

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	
	Ταυτοποίηση ουσίας	Propane-1,2-diyl diacetate
	Αριθμός καταχώρισης (REACH)	01-2119892736-20-xxxx
	CAS-αριθμός	623-84-7
1.2	Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις	
	Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις.	καθαριστικό
1.3	Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας	
	AprintaPro GmbH Gutheil Schoder Gasse 17 1230 Wien Αυστρία	
	Τηλέφωνο: +43 1 997809410 ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: office@aprintapro.com Ιστοχώρος: https://www.aprintapro.com	
	ηλεκτρονική διεύθυνση (υπεύθυνο πρόσωπο)	office@aprintapro.com
1.4	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	
	Υπηρεσία πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης	+43 1 997809410 Ο αριθμός αυτός είναι διαθέσιμος μόνο κατά τις ώρες πέραν των εργάσιμων ωρών: Δευτ.-Παρ. 08:00 - έως 16:00

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1	Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος	
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	
	Η ουσία αυτή δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό υπ' αρ. 1272/2008/ΕΚ.	
2.2	Στοιχεία επισήμανσης	
	Επισήμανση, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	
	δεν απαιτείται	
2.3	Άλλοι κίνδυνοι	
	Αυτό το υλικό είναι καύσιμη ουσία, ωστόσο δεν θα αναφλεγεί εύκολα.	
	Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB	
	Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της, η εν λόγω ουσία δεν είναι ABT ούτε aAaB.	
	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	
	Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (EDC) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.	

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1	Ουσίες	
	Όνομασία ουσίας	Propane-1,2-diyl diacetate
	Αναγνωριστικοί κωδικοί	
	REACH αρ. καταχώρισης	01-2119892736-20-xxxx
	CAS αρ.	623-84-7
	EK αρ.	210-817-6
	Μοριακός τύπος	C7H12O4
	Ταχύτητα εξάτμισης	160,2 ^g /mol

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές σημειώσεις

Μην αφήνετε άτομο που εξετέθη χωρίς επιτήρηση. Απομακρύνετε το άτομο που εξετέθη από την περιοχή κινδύνου. Κρατήστε το άτομο που εξετέθη ζεστό, ακίνητο και καλυμμένο. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολιών ή εάν τα συμπτώματα επιμεινούν. Σε περίπτωση λιποθυμίας τοποθετήστε το άτομο σε θέση ανάνηψης. Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα.

Μετά από εισπνοή

Εάν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή έχει σταματήσει αναζητήστε ιατρική βοήθεια και ξεκινήστε ενέργειες Πρώτων Βοηθειών. Φροντίστε για καθαρό αέρα.

Μετά από επαφή με το δέρμα

Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

Μετά από επαφή με τα μάτια

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ξεπλύνετε με άφθονο τρεχούμενο νερό για 10 τουλάχιστον λεπτά κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα.

Μετά από κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο αν το άτομο έχει τις αισθήσεις του). ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα και επιδράσεις δεν είναι έως σήμερα γνωστά.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

καμία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Ψεκαστήρας νερού, Σκόνη BC, Διοξείδιο του άνθρακα (CO2)

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Πίδακας νερού

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Μονοξείδιο του άνθρακα (CO), Διοξείδιο του άνθρακα (CO2)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Συντονίστε μέτρα πυρόσβεσης στα σημεία της πυρκαγιάς. Αποφύγετε την εισροή του νερού πυρόσβεσης σε φρεάτια ή σε υδάτινες οδούς. Συλλέξτε το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό ξεχωριστά. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Μεταφέρετε τα άτομα με ασφάλεια.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Σε περίπτωση έκθεσης σε σκόνη/αέρια/ατμούς/εκνεφώματα, φοράτε αναπνευστικές συσκευές.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα. Συλλέξτε το μολυσμένο νερό πλύσης και απορρίψτε το.

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συστάσεις για τον τρόπο περιορισμού μιας υπερχειλίσης

Κάλυψη αποχετεύσεων

Συστάσεις για τον τρόπο καθαρισμό μιας υπερχειλίσης

Σκουπίστε με απορροφητικό υλικό (π.χ. πανί, φλίζ). Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα: πριονίδι, kieselgur (διατομίτης), άμμος, γενικά εξουδετερωτικά

Κατάλληλες τεχνικές περιορισμού

Χρήση απορροφητικών υλικών.

Άλλες πληροφορίες σχετικά με τις υπερχειλίσεις και τις απελευθερώσεις

Τοποθετείστε σε κατάλληλα δοχεία αποβλήτων. Αερίστε την προσβεβλημένη ζώνη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ. τμήμα 5. Προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας: βλ. τμήμα 8. Μη συμβατά υλικά: βλ. τμήμα 10. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση: βλ. τμήμα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συστάσεις

- Μέτρα για την πρόληψη πυρκαγιάς και την αποφυγή της δημιουργίας αερολυμάτων και σκόνης

Τοπικός και γενικός εξαερισμός. Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Πλύσιμο χεριών μετά τη χρήση. Απαγόρευση τροφίμων, ποτών και καπνίσματος σε χώρους εργασίας. Αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε χώρους φαγητού. Μην κρατάτε ποτέ φαγητά και ποτά σε μηχανικά. Μην τοποθετείτε ποτέ χημικά σε σκεύη που κανονικά χρησιμοποιούνται για φαγητό ή ποτό. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλ. τμήμα 16 για γενική εκτίμηση.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας)
η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη

Περιβαλλοντικές τιμές

Τα σχετικά PNEC και άλλα επίπεδα ορίων				
Παράμετρος	Επίπεδο ορίων	Οργανισμός	Περιβαλλοντικό σύστημα	Χρόνος έκθεσης
PNEC	0,082 mg/l	υδάτινοι οργανισμοί	γλυκό νερό	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
PNEC	0,008 mg/l	υδάτινοι οργανισμοί	θαλασσινό νερό	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
PNEC	100 mg/l	υδάτινοι οργανισμοί	εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
PNEC	0,579 mg/kg	υδάτινοι οργανισμοί	ιζηματογενείς αποθέσεις γλυκού νερού	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
PNEC	0,058 mg/kg	υδάτινοι οργανισμοί	ιζηματογενείς αποθέσεις θαλάσσιου νερού	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
PNEC	0,068 mg/kg	χερσαίοι οργανισμοί	χώμα	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Γενικός αερισμός.

Μέτρα ατομικής προστασίας (προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας)

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

Προστασία του δέρματος

- Προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Κατάλληλα είναι τα γάντια χημικής προστασίας, τα οποία έχουν ελεγχθεί σύμφωνα με την EN 374. Ελέγξτε στεγανότητα/αδιαπερατότητα πριν από τη χρήση. Σε περίπτωση που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τα γάντια ξανά, καθαρίστε και αερίστε τα με προσοχή. Για ειδικούς σκοπούς, προτείνεται να ελεγχθεί η αντοχή των άνωθι αναφερόμενων προστατευτικών γαντιών στα χημικά, καθώς και ο προμηθευτής αυτών των γαντιών.

- Το είδος του υλικού

NBR:ελαστικό ακριλονιτριλίου βουταδιένιο

- Το πάχος του υλικού

≥0,35mm

- Οι ελάχιστοι χρόνοι αντοχής του υλικού των γαντιών

>120 λεπτά (αντίσταση: επίπεδο 4)

- Τυχόν πρόσθετα μέτρα προστασίας

Λάβετε περιόδους ανάρρωσης για την αναγέννηση του δέρματος. Συνιστάται προληπτική δερματική προστασία (κρέμες προστασίας/αλοιφές). Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Φιλτράσκα (EN 149). P1 (φίλτρα αερομεταφερόμενων σωματιδίων τουλάχιστον κατά 80%, κωδικός χρώματος: λευκό).

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	υγρό
Χρώμα	άχρωμο
Οσμή	χαρακτηριστικό
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	<-70 °C στους 1.013 hPa
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	191,5 °C στους 760 mmHg
Ευφλεκτότητα	αυτό το υλικό είναι καύσιμη ουσία, ωστόσο δεν θα αναφλεγεί εύκολα
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	μη καθορισμένη
Σημείο ανάφλεξης	87 °C στους 1.013 hPa
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	471 °C στους 983 mbar (ECHA)
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	μη συναφής
PH (τιμή)	μη καθορισμένη
Κινηματικό ιξώδες	μη καθορισμένη
Διαλυτότητα (-τες)	μη καθορισμένη

Συντελεστής κατανομής

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) 0,82 (pH τιμή: ~7, 25 °C) (ECHA)

Πίεση ατμών

760 mmHg στους 191,5 °C

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα

1,051 g/cm³ στους 25 °C

Σχετική πυκνότητα ατμών

δεν διατίθενται πληροφορίες για τη συγκεκριμένη ιδιότητα

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

μη συναφής (υγρό)

9.2 Άλλες πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

τάξεις κινδύνου σύμφ.με GHS (κίνδυνοι από φυσικούς παράγοντες): μη συναφής

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Επιφανειακή τάση

68,1 mN/m (20 °C) (ECHA)

Κατηγορία θερμοκρασίας (ΕΕ, σύμφ.με ATEX)

T1 (ανώτατη επιτρεπόμενη θερμοκρασία επιφάνειας στο μηχάνημα: 450°C)

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα**10.1 Αντιδραστικότητα**

Σχετικά με την ασυμβατότητα: βλ.παρακάτω "Συνθήκες προς αποφυγή" και "Μη συμβατά υλικά".

10.2 Χημική σταθερότητα

Το υλικό είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος φύλαξης και χειρισμού και προβλεπόμενες συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν γνωστές ειδικές συνθήκες χρήσης προς αποφυγήν.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτικά

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αναφέρονται προϊόντα αποσύνθεσης που θέτουν γνωστούς και αναμενόμενους κινδύνους ως αποτέλεσμα της χρήσης, της αποθήκευσης, της υπερχειλίσης και της θέρμανσης. Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ. τμήμα 5.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/200****Ταξινόμηση σύμφωνα με GHS (1272/2008/ΕΚ CLP)**

Η ουσία αυτή δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό υπ' αρ. 1272/2008/ΕΚ.

Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται ως άκρως τοξική.

GHS του Οργανισμού Ηνωμένων Εθνών, приложение 4: Μπορεί να είναι επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Διάβρωση του δέρματος/ερεθισμός

Δεν ταξινομείται ως διαβρωτικό/ερεθιστικό για το δέρμα.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Να μην ταξινομείται ως προκαλούσα σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθισμό των οφθαλμών.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

Δεν ταξινομούνται σαν ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού ή του δέρματος.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται ως προκαλούσα μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων.

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνα.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται ως τοξικό στην αναπαραγωγή.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση).

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (επανειλημμένη έκθεση).

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται ως ουσία που παρουσιάζει κίνδυνο αναρρόφησης.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα**

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**Βιοαποδόμηση**

Η ουσία είναι άμεσα βιοαποδομήσιμη.

Διαδικασία ικανότητας αποδόμησης		
Διαδικασία	Ταχύτητα αποικοδόμησης	Χρόνος
παραγωγή διοξειδίου του άνθρακα	69,9 %	28 d

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

η-οκτανόλη/νερό (log KOW)	0,82 (pH τιμή: ~7, 25 °C) (ECHA)
---------------------------	----------------------------------

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της, η εν λόγω ουσία δεν είναι ABT ούτε αΑαB.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (EDC) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

ΤΜΗΜΑ 13: Οδηγίες σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση στα συστήματα αποχέτευσης

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/Δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Επεξεργασία αποβλήτων κιβωτίων/συσκευασιών

Οι απολύτως κενές συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν. Διαχειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες κατά τον ίδιο τρόπο όπως και την ίδια την ουσία.

Παρατηρήσεις

Παρακαλείσθε να λάβετε υπόψη τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο. Τα απορρίμματα διαχωρίζονται σε κατηγορίες ώστε να είναι δυνατός ο χωριστός χειρισμός τους από τις τοπικές ή εθνικές εγκαταστάσεις διαχείρισης απορριμμάτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ μη συναφής
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά καμία
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας δεν είναι κατανεμημένα
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι περιβαλλοντικά μη επικίνδυνο σύμφ.με τους κανονισμούς επικίνδυνων εμπορευμάτων
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.
- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO
Το φορτίο δεν προορίζεται για χύδην μεταφορά.
- 14.8 Πληροφορίες για καθεμία από τις πρότυπες ρυθμίσεις των Ηνωμένων Εθνών
Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG) - Πρόσθετες πληροφορίες
Δεν υπόκειται σε IMDG.
Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO-IATA/DGR) - Πρόσθετες πληροφορίες
Δεν υπόκειται σε ICAO-IATA.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Σχετικές διατάξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ)

Περιορισμοί σύμφωνα με REACH, παράρτημα XVII

δεν παρατίθενται

Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση REACH, παράρτημα XIV / SVHC - κατάλογος υποψηφίων

δεν παρατίθενται

Οδηγία Seveso

2012/18/ΕΕ (Οδηγία Seveso III)			
Αρ.	Επικίνδυνη ουσία/κατηγορίες κινδύνου	Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης και ανώτερης βαθμίδας	Σημειώσεις
	δεν είναι κατανεμημένα		

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

Οδηγία Deco-Paint

ΠΟΕ περιεκτικότητα 100 %

Οδηγία περί βιομηχανικών εκπομπών («οδηγία BE»)

ΠΟΕ περιεκτικότητα 100 %

Οδηγία για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS)

δεν παρατίθενται

Κανονισμός για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (PRTR)

δεν παρατίθενται

Τομέας πολιτικής των υδάτων (WFD)

δεν παρατίθενται

Κανονισμός για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους (POP)

Δεν παρατίθενται.

Εθνικοί κατάλογοι

Χώρα	Κατάλογος	Ιδιότητα
AU	AIIC	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
CA	DSL	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
CN	IECSC	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
EU	ECSI	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
EU	REACH Reg.	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
JP	CSCL-ENCS	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
KR	KECI	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
NZ	NZIoC	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
PH	PICCS	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
TR	CICR	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
TW	TCSI	η ουσία συμπεριλαμβάνεται
US	TSCA	η ουσία συμπεριλαμβάνεται

Επεξήγηση

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	ΕΕ Καταγραφή Ουσιών (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH καταχωρισμένες ουσίες
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την εν λόγω ουσία/μείγμα από τον προμηθευτή.

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Σημείο των αλλαγών (αναθεωρημένο δελτίο δεδομένων ασφαλείας)

Τμήμα	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)
2.3	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (EDC) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.
8.2	Προστασία των αναπνευστικών οδών: Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Φιλτράσκα (EN 149). P1 (φίλτρα αερομεταφερόμενων σωματιδίων τουλάχιστον κατά 80%, κωδικός χρώματος: λευκό).
12.5	Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB: Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της, η εν λόγω ουσία δεν είναι ABT ούτε aAaB.
12.6	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (EDC) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

Αρκτηκόλεξα και ακρωνύμια

Συντ.	Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων)
CAS	Chemical Abstracts Service (υπηρεσία που διατηρεί την πιο πλήρη λίστα με χημικές ουσίες)
CLP	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων
DGR	Dangerous Goods Regulations (Κανονισμοί Επικινδύνων Εμπορευμάτων (βλ. IATA/DGR))
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Κατάλογος των Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών που κυκλοφορούν στο Εμπόριο)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών προϊόντων"
IATA	International Air Transport Association (Διεθνής Οργάνωση Εναέριων Μεταφορών)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικινδύνων Εμπορευμάτων)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Αγαθών)
NLP	No-Longer Polymer (τηρών πολυμερές)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Προβλεπόμενη Συγκέντρωση χωρίς Επιπτώσεις)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς)
SVHC	Substance of Very High Concern (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)
ABT	Ανθεκτική Βιοσσωρευσίμη και Τοξική
aAaB	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσσωρευσίμη ουσία
ABT	Ανθεκτική Βιοσσωρευσίμη και Τοξική
EK αρ.	Το Ευρωπαϊκό Ευρετήριο (EINECS, ELINCS και η λίστα NLP-list) είναι η πηγή για το επταψήφιο νούμερο EC, έναν κωδικό ταυτοποίησης ουσιών που διατίθενται στον εμπόριο εντός της Ε.Ε. (Ευρωπαϊκής Ένωσης)
ΠΟΕ	Πτητικές Οργανικές Ενώσεις

Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2020/878/ΕΕ.

PGDA Wash Solvent

Αριθμός έκδοσης: SDS 3.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 2022-12-14 (SDS 2)

Αναθεώρηση: 2023-03-12

Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR). Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς (RID). Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων).

Ερμηνευτική ρήτρα

Οι εν λόγω πληροφορίες βασίζονται στις παρούσες γνώσεις μας. Το εν λόγω ΔΔΑ έχει συνταχθεί και προορίζεται αποκλειστικά για το συγκεκριμένο προϊόν.