

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία
αναθεώρησης

: 3 Μάρτιος 2025

Έκδοση : 6

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE

Κωδικός Προϊόντος : 00365986

Άλλα μέσα αναγνώρισης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Χρήση προϊόντος : Επαγγελματικές εφαρμογές, Χρησιμοποιείται με Ψεκασμό.

Χρήση της ουσίας/του
μείγματος : Επικάλυψη.

Χρήσεις με σύσταση για
αποφυγή : Το προϊόν δεν προορίζεται, επισημαίνεται ή συσκευάζεται για χρήση από τον καταναλωτή.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

Διεύθυνση e-mail του
ατόμου που είναι
υπεύθυνο για το παρόν
φύλλων δεδομένων
ασφάλειας (SDS) : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εθνικό συμβουλευτικό όργανο/Κέντρο Δηλητηριάσεων

Αριθμός τηλεφώνου : +30 210 7793777

Προμηθευτής

+31 20 4075210

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ορισμός προϊόντος : Μίγμα
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]
 Flam. Liq. 3, H226
Eye Dam. 1, H318
STOT RE 1, H372
Aquatic Chronic 3, H412

Το προϊόν είναι ταξινομημένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.
Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που γίνονται παραπάνω.
Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου :   

Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας :  Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης

Πρόληψη :  Να φοράτε μέσα προστασίας για τα μάτια ή το πρόσωπο. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Μην αναπνέετε ατμούς.
Απόκριση :   ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
Αποθήκευση : Δεν ισχύει.
Διάθεση : Απορρίψτε το περιεχόμενο και το δοχείο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.
 P280, P210, P260, P305 + P351 + P338, P310, P501
Επικίνδυνα συστατικά :  Κρίστοβαλιώδες και 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη
Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης : Περιέχει 1,3-δισ[12-υδροξυ-δεκαοκταναμιδο-N-μεθυλενο]-βενζόλιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων : Δεν ισχύει.
Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας
Περιέκτες που πρέπει να φέρουν πώμα ασφαλείας για παιδιά : Δεν ισχύει.

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

Προειδοποίηση κινδύνου : Δεν ισχύει.
για την αφή

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν πληροί τα κριτήρια για PBT ή vPvB, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII

Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση : Αυτό το μείγμα περιέχει ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB, ανατρέξτε στην Ενότητα 3.2.

Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανομένη επαφή ενδεχεται να ξηραίνει το δέρμα και να προκαλέσει ερεθισμό.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα : Μίγμα

Ονομασία προϊόντος/ συστατικών	Αναγνωριστικοί κωδικοί	% κατά Βάρος	Ταξινόμηση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	Τύπος
Χριστοβαλιώδες (<10 microns)	EC: 238-455-4 CAS: 14464-46-1	≥10 - ≤25	STOT RE 1, H372 (εισπνοή)	-	[1] [2]
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	REACH #: 01-2119484609-23 EC: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Ευρετήριο: 603-108-00-1	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη	REACH #: 01-2119517435-42 EC: 208-762-8 CAS: 540-97-6	≤1.0	Δεν ταξινομείται.	-	[3] [4]
Cyclosiloxanes, di-Me	CAS: 69430-24-6	<1.0	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
1,3-δις[12-υδροξυ-δεκαοκταναμιδο-N-μεθυλενο]-βενζόλιο	REACH #: 01-2119962189-26 CAS: 911674-82-3 Ευρετήριο: 616-198-00-2	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	REACH #: 01-2119529238-36 EC: 209-136-7 CAS: 556-67-2 Ευρετήριο: 014-018-00-1	≤0.10	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410	M [Χρόνια] = 10	[1] [3] [4]

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

			Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που γίνονται παραπάνω.		
--	--	--	--	--	--

Δεν υπάρχουν καθόλου πρόσθετα συστατικά τα οποία, από όσο γνωρίζει ο προμηθευτής και αναφορικά με τις συγκεντρώσεις που ισχύουν, είναι ταξινομημένα ως επικίνδυνα για την υγεία ή το περιβάλλον, είναι PBT, vPvBs ή ουσίες που προκαλούν ισοδύναμη ανησυχία ή στα οποία έχει εκχωρηθεί όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας και συνεπώς απαιτούν αναφορά σε αυτή την ενότητα.

Τύπος

[1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον

[2] Ουσία με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

[3] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για ABT σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII

[4] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για αΑαΒ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

Οι κωδικοί SUB αντιπροσωπεύουν ουσίες οι οποίες δεν έχουν εγγεγραμμένο αριθμό CAS.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

- Επαφή με τα μάτια** : Ελέγξτε εάν φορά φακούς επαφής και αφαιρέστε τους. Ξεπλύντε αμέσως τα μάτια με τρεχούμενο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Αναζητήστε άμεση ιατρική φροντίδα.
- Διά της εισπνοής** : Μεταφερθείτε σε ανοιχτό χώρο με καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν δεν αναπνέει, η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή εάν παρουσιαστεί αναπνευστική παύση, παρέχετε τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό.
- Επαφή με το δέρμα** : Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.
- Κατάποση** : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εάν υπάρχει υποψία ότι οι αναθυμιάσεις υπάρχουν ακόμα, το άτομο που επιχειρεί τη διάσωση πρέπει να φορά κατάλληλη μάσκα ή αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Ενδεχομένως η ανάνηψη με τεχνητή αναπνοή να είναι επικίνδυνη για το άτομο που την επιχειρεί. Πλύνετε σχολαστικά τα μολυσμένα ενδύματα με άφθονο νερό πριν τα αφαιρέσετε ή φορέστε γάντια.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

- Επαφή με τα μάτια** : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Διά της εισπνοής** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Επαφή με το δέρμα** : Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα. Ενδέχεται να προκαλέσει ξηρότητα και ερεθισμό στο δέρμα.
- Κατάποση** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Ενδείξεις/συμπτώματα υπερβολικής έκθεσης

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Επαφή με τα μάτια	: Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος δάκρυσμα κοκκίνισμα
Διά της εισπνοής	: Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
Επαφή με το δέρμα	: Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος ή ερεθισμός κοκκίνισμα ξηρότητα σχηματισμός σκασιμάτων ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλукταινών
Κατάποση	: Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: στομαχικοί πόνοι

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον Ιατρό	: Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία. Επικοινωνήστε αμέσως με ειδικό θεραπείας δηλητηριάσεων σε περίπτωση που προκύψει κατάποση ή εισπνοή μεγάλων ποσοτήτων.
Ειδικές θεραπείες	: Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	: Χρησιμοποιείτε ξηρές χημικές ουσίες, CO ₂ , εκνέφωμα νερού (ομίχλη) ή αφρό.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	: Μη χρησιμοποιείτε υδατοπίδακα.

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

Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα	: ☒ Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Η απορροή στον υπόνομο ενδέχεται να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς ή εάν θερμανθεί, θα υπάρξει αύξηση της πίεσης και το δοχείο μπορεί να σπάσει με τον κίνδυνο μιας επακόλουθης έκρηξης. Αυτό το υλικό είναι επιβλαβές για την υδρόβια ζωή και έχει μακροχρόνιες επιδράσεις. Το νερό της πυρκαγιάς που έχει μολυνθεί με το υλικό αυτό πρέπει να συλλέγεται σε περιέκτη και να μην επιτρέπεται η εκροή του σε καμία υδάτινη οδό, υπόνομο ή αποχέτευση.
Επικίνδυνα προϊόντα καύσης	: Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: οξείδια άνθρακα οξείδιο/οξείδια μετάλλου Φορμαλδεΰδη.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικές προφυλάξεις για πυροσβέστες	: Εάν υπάρχει πυρκαγιά, απομονώστε αμέσως το χώρο απομακρύνοντας όλα τα άτομα από την περιοχή του συμβάντος. Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Απομακρύνετε τους περιέκτες από την πυρκαγιά σε περίπτωση που αυτό είναι δυνατό χωρίς να υπάρχει κίνδυνος. Χρησιμοποιείτε ψεκάσμο νερού για να διατηρείτε ψυχρούς τους εκτεθειμένους στην πυρκαγιά περιέκτες.
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες	: Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου. Ρουχισμός για πυροσβέστες (περιλαμβάνοντας κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469 θα παρέχει ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά περιστατικά.

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης	
Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης	: Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τους γύρω χώρους. Μην επιτρέψετε την είσοδο στο προσωπικό που δεν είναι απαραίτητο και δεν φέρει προστασία. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε πάνω σε χυμένο υλικό. Σβήστε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Μην ρίχνετε φωτοβολίδες, μην καπνίζετε και ανάβετε φλόγες στην περιοχή κινδύνου. Μην αναπνέετε ατμούς ή την ομίχλη. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Φορέστε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες	: Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης τις πληροφορίες για «Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης».
6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	: Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Ενημερώστε τις σχετικές αρχές αν το προϊόν προκάλεσε περιβαλλοντική ρύπανση (αποχέτευση, υδάτινοι οδοί, έδαφος ή αέρας). Υλικό που μολύνει το νερό. Μπορεί να είναι επιβλαβές για το περιβάλλον αν απελευθερωθεί σε μεγάλες ποσότητες.
6.3 Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό	
Μικρη ποσοτητα χυμενου υλικου	: Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύντε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Χρησιμοποιήστε όργανα για προστασία από σπινθήρες και εξοπλισμό που είναι ασφαλής από έκρηξη. Αραιώστε με νερό και σφουγγαρίστε εάν είναι υδατοδιαλυτό. Εναλλακτικά, ή, αν είναι υδατοδιαλυτό, απορροφήστε με αδρανή ξηρό υλικό και τοποθετήστε σε κατάλληλο δοχείο διάθεσης αποβλήτων. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια.
Μεγαλη ποσοτητα χυμενου υλικου	: Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύντε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Χρησιμοποιήστε όργανα για προστασία από σπινθήρες και εξοπλισμό που είναι ασφαλής από έκρηξη. Πλησιάστε την έκλυση προσήνεμα. Αποτρέψτε την είσοδο σε υπονόμους, υδροροές, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές. Εκπλύνετε τις διαρροές σε σταθμό καθαρισμού βιομηχανικών λυμάτων ή ακολουθήστε την εξής διαδικασία. Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Το μολυσμένο υλικό που απορροφήθηκε μπορεί να είναι εξίσου επικίνδυνο με το υλικό που χύθηκε.
6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα	: Βλέπε Ενότητα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης. Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Προστατευτικά μέτρα	: Φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8). Να μην έλθει σε επαφή με τα μάτια ή το δέρμα ή το ρουχισμό. Μην αναπνέετε ατμούς ή την ομίχλη. Μην καταναλώνετε. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Μην εισέρχεστε σε χώρους αποθήκευσης και σε περιορισμένους χώρους εάν δεν εξαερίζονται επαρκώς. Διατηρήστε το στο αρχικό δοχείο ή σε εγκεκριμένο εναλλακτικό δοχείο που είναι κατασκευασμένο από συμβατό υλικό και κλείστε το ερμητικά όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Αποθηκεύετε και χρησιμοποιείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες, γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εξοπλισμό που παρέχει προστασία από έκρηξη (εξαερισμός, φωτισμός και χειρισμός υλικού). Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Πάρτε προφυλακτικά μέτρα κατά των ηλεκτροστατικών εκφορτίσεων. Οι κενοί περιέκτες διατηρούν κατάλοιπο του προϊόντος και μπορεί να είναι επικίνδυνοι. Μην επαναχρησιμοποιείτε τον περιέκτη.
Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας	: Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού. Οι εργαζόμενοι πρέπει να πλένουν τα χέρια και το πρόσωπο πριν από την κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό προτού μπείτε σε χώρους κατανάλωσης τροφών. Βλέπε επίσης Ενότητα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής.
7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων	: Αποθηκεύστε μεταξύ των ακόλουθων θερμοκρασιών: 0 έως 35°C (32 έως 95°F). Αποθηκεύεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθηκεύετε σε ξεχωριστό και εγκεκριμένο χώρο. Αποθηκεύεται στον αρχικό περιέκτη προστατευμένο από την άμεση ηλιοβολή σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Ενότητα 10) και τροφή και ποτό. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Διαχωρίστε από οξειδωτικά υλικά. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο ωσότου να είναι έτοιμος προς χρήση. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Να μην φυλάσσεται σε δοχεία χωρίς ετικέτα. Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Δείτε την Ενότητα 10 για ασύμβατα υλικά πριν από το χειρισμό ή τη χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε Ενότητα 1.2 για Αναγνωρισμένες χρήσεις.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια έκθεσης στους χώρους εργασίας

Ονομασία προϊόντος/συστατικών	Οριακές τιμές έκθεσης
 κρυστοβαλιώδες (<10 microns) 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 9/2021) [εργασία που συνεπάγεται έκθεση σε κρυσταλλικού διοξειδίου του πυριτίου, η οποία προκύπτει από διεργασία στο χώρο εργασίας] Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 0.1 mg/m³. Μορφή: αναπνεύσιμη σκόνη. Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 9/2021)
Greek (GR)	Greece Ελλάδα
7/19	

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	
ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία	
	Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 300 mg/m³. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 100 ppm. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 300 mg/m³.

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης : Πρέπει να γίνεται αναφορά σε πρότυπα παρακολούθησης, όπως τα ακόλουθα: Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 689 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Καθοδήγηση για την αξιολόγηση της έκθεσης μέσω εισπνοής σε χημικά μέσα για σύγκριση με τιμές ορίων και στρατηγική μέτρησης) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 14042 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Οδηγία για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικά και βιολογικά μέσα) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 482 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Γενικές απαιτήσεις για την απόδοση των διαδικασιών για τη μέτρηση των χημικών μέσων) Επίσης θα απαιτηθεί αναφορά σε εθνικά έγγραφα καθοδήγησης για μεθόδους σχετικά με τον καθορισμό των επικίνδυνων ουσιών.

DNEL/DMEL

Ονομασία προϊόντος/ συστατικών	Έκθεση	Τιμή
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Τοπική 55 mg/m³
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Τοπική 310 mg/m³
δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Τοπική 0.3 mg/m³
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Τοπική 1.22 mg/m³
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Τοπική 1.5 mg/m³
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Τοπική 6.1 mg/m³
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος	Επιπτώσεις: Συστηματική 3.7 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Τοπική 13 mg/m³
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Συστηματική 13 mg/m³
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Τοπική 73 mg/m³
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Συστηματική 73 mg/m³
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Επιπτώσεις: Συστηματική 73 mg/m³

PNEC

Ονομασία προϊόντος/ συστατικών	Λεπτομέρεια χώρου - Μέθοδος	Τιμή
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	Γλυκό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	0.4 mg/l
	Θαλασσινό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	0.04 mg/l
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης	10 mg/l
	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Κατανομή ισορροπίας	1.56 mg/kg dwt
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού	0.156 mg/kg dwt
	Έδαφος - Κατανομή ισορροπίας	0.076 mg/kg dwt

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι	: Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξοπλισμό. Χρησιμοποιείτε περιβλήματα διεργασιών, τοπικό εξαερισμό ή άλλους μηχανικούς ελέγχους ώστε η έκθεση των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους να παραμείνουν κάτω από οποιαδήποτε συνιστώμενα ή νομοθετημένα όρια. Οι μηχανικοί έλεγχοι πρέπει επίσης να διατηρηθούν τις συγκεντρώσεις αερίων, ατμών ή σκόνης κάτω από τα χαμηλότερα όρια εκρηκτικότητας. Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό εξαερισμού που παρέχει προστασία από έκρηξη.
Μέτρα ατομικής προστασίας	
Μέτρα υγιεινής	: Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικώς μολυσμένου ρουχισμού. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.
Προστασία των ματιών/ του προσώπου	: γυαλιά προστασίας από τις χημικές ενώσεις και προσωπίδα για ολόκληρο το πρόσωπο. Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.
Προστασία του δέρματος	
Προστασία των χεριών	: Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες και αδιαπέραστα, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Λαμβάνοντας υπόψη τις παραμέτρους που καθορίζονται από τον κατασκευαστή των γαντιών, να ελέγχετε κατά τη διάρκεια της χρήσης εάν τα γάντια διατηρούν ακόμα τις προστατευτικές ιδιότητές τους. Πρέπει να σημειωθεί ότι ο χρόνος διάτησης για κάθε υλικό γαντιών μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τους κατασκευαστές των γαντιών. Στην περίπτωση μιγμάτων που αποτελούνται από αρκετές ουσίες, ο χρόνος προστασίας των γαντιών δεν μπορεί να εκτιμηθεί με ακρίβεια. Τα προτεινόμενα γάντια, βασίζονται δια την χρήση των πιο συνηθισμένων διαλυτών, για αυτό το προϊόν. Όταν εμφανίζεται παρατεταμένη ή συχνή επαναλαμβανομένη επαφή, σας προτείνεται η χρήση γαντιών προστασίας επιπέδου 6 (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο από 480' λεπτά σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Όταν αναμένεται πολύ μικρός χρόνος επαφής, σας προτείνεται η χρήση γαντιών, επιπέδου 2 ή μεγαλύτερο (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο από 30' λεπτά, σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Ο χρήστης πρέπει να ελέγξει ότι η τελική επιλογή του τύπου γαντιών για το χειρισμό αυτού του προϊόντος είναι η πλέον κατάλληλη και ότι λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες χρήσης, όπως περιγράφονται στην αξιολόγηση κινδύνων για το χρήστη.
Γάντια	: Σε περίπτωση παρατεταμένου ή επανειλημμένου χειρισμού, χρησιμοποιήστε τον εξής τύπο γαντιών: Συνιστάται: βουτυλικό καουτσούκ, ελαστικό νιτριλίου
Σωματική προστασία	: Η επιλογή προσωπικής προστατευτικής εξάρτησης για το σώμα πρέπει να γίνεται ανάλογα με τον τύπο εργασίας και τους κινδύνους που εμπεριέχει. Την εξάρτηση πρέπει να εγκρίνει ειδικός πριν το χειρισμό αυτού του προϊόντος. Όταν υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης από στατικό ηλεκτρισμό, φοράτε αντιστατικό προστατευτικό ρουχισμό. Για τη μέγιστη προστασία από στατικές εκκενώσεις, ο ρουχισμός πρέπει να περιλαμβάνει αντιστατική ολόσωμη φόρμα, μπότες και γάντια. Ανατρέξτε στο Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 1149 για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικών και σχεδιασμού και τις μεθόδους δοκιμασίας.
Άλλη προστασία του δέρματος	Κατάλληλα υποδήματα και τυχόν επιπρόσθετα μέτρα προστασίας του δέρματος θα πρέπει να επιλεγθούν βάσει της εργασίας που πραγματοποιείται και των κινδύνων που περιλαμβάνονται και θα πρέπει να εγκριθούν από κάποιον ειδικό πριν από το χειρισμό του παρόντος προϊόντος.

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Προστασία των αναπνευστικών οδών	: Η επιλογή του αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε γνωστά ή αναμενόμενα επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς λειτουργίας του επιλεγμένου αναπνευστήρα. Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπτκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες. Χρησιμοποιήστε σωστά τοποθετημένη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρος ή τροφοδοσίας αέρος, εγκεκριμένου προτύπου, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Να φοράτε αναπνευστήρα σύμφωνα με την οδηγία EN140. Τύπος φίλτρου: φίλτρο οργανικών ατμών (Τύπος Α) και μικροσωματιδίων P3
Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης	: Οι εκπομπές από το σύστημα αερισμού ή τον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας πρέπει να ελέγχονται για να διασφαλιστεί ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας. Σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να είναι απαραίτητοι μηχανισμοί καθαρισμού του αέρα από τα καπναέρια, φίλτρα ή κατασκευαστικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας, ώστε να μειωθούν οι εκπομπές και να επιτευχθούν αποδεκτά επίπεδα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οι συνθήκες μέτρησης όλων των ιδιοτήτων είναι σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης εκτός κι αν ορίζεται διαφορετικά.

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη					
Φυσική κατάσταση	: Υγρό.				
Χρώμα	: Μπλε.				
Οσμή	: Αλκοολοειδής.				
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν προσδιορίζεται.				
Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού	: >37.78°C				
Αναφλεξιμότητα	: Δεν προσδιορίζεται. Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.				
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.				
Σημείο ανάφλεξης	: Κλειστού δοχείου: 56°C				
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: 430°C (806°F)				
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Σταθερό αν η φύλαξη και ο χειρισμός γίνουν σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρίας (βλ. Παράγραφο 7).				
pH	: Δεν ισχύει.				
Ιξώδες	: ☒ Δυναμικό (θερμοκρασία δωματίου): Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Κινηματική (θερμοκρασία δωματίου): >400 mm²/s Κινηματική (40°C): >21 mm²/s				
Ιξώδες	: 60 - 100 s (ISO 6mm)				
Διαλυτότητα	:				
<table><tr><th>Μέσα</th><th>Αποτέλεσμα</th></tr><tr><td>κρύο νερό</td><td>Μη διαλυτό</td></tr></table>		Μέσα	Αποτέλεσμα	κρύο νερό	Μη διαλυτό
Μέσα	Αποτέλεσμα				
κρύο νερό	Μη διαλυτό				
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Pow)	: Δεν ισχύει.				
Πίεση ατμών	:				

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ονομασία συστατικών	Πίεση ατμών στους 20°C			Πίεση ατμών στους 50°C		
	mm Hg	kPa	Μέθοδος	mm Hg	kPa	Μέθοδος
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			

Σχετική πυκνότητα	: 1.12
Χαρακτηριστικά σωματιδίου	
Μέσο μέγεθος σωματιδίου	: Δεν ισχύει.
9.2 Λοιπές πληροφορίες	
9.2.1 Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Το ίδιο το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό, ωστόσο δύναται να σχηματιστεί εκρηκτικό μίγμα ατμών ή σκόνης και αέρα.
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Το προϊόν δεν παρουσιάζει οξειδωτικά κίνδυνο.
Καμία επιπρόσθετη πληροφορία.	

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα	: Για το παρόν προϊόν ή τα συστατικά του δεν υπάρχουν διαθέσιμα ειδικά δεδομένα δοκιμών που σχετίζονται με την αντιδραστικότητα.
10.2 Χημική σταθερότητα	: Το προϊόν είναι σταθερό.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	: Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγή	: Όταν εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να παράγει επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης. Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στις παραγράφους 7 και 8.
10.5 Μη συμβατά υλικά	: Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από τα παρακάτω υλικά για να αποφύγετε ισχυρές εξώθερμες αντιδράσεις: οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Ανάλογα με τις συνθήκες, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: οξείδια άνθρακα Φορμαλδεΰδη. οξείδιο/οξείδια μετάλλου

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	
Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις τοξικολογικές του ιδιότητες.	
☑ Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.	
Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.	
<u>Οξεία τοξικότητα</u>	

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Ονομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Δόση / Έκθεση
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη 1,3-δις[12-υδροξυ-δεκαοκταναμιδο-N-μεθυλενο]-βενζόλιο οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50 Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Τοξικές επιπτώσεις: Συμπεριφορική - Υπνηλία (γενική καταθλιπτική δραστηριότητα) Πνεύμονας, θώρακας ή αναπνοή - Αναπνευστική διέγερση Πνεύμονας, θώρακας ή αναπνοή - Άλλες αλλαγές Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Σκόνες και ομίχλη Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Αρουραίος - Διά του δέρματος - LD50 Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί Τοξικές επιπτώσεις: Συμπεριφορική - Ενθουσιασμός Πνεύμονας, θώρακας ή αναπνοή - δύσπνοια Άλλο - Μαλλιά	2830 mg/kg 2460 mg/kg 24.6 mg/l [4 ώρες] >50 g/kg >5.08 mg/l [4 ώρες] >4800 mg/kg >2375 mg/kg 36 g/m³ [4 ώρες]

- Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

Συμπέρασμα/Περίληψη :

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ερεθισμός/Διάβρωση

Συμπέρασμα/Περίληψη

Δέρμα :

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μάτια :

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Αναπνευστικό :

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση Του Αναπνευστικού Ή Ευαισθητοποίηση Του Δέρματος

Συμπέρασμα/Περίληψη

Δέρμα :

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αναπνευστικό :

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλακτικότητα

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ονομασία προϊόντος/συστατικών	Κατηγορία	Οδός έκθεσης	Όργανα-Στόχοι
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	Κατηγορία 3	-	Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
-	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση

- Συμπέρασμα/Περίληψη :

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-επανελημμένη έκθεση

Ονομασία προϊόντος/συστατικών	Κατηγορία	Οδός έκθεσης	Όργανα-Στόχοι
κρυστοβαλιώδες (<10 microns)	Κατηγορία 1	εισπνοή	-

- Συμπέρασμα/Περίληψη :

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.	
Τοξικότητα αναρρόφησης	
Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία	
Διά της εισπνοής	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Κατάποση	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Επαφή με το δέρμα	: Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα. Ενδέχεται να προκαλέσει ξηρότητα και ερεθισμό στο δέρμα.
Επαφή με τα μάτια	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά	
Διά της εισπνοής	: Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
Κατάποση	: Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: στομαχικοί πόνοι
Επαφή με το δέρμα	: Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος ή ερεθισμός κοκκίνισμα ξηρότητα σχηματισμός σκασιμάτων ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλυκταινών
Επαφή με τα μάτια	: Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος δάκρυσμα κοκκίνισμα
Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση	
Βραχυπρόθεσμη έκθεση	
Πιθανές άμεσες επιδράσεις	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Μακροπρόθεσμη έκθεση	
Πιθανές άμεσες επιδράσεις	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Δυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία	
Γενικά	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή μπορεί να απολιπνάνει το δέρμα και να οδηγήσει σε ερεθισμό, σκάσιμο ή/και δερματίτιδα.
Καρκινογένεση	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Μεταλλακτικότητα	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Λοιπές πληροφορίες : Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανομένη επαφή ενδεχεται να ξηρανει το δέρμα και να προκαλεσει ερεθισμό. Η σκόνη λείανσης και λείανσης μπορεί να είναι επιβλαβής αν εισπνευστεί. Η επανειλημμένη έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος και μόνιμη βλάβη στον εγκέφαλο και στο νευρικό σύστημα. Η εισπνοή συγκεντρώσεων ατμών / νέφους επάνω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης προκαλεί πονοκεφάλους, υπνηλία και ναυτία, και μπορεί να επιφέρει απώλεια των αισθήσεων ή το θάνατο. Περιέχει μια ουσία που μπορεί να εκπέμψει φορμαλδεΐδη εάν αποθηκευτεί πέραν της διάρκειας ζωής της και / ή κατά τη διάρκεια της σκλήρυνσης σε θερμοκρασίες σκλήρυνσης μεγαλύτερες από 60C / 140F. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και το ρουχισμό.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για να θεωρηθεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

11.2.2 Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.
Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με την αθροιστική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις οικοτοξικολογικές του ιδιότητες. Για λεπτομέρειες, βλ. ενότητες 2 και 3.

12.1 Τοξικότητα

Ονομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Δόση / Έκθεση
Z-μεθυλοπροπαν-1-όλη 1,3-δις[12-υδροξυ- δεκαοκταναμιδο-N-μεθυλενο]- βενζόλιο οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	Οξεία - EC50 Οξεία - LC50	Δαφνία Ψάρι	1100 mg/l [48 ώρες] >100 mg/l [96 ώρες]
	Χρόνιος - NOEC - Γλυκό νερό	Δαφνία - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	100 mg/l [21 ημέρες]

Συμπέρασμα/Περίληψη : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Ονομασία προϊόντος/συστατικών	LogP _{ow}	BCF	Ενδεχόμενος
Z-μεθυλοπροπαν-1-όλη δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	1 8.87 6.488	- 1660 -	Χαμηλό Υψηλό Υψηλό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συντελεστής Κατανομής Εδάφους/Νερού

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Ονομασία προϊόντος/συστατικών	logKoc	Koc
2-μεθυλοπτοπταν-1-όλη	1.08	12.0246
δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη	4.4	25167.8
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	3.49	3064.9

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Ονομασία προϊόντος/συστατικών	ABT	P	B	T	αΑαB	αA	αB
2-μεθυλοπτοπταν-1-όλη	Αρ	N/A	N/A	Αρ	N/A	N/A	N/A
δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη	SVHC (Συνιστάται)	Καθορισμένο	Καθορισμένο	Καθορισμένο	SVHC (Συνιστάται)	Καθορισμένο	Καθορισμένο
1,3-δις[12-υδροξυ-δεκαοκταναμιδο-N-μεθυλενο]-βενζόλιο	Αρ	N/A	N/A	Αρ	N/A	N/A	N/A
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	SVHC (Συνιστάται)	Καθορισμένο	Καθορισμένο	Καθορισμένο	SVHC (Συνιστάται)	Καθορισμένο	Καθορισμένο

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για να θεωρηθεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

12.7 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Προϊόν

Μέθοδοι διάθεσης : ☒ παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Τα απόβλητα δεν θα πρέπει να διατίθενται μη επεξεργασμένα στον υπόνομο εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των αρχών εντός της δικαιοδοσίας\.

Επικίνδυνα απόβλητα :

Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)

Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή αποβλήτων
08 01 12	απόβλητα από χρώματα και βερνίκια, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 08 01 11

Συσκευασία

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη: Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλισμένα. Εξασφαλίστε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές : Δεν ισχύει.	χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV – Λίστα ουσιών που υπόκεινται σε έγκριση

Παράρτημα XIV

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία

Εγγενής ιδιότητα	Ονομασία συστατικών	Κατάσταση	Αριθμός αναφοράς	Ημερομηνία αναθεώρησης
ABT αΑαΒ	δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη	Συνιστάται	ED/71/2019	4/14/2021
	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξανη	Συνιστάται	ED/71/2019	4/14/2021
	δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη	Συνιστάται	ED/71/2019	4/14/2021
	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξανη	Συνιστάται	ED/71/2019	4/14/2021

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων

Ονομασία προϊόντος/συστατικών	Αριθ. εγγραφής (REACH)
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξανη οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	3 70 70

Επισημάνση : Δεν ισχύει.

Πρόδρομες ουσίες εκρηκτικών υλών : Δεν ισχύει.

Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον (ΕΕ 2024/590)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Οδηγία Seveso

Αυτό το προϊόν ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία Seveso.

Κριτήρια κινδύνου

Κατηγορία
P5c

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας	: Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.
-----------------------------------	--

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Υποδεικνύει στοιχεία που έχουν μεταβληθεί από προηγούμενη έκδοση.

Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα

- ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας
CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]
DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP
PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH
ABT = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά
αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα
ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών οδικώς
ADN = Ευρωπαϊκές διατάξεις που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας
IMDG = Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων
IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών

Διαδικασία που χρησιμοποιείται για να γίνει η ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412	Βάσει δεδομένων δοκιμών Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού

Πλήρες κείμενο συντετμημένων δηλώσεων H

H226 H315 H317 H318 H335 H336 H361f H372 H410 H412 H413	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
---	--

Πλήρες κείμενο ταξινομήσεων [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Eye Dam. 1 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 1	ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 1 ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 3 ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 4 ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 1 ΕΎΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ - Κατηγορία 3 ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ - Κατηγορία 2 ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 2 ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1 ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΌΡΓΑΝΑ ΣΤΟΧΟΥΣ - ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗ ΈΚΘΕΣΗ - Κατηγορία 1
--	---

Κωδικός : 00365986	Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Μάρτιος 2025
SIGMAGLIDE 1290 BASE DARK BLUE	
ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες	
STOT SE 3	ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΎΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ - ΜΙΑ ΕΦΑΠΑΞ ΈΚΘΕΣΗ - Κατηγορία 3

Ιστορικό

Ημερομηνία έκδοσης/ : 3 Μάρτιος 2025
Ημερομηνία αναθεώρησης
Ημερομηνία προηγούμενης : 5 Ιούνιος 2023
έκδοσης
Ετοιμάστηκε από : EHS
Έκδοση : 6

Απαλλακτική ρήτρα

Οι αναγραφόμενες στο παρόν δελτίο πληροφορίες βασίζονται στα σύγχρονα επιστημονικά και τεχνικά στοιχεία. Ο σκοπός αυτών των πληροφοριών είναι να δοθεί προσοχή στα θέματα υγείας και ασφάλειας που αφορούν στα προϊόντα που προμηθεύουμε, καθώς και να συστήσουμε μέτρα προφύλαξης σχετικά με την αποθήκευση/φύλαξη και το χειρισμό των προϊόντων. Δεν παρέχεται καμία εγγύηση σχετικά με τις ιδιότητες των προϊόντων. Δεν είναι δυνατό να αναζητηθεί ευθύνη μας σε περίπτωση μη εφαρμογής των μέτρων προφύλαξης που αναγράφονται στο παρόν δελτίο ή σε περίπτωση διαφορετικής από τη συνηθισμένη χρήσης προϊόντων.