TWA	208 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	416 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Метилметакрилат
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Σημείωση	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
κανονιστική αναφορά	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.)
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metil-metakrilat; metil-2-metil-prop-2-enoat; metil-2-metil-propenoat
GVI (OEL TWA) [2]	50 ppm
KGVI (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Σημείωση	Direktiva: 2009/161/EU. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (H315)), alergen koža (tvar koja može izazvati alergijsku reakciju na koži (H317))
κανονιστική αναφορά	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Τσεχική Δημοκρατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Methylmetakrylát (Methylester 2-methyl-2-propenové kyseliny)
PEL (OEL TWA)	50 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	12 ppm
NPK-P (OEL C)	150 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	36 ppm
Σημείωση	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže, S - látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334).

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
κανονιστική αναφορά	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Λανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Methylmethacrylat (Methacrylsyremethylester; 2-Methylpropensyremethylester)
OEL TWA [1]	102 mg/m³
OEL TWA [2]	25 ppm
OEL STEL	100 mg/m³
Σημείωση	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
κανονιστική αναφορά	BEK nr 202 af 21/02/2023
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metüülmetakrülaat (metüül-2-metüülpropenaat)
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Σημείωση	S (Sensibiliseeriv aine)
κανονιστική αναφορά	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3)
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
κανονιστική αναφορά	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	Valeurs réglementaires contraignantes
κανονιστική αναφορά	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)
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
Τοπική ονομασία	Methyl-methacrylat
AGW (OEL TWA) [1]	210 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm
Μέγιστος συντελεστής περιορισμού έκθεσης	2(I)
Σημείωση	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
κανονιστική αναφορά	TRGS900

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Γιβραλτάρ - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Methyl methacrylate
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Μεθακρυλικός μεθυλεστέρας
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	200 ppm
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 12/2012 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	METIL-METAKRILÁT
AK (OEL TWA)	208 mg/m ³
CK (OEL STEL)	415 mg/m ³
Σημείωση	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 egyénekben „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat); EU3 (2009/161 /ΕΚ irányelvben közölt érték); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
κανονιστική αναφορά	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Methyl methacrylate
OEL TWA [2]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Σημείωση	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))
κανονιστική αναφορά	Chemical Agents Code of Practice 2021
Ιταλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metacrilato di metile
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metilmetakrilāts (2-metilpropēnskābes metilesteris, metil-2-metilpropeonāts)
OEL TWA	10 mg/m ³

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
κανονιστική αναφορά	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	J (jautrinantis poveikis)
κανονιστική αναφορά	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Λουξεμβούργο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Méthacrylate de méthyle
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	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
Μάλτα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Methyl methacrylate
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.356 of 2021)
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Methylmethacrylaat
TGG-8u (OEL TWA)	205 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	410 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	Arbeidsomstandighedenregeling 2023
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metakrylan metylu
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	300 mg/m ³
κανονιστική αναφορά	Dz. U. 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metacrilato de metilo
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Σημείωση	S (Agente com potencial para produzir sensibilização); A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
κανονιστική αναφορά	Norma Portuguesa NP 1796:2014

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
κανονιστική αναφορά	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
Σερβία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	метил-метакрилат
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Σημείωση	ΕΥ*** – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2009/161/ΕΥ (трећа листа)
κανονιστική αναφορά	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Σλοβακία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metylmetakrylát (metyl 2-etylpropenoát)
NPHV (OEL TWA) [2]	50 ppm
NPHV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Σημείωση	S - znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu
κανονιστική αναφορά	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	metilmetakrilat (metil 2-metilprop-2-enoat; metil 2-metilpropenoat)
OEL TWA	210 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	420 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Σημείωση	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), EU
κανονιστική αναφορά	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metacrilato de metilo
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Σημείωση	Sen (Sensibilizante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
κανονιστική αναφορά	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metylmetakrylat
NGV (OEL TWA)	200 mg/m ³

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	400 mg/m³
KTV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Σημείωση	M (Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. För vissa 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)
κανονιστική αναφορά	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Methyl methacrylate
WEL TWA (OEL TWA) [1]	208 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	416 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Ισλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Metýlmetakrýlat (metakrýlsýrumetýlester, 2-metýlprópensýrumetýlester)
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
κανονιστική αναφορά	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 1296/2012)
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	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.
κανονιστική αναφορά	FOR-2021-06-28-2248
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Κρίσιμη τοξικότητα	Poumons, VRS, Yeux / Lunge, OAW, Auge
Συμβολισμός	S, SS _C / S, SS _C
Σημείωση	INRS, NIOSH
κανονιστική αναφορά	www.suva.ch, 01.01.2023
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Methyl methacrylate
ACGIH OEL TWA [ppm]	50 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	100 ppm
Σημείωση (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; body weight eff; pulm edema. Notations: DSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
κανονιστική αναφορά	ACGIH 2023
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Di-tert-butyl-p-crésol (vapeur et aérosol) # Di-tert-butyl-4-methylfenol (damp en aérosol)
OEL TWA	2 mg/m ³
κανονιστική αναφορά	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Дибутилпаракрезол
OEL TWA	10 mg/m ³
OEL STEL	50 mg/m ³
κανονιστική αναφορά	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.)
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Di-tert-butyl-p-krezol
GVI (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
κανονιστική αναφορά	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Λανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (Butylhydroxytoluen)
OEL TWA [1]	10 mg/m ³
κανονιστική αναφορά	BEK nr 1054 af 28/06/2022
Φινλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Di-tert-butyli-p-kresoli
HTP (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
HTP (OEL STEL)	20 mg/m ³
κανονιστική αναφορά	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Di-tert-butyl-p-crésol
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³
Σημείωση	Valeurs recommandées/admises

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
κανονιστική αναφορά	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
Τοπική ονομασία	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol
AGW (OEL TWA) [1]	10 mg/m³ (E)
Μέγιστος συντελεστής περιορισμού έκθεσης	4(II)
Σημείωση	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
κανονιστική αναφορά	TRGS900
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Βουτυλο-υδροξυ-τολουόλιο
OEL TWA	10 mg/m³
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Ditertiary-butyl-para-cresol [Butylated hydroxytoluene (BHT)]
OEL TWA [1]	2 mg/m³
κανονιστική αναφορά	Chemical Agents Code of Practice 2021
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Hidroxitoluenobutilado (2,6-Di-terc-butil-p-cresol) (BHT)
OEL TWA	2 mg/m³ FIV (Fracção inalável e vapor)
Σημείωση	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
κανονιστική αναφορά	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-di-terc-butil-p-krezol
OEL TWA	10 mg/m³
OEL STEL	40 mg/m³
Σημείωση	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
κανονιστική αναφορά	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Diterc-butil-p-cresol
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m³
κανονιστική αναφορά	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m³
κανονιστική αναφορά	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Ισλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2,6-Di-tert-bútýl-p-kresól (bútýlhýdroxýtólúen)

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
OEL TWA	10 mg/m ³
κανονιστική αναφορά	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Butylhydroxytoluène (BHT) / Butylhydroxytoluol (BHT) [2,6-Di-tert-butyl-4-kresol]
MAK (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	40 mg/m ³ (i) / (e)
Κρίσιμη τοξικότητα	Foie / Leber
Συμβολισμός	C1 [#] _B , SS _C / C1 [#] _B , SS _C
κανονιστική αναφορά	www.suva.ch, 01.01.2023
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Butylated hydroxytoluene
ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Σημείωση (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
κανονιστική αναφορά	ACGIH 2022
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	White spirit Type 1
IOEL TWA	116 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Σημείωση	Skin. (Year of adoption 2007)
κανονιστική αναφορά	SCOEL Recommendations
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Ligroīns (nafta, hidrodesulfurizēta, smaga; ar ūdeņradi apstrādāta nafta ar zemu viršanas temperatūru) (vaitspirts, lakbenzīns)
OEL STEL	200 mg/m ³
Σημείωση	Carc. 1B; Muta. 1B
κανονιστική αναφορά	Ministru kabineta 2008. gada 29. septembra noteikumi Nr. 803 (Grozījumi Ministru kabineta 2020. gada 7. janvārī noteikumiem Nr. 10).
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Benzyna do lakierów
NDS (OEL TWA)	300 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	900 mg/m ³
κανονιστική αναφορά	Dz. U. 2018 poz. 1286
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	White spirit (nafta de petróleo)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	290 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
VLA-EC (OEL STEL)	580 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Σημείωση	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).
κανονιστική αναφορά	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
ANILINE (62-53-3)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Aniline
IOEL TWA	7,74 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	2 ppm
IOEL STEL	19,35 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	5 ppm
Σημείωση	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)
κανονιστική αναφορά	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	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.
κανονιστική αναφορά	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Анилин
OEL TWA	7,74 mg/m³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Σημείωση	Κοжа (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.
κανονιστική αναφορά	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.)
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilin
GVI (OEL TWA) [1]	7,74 mg/m ³
GVI (OEL TWA) [2]	2 ppm
KGVI (OEL STEL)	19,35 mg/m ³
KGVI (OEL STEL) [ppm]	5 ppm
Σημείωση	Direktiva: 2019/1831. Napomena: Alergen koža (tvar koja može izazvati alergijsku reakciju na koži (H317))
κανονιστική αναφορά	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Τσεχική Δημοκρατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilin (Aminobenzen)
PEL (OEL TWA)	5 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	1,3 ppm
NPK-P (OEL C)	10 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	2,6 ppm
Σημείωση	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).
κανονιστική αναφορά	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Λατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilin (Aminobenzen; Phenylamin)
OEL TWA [1]	4 mg/m ³
OEL TWA [2]	1 ppm
OEL STEL	19,4 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Σημείωση	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)
κανονιστική αναφορά	BEK nr 1054 af 28/06/2022
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Aniliin (aminobenseen, fenüülamiin)
OEL TWA	4 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	8 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	2 ppm

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Σημείωση	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
κανονιστική αναφορά	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Aniliini
HTP (OEL TWA) [1]	1,9 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	0,5 ppm
HTP (OEL STEL)	3,9 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Σημείωση	Iho
κανονιστική αναφορά	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Aniline
VME (OEL TWA)	7,74 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	2 ppm
VLE (OEL C/STEL)	19,35 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	5 ppm
Σημείωση	Valeurs réglementaires indicatives; possibilité d'une pénétration cutanée importante
κανονιστική αναφορά	Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: Arrêté du 9 décembre 2021)
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
Τοπική ονομασία	Anilin
AGW (OEL TWA) [1]	7,7 mg/m ³
AGW (OEL TWA) [2]	2 ppm
Μέγιστος συντελεστής περιορισμού έκθεσης	2(II)
Σημείωση	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
κανονιστική αναφορά	TRGS900
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Ανιλίνη
OEL TWA	10 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	2,5 ppm
Σημείωση	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	ANILIN
AK (OEL TWA)	8 mg/m ³

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
CK (OEL STEL)	20 mg/m ³
Σημείωση	b (Bőrön át is felszívódik), k(2) (rákkeltő), BEM (biológiai expozíciós mutató); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
κανονιστική αναφορά	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Aniline
OEL TWA [1]	7,74 mg/m ³
OEL TWA [2]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Σημείωση	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))
κανονιστική αναφορά	Chemical Agents Code of Practice 2021
Ιρλανδία - Βιολογικές οριακές τιμές	
Τοπική ονομασία	Aniline
BMGV	0 mg/l Parameter: p-aminophenol - Medium: urine - Sampling time: End of workweek
κανονιστική αναφορά	Biological Monitoring Guidelines (HSA, 2011)
Ιταλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	Cute
κανονιστική αναφορά	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	Āda
κανονιστική αναφορά	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2021. gada 18. februārī noteikumiem Nr. 110)

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	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.
κανονιστική αναφορά	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-14/A1-11, 2021-01-06)
Μάλτα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	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
κανονιστική αναφορά	S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.356 of 2021)
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	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.
κανονιστική αναφορά	Arbeidsomstandighedenregeling 2023
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilina
NDS (OEL TWA)	1,9 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	3,8 mg/m ³
Σημείωση	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
κανονιστική αναφορά	Dz. U. 2018 poz. 1286
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilina

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
OEL TWA [ppm]	2 ppm
Σημείωση	P (Toxicidade percutânea); A3 (Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratorio con relevância desconhecida no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
κανονιστική αναφορά	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilină
OEL TWA	7,74 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Σημείωση	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
κανονιστική αναφορά	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
Σερβία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	анилин
OEL TWA	8 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	19 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Σημείωση	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
κανονιστική αναφορά	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Σλοβακία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilín
NPHV (OEL TWA) [1]	7,74 mg/m ³
NPHV (OEL TWA) [2]	2 ppm
NPHV (OEL STEL)	19,35 mg/m ³
NPHV (OEL STEL) [ppm]	5 ppm
Σημείωση	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
κανονιστική αναφορά	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	anilin in njegove soli
OEL TWA	7,74 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL STEL	15,35 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Σημείωση	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
κανονιστική αναφορά	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	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).
κανονιστική αναφορά	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	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
Σημείωση	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)
κανονιστική αναφορά	Hygieniska gränsvärden (AFS 2020:6)
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Aniline
WEL TWA (OEL TWA) [1]	4 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	1 ppm
Σημείωση	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)
κανονιστική αναφορά	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Ισλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilín (aminóbensen, fenýlamín)
OEL TWA	4 mg/m³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	19,35 mg/m³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
κανονιστική αναφορά	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 631/2021)
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Anilin
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	4 mg/m³

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	1 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	8 mg/m³
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	2 ppm
Σημείωση	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.
κανονιστική αναφορά	FOR-2021-06-28-2248
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Aniline / Anilin
MAK (OEL TWA) [1]	8 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	2 ppm
KZGW (OEL STEL)	15 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	4 ppm
Κρίσιμη τοξικότητα	MétHb / MetHb
Συμβολισμός	R, C2, M2, SS _C , B / H, C2, M2, SS _C , B
Σημείωση	NIOSH
κανονιστική αναφορά	www.suva.ch, 01.01.2023
Ελβετία - BAT (BLV)	
Τοπική ονομασία	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 κρεατινίνης (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.)
κανονιστική αναφορά	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
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Aniline
ACGIH OEL TWA [ppm]	2 ppm
Σημείωση (ACGIH)	TLV® Basis: MeHb-emia. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Human); BEI
κανονιστική αναφορά	ACGIH 2022

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
ΗΠΑ - ACGIH - Δείκτες βιολογικής έκθεσης	
Τοπική ονομασία	ANILINE
BEI (BLV)	0,5 mg/l Parameter: Aniline (with hydrolysis) - Medium: urine - Sampling time: End of shift
κανονιστική αναφορά	ACGIH 2022

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Εξασφαλίστε κατάλληλο εξαερισμό.

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Γάντια. Προστατευτικός ρουχισμός. Προστατευτικά γυαλιά.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

Προστασία οφθαλμών			
τύπος	Πεδίο εφαρμογής	Χαρακτηριστικά	Πρότυπο
Προστατευτικά γυαλιά		με πλευρική προστασία	

8.2.2.2. Προστασία δέρματος

Προστασία του δέρματος	
τύπος	Πρότυπο
Γάντια μιας χρήσης	

Προστασία των χεριών:

Γάντια νιτριλίου

Προστασία των χεριών					
τύπος	Υλικό	Διαπέραση	Πάχος (mm)	Διαπερατότητα	Πρότυπο
Γάντια μιας χρήσης					

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Εάν ο τρόπος χρήσης του προϊόντος ενδέχεται να προκαλέσει κίνδυνο έκθεσης από εισπνοή, χρησιμοποιήστε συσκευή αναπνευστικής προστασίας

Προστασία των αναπνευστικών οδών			
Συσκευή	Τύπος φίλτρου	Κατάσταση	Πρότυπο
Μασκα ολόκληρου προσώπου		Προστασία κατά των ατμών	

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
χρώμα	: κεχριμπαρένιο.
Οσμή	: Characteristic odour.
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: -48 °C Based on MMA
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: 100,5 °C Based on MMA
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Μη διαθέσιμο
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: 15 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: 421 °C Based on MMA
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινηματικός (ή)	: Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: 53 hPa @ 20C
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: 0,96
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Μη διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC)	: 54 – 55 %
-----------------------	-------------

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα. Οξειδωτικός παράγοντας.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Μπορεί να απελευθερώσει τοξικά αέρια.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος

Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 1008 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
ACRYLIC COPOLYMER	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
LD50 από το στόμα	29,8 mg/14hrs
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2930 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
ANILINE (62-53-3)	
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	1540 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rabbit
3,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-PROPYLPYRIDINE (34562-31-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 500 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: other:
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 1000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rabbit, Guideline: other:
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

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
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος
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
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Αδύνατο να κατηγοριοποιηθεί
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Αδύνατο να κατηγοριοποιηθεί
ANILINE (62-53-3)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	2A - Πιθανώς καρκινογόνο για τον άνθρωπο
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
NOAEL (οξύ, στοματικό, ζώο/αρσενικό, 2 χρόνια)	25 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
LOAEL (δερματικό, αρουραίος/κουνέλι, 90 ημέρες)	0,525 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
LOAEL (στοματικό, ραρουραίος, 90 ημέρες)	100 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (στοματικό, αρουραίος,90 ημέρες)	25 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
ANILINE (62-53-3)	
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, ατμός , 90 ημέρες)	0,0326 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ANILINE (62-53-3)	
NOAEC (εισπνοή, αρουραίος, ατμός, 90 ημέρες)	0,0092 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Επικινδυνότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος	
METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	0,561 mm²/s
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	< 1 mm²/s Temp.: 'other:37.8°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (οξύς)
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. (χρόνιος)
Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση

Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
LC50 - Ψαρία [1]	0,19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Ψαρία [2]	0,28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Καρκινοειδή [1]	0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (χρόνιος)	0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC χρόνια ψάρια	0,098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'
METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
LC50 - Ψαρία [1]	> 79 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	69 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Φύκια [1]	> 110 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (χρόνιο)	68 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (χρόνιος)	37 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC χρόνια ψάρια	9,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
LC50 - Ψαρία [1]	> 0,57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	0,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1]	0,48 mg/l Aquatic invertebrates
EC50 72h - Φύκια [1]	> 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 φύκη	0,758 mg/l

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
LOEC (χρόνιο)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (χρόνιος)	0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC χρόνια ψάρια	0,053 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '42 d'
LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA (64742-82-1)	
LC50 - Ψάρια [1]	10 – 30 mg/l ONCORHYNCHUS MYKISS
EC50 - Καρκινοειδη [1]	10 – 22 mg/l
EC50 - Άλλοι υδροβιοι οργανισμοι [1]	10 – 22 mg/l
EC50 72h - Φύκια [1]	4,1 mg/l
ANILINE (62-53-3)	
LC50 - Ψάρια [1]	10,6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Φύκια [1]	175 mg/l Test organisms (species): Chlorella pyrenoidosa
NOEC (χρόνιος)	0,016 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC χρόνια ψάρια	0,39 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '32 d'

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF REACH)	598
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	5,2
3,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-PROPYLPYRIDINE (34562-31-7)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	6,58 Source: Ecological Structure Activity Relationships

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

3,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-PROPYLPYRIDINE (34562-31-7)	
Κινητικότητα στο έδαφος	31590 Source: EPI Suite

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

SG5000-03 PART B AMBER	
ABT : δεν έχει υπολογιστεί ακόμη	
αΑαB: δεν έχει υπολογιστεί ακόμη	

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Τοπική νομοθεσία (απόβλητα)	: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.
Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων	: Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.
Συστάσεις για απόρριψη στις αποχετεύσεις	: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών	: Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνο με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βιομηχανικά απόβλητα.
Οικολογία - απόβλητα	: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ)	: 08 04 09* - απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας				
UN 1133	UN 1133	UN 1133	UN 1133	UN 1133
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE				
ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ (Methyl Methacrylate)	ADHESIVES (Methyl Methacrylate)	Adhesives (Methyl Methacrylate)	ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ (Methyl Methacrylate)	ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ (Methyl Methacrylate)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 1133 ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ (Methyl Methacrylate), 3, II, (D/E)	UN 1133 ADHESIVES (Methyl Methacrylate), 3, II	UN 1133 Adhesives (Methyl Methacrylate), 3, II	UN 1133 ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ (Methyl Methacrylate), 3, II	UN 1133 ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ (Methyl Methacrylate), 3, II
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
3	3	3	3	3
				
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
II	II	II	II	II
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά	
Κωδικός ταξινόμησης (ADR)	: F1
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 640D
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 5I
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC02, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	: PP1

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP19
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: T4
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: TP1, TP8
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: LGBF
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής	: FL
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)	: S2, S20
Αριθμ. αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.)	: 33
Πορτοκαλί δίσκοι	:



Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	: D/E
Κωδικός EAC	: •3YE

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG)	: PP1
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC02
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T4
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP1, TP8
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-E
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-D
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: B
Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG)	: Adhesives are solutions of gums, resins, etc., usually volatile due to the solvents. Miscibility with water depends upon their composition.

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E2
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y341
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 1L
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 353
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 5L
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 364
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 60L
Ειδικές διατάξεις (IATA)	: A3
Κωδικός ERG (IATA)	: 3L

Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: F1
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 640D
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E2
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP, EX, A
Εξαιρισμός (ADN)	: VE01
Αριθμός κόνων/μπλε φώτων (ADN)	: 1

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: F1
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 640D
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 5L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E2

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P001, IBC02, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)	: PP1
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID)	: MP19
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: T4
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: TP1, TP8
Κωδικοί δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID)	: LGBF
Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 2
Δέματα εξπρές (RID)	: CE7
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	: 33

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υποψηφίων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών REACH

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμοιους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

Οδηγία VOC (2004/42/CE, Πτητικές οργανικές ενώσεις)

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 54 – 55 %

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γαλλία

Επαγγελματικές παθήσεις	
Κωδικός	Περιγραφή
RG 15	Ασθένειες που προκαλούνται από αρωματικές αμίνες, τα άλατα και τα παράγωγά τους, ειδικά τα υδροξυλιωμένα, αλογονωμένα, νιτρωμένα, νιτροδωμένα, και σουλφονωμένα
RG 15 BIS	Αλλεργικές διαταραχές που προκαλούνται από αρωματικές αμίνες, τα άλατα και τα παράγωγά τους, ειδικά τα υδροξυλιωμένα, αλογονωμένα, νιτρωμένα, νιτροδωμένα, σουλφονωμένα και τα προϊόντα που τα περιέχουν σε ελεύθερη κατάσταση
RG 82	Παθήσεις που προκαλούνται από το μεθακρυλικό μεθύλιο

Γερμανία

Περιορισμοί για την απασχόληση	: Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των εργαζόμενων μητέρων (MuSchG). Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των νεαρών ατόμων στην εργασία (JArbSchG).
Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)	: WGK 3, Ιδιαίτερα επικίνδυνο για τα ύδατα (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).
Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)	: Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

Ολλανδία

Κατηγορία ABM	: Z(1) - μη βιοαποδομήσιμες ουσίες με επικίνδυνες ιδιότητες για τον άνθρωπο και το περιβάλλον (καρκινογένεση/μεταλλαξιογένεση/αναπαραγωγική τοξικότητα/δυναμικό βιοσυσσώρευσης/τοξικότητα ή ανθεκτικότητα)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA έχει καταγραφεί
SZW-lijst van mutagene stoffen	: LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA έχει καταγραφεί
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

Δανία

Κλάση κινδύνου πυρκαγιάς	: Κατηγορίες I-1
Μονάδα αποθήκευσης	: 1 λίτρο
Παρατηρήσεις που αφορούν την κατηγοριοποίηση	: F <Flam. Liq. 2>; Πρέπει να τηρούνται οι κατευθυντήριες οδηγίες διαχείρισης έκτακτης ανάγκης για την αποθήκευση εύφλεκτων υγρών
Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας	: Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος από άτομα κάτω των 18 ετών Έγγραφα/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του

Ελβετία

Κατηγορία αποθήκευσης (LK)	: LK 3 - Εύφλεκτα υγρά
----------------------------	------------------------

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενό υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επίσημανση αλλαγών:

Αναθεώρηση - Βλέπε : *.

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service
ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
BCF	Παράγοντας βιοσυσσώρευσιμότητας

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
Τμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή
BOD	Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)
CLP	Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
COD	Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)
DMEL	Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
Κωδ.-ΕΕ	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
ED	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής
EN	Ευρωπαϊκό Πρότυπο
IARC	Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
IOELV	Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις
E.A.O.	Δεν ορίζεται διαφορετικά
NOAEC	συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOAEL	επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOEC	συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
ΔΔΑ	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Μονάδα βιολογικού καθαρισμού
Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο
TLM	Διάμεσο όριο ανοχής
TRGS	Τεχνικοί κανόνες για τις επικίνδυνες ουσίες
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ΠΟΕ	Πτητικές οργανικές ενώσεις
WGK	Τάξη κινδύνου υδάτων

Πηγές δεδομένων : ECHA (Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων).

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 2 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 2
Acute Tox. 2 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 2
Acute Tox. 3 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Carc. 2	Καρκινογένεση, κατηγορία 2
EUH210	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H310	Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H341	Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

SG5000-03 PART B AMBER

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Muta. 2	Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων, κατηγορία 2
Skin Corr. 1C	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1, υποκατηγορία 1C
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
Skin Sens. 1A	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1A
STOT RE 1	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 1
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού

Η ταξινόμηση είναι σύμφωνη με : ATP 12

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.