

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 1 από 16

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

DEKAPREN 1023

UFI: 6X6V-P1E7-U009-968A

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Προϊόν κολλαρίσματος

Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία: DINOL GmbH
Οδός: Pyrmonter Strasse 76
Τόπος: D-32676 Luegde
Τηλέφωνο: + 49 (0) 5281 982980
Ηλεκτρονική διεύθυνση: msds@dinol.com
Αρμόδιος: Labor
Τομέας χορήγησης: msds@dinol.com
πληροφοριών:

Τέλεφαξ: + 49 (0) 5281 9829860

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Poison Information Centre Emergency number: (0030) 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη
ακετόνη; προπταν-2-όνη; προπτανόνη
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο

Προειδοποιητική Κίνδυνος
λέξη:

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφύλαξης

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 2 από 16

P102	Μακριά από παιδιά.
P103	Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
P210	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P243	Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
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 ή στο ντους.
P305+P351+P338	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P403+P235	Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Επισήμανση των συσκευασιών εφόσον το περιεχόμενο δεν υπερβαίνει τα 125 ml

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη.

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Σχετικά συστατικά

Αριθ. CAS	Ονομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	
78-93-3	βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη	25 - < 30 %
	201-159-0	606-002-00-3
	01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη	25 - < 30 %
	200-662-2	606-001-00-8
	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
141-78-6	οξικός αιθυλεστέρας; οξικό αιθύλιο	1 - < 5 %
	205-500-4	607-022-00-5
	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
108-88-3	τολουόλιο	< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3
	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 3 από 16

Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Ονομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
78-93-3	201-159-0	βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη	25 - < 30 %
		αναπνευστική: LC50 = 34,5 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = >5000 mg/kg; στοματική: LD50 = 3300 mg/kg	
67-64-1	200-662-2	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη	25 - < 30 %
		αναπνευστική: LC50 = 76 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = 7426-15800 mg/kg; στοματική: LD50 = 5800 mg/kg	
141-78-6	205-500-4	οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο	1 - < 5 %
		αναπνευστική: LC50 = 50 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = >20000 mg/kg; στοματική: LD50 = 5620 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	τολουόλιο	< 1 %
		αναπνευστική: LC50 = 28,1 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = > 5000 mg/kg; στοματική: LD50 = 5580 mg/kg	

Επιπλέον στοιχεία

Πλήρες κείμενο των Δηλώσεων Επικινδυνότητας H και EUH: Βλ. ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν, αναζητείστε ιατρική βοήθεια.

Ποτέ χορήγηση δια του στόματος σε άτομα τα οποία έχουν χάσει τις αισθήσεις τους ή σε συσπάσεις.

Σε περίπτωση λιποθυμίας βάλτε το άτομο σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Εισπνοή

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και ήρεμο.

Επαφή δέρματος

Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Επαφή στα μάτια

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Κατάποση

Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του).

MHN προκαλέσετε εμετό.

Καλέστε αμέσως γιατρό.

Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο, σκεπάστε και κρατήστε τον ζεστό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες, Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), Πυροσβεστική σκόνη,

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Δυνατός πίδακας νερού.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 4 από 16

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρήση κατάλληλης προστατευτικής μάσκας της εισπνοής.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείστε σπρέι νερού. Χρήση εκνεφωτή για τον έλεγχο των αερίων/αναθυμιάσεων/εκνεφωμάτων.

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Γενικές πληροφορίες**

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Για περαιτέρω προδιαγραφές, συμβουλευτείτε την ενότητα 8 του SDS.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**Για την αποθήκευση**

Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

Για τον καθαρισμό

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Καθαρίστε πολύ καλά τις μολυσμένες επιφάνειες.

μη ξεπλένετε με νερό.

Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης.

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Θα πρέπει να ακολουθούνται οι συνήθεις μέτρα προφύλαξης για το χειρισμό χημικών.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

Δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος! Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή καντε ένα ντους. Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 5 από 16

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Αποθηκεύστε σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

μη απαραίτητο.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

Διατηρείστε σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
67-64-1	Ακετόνη	-	1780		8 ώρες	
		-	3560		15 λεπτά	
78-93-3	Μεθυλοαιθυλοκετόνη	200	600		8 ώρες	
		300	900		15 λεπτά	
141-78-6	Οξικός αιθυλεστέρας	200	734		8 ώρες	
		400	1468		15 λεπτά	
108-88-3	Τολουόλιο	50	192		8 ώρες	
		100	384		15 λεπτά	

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 6 από 16

Τιμές DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
78-93-3	βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	600 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	1161 mg/kg κ.β./ημέρα	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	106 mg/m ³	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	412 mg/kg κ.β./ημέρα	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	31 mg/kg κ.β./ημέρα	
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	1210 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, οξεία	αναπνευστική	τοπικά	2420 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	186 mg/kg κ.β./ημέρα	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	200 mg/m ³	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	62 mg/kg κ.β./ημέρα	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	62 mg/kg κ.β./ημέρα	
141-78-6	οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	734 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, οξεία	αναπνευστική	συστημικό	1468 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	734 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, οξεία	αναπνευστική	τοπικά	1468 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	63 mg/kg κ.β./ημέρα	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	367 mg/m ³	
Καταναλωτής DNEL, οξεία	αναπνευστική	συστημικό	734 mg/m ³	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	37 mg/kg κ.β./ημέρα	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	4,5 mg/kg κ.β./ημέρα	
108-88-3	τολουόλιο			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	192 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	192 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, οξεία	αναπνευστική	συστημικό	384 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, οξεία	αναπνευστική	τοπικά	384 mg/m ³	
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	384 mg/kg κ.β./ημέρα	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	56,5 mg/m ³	
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	56,5 mg/m ³	
Καταναλωτής DNEL, οξεία	αναπνευστική	συστημικό	226 mg/m ³	
Καταναλωτής DNEL, οξεία	αναπνευστική	τοπικά	226 mg/m ³	

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 7 από 16

Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	226 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	8,13 mg/kg κ.β./ημέρα

Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
Περιβαλλοντικός τομέας		Τιμή
78-93-3	βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη	
Γλυκά ύδατα		55,8 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		55,8 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		284,74 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		284,74 mg/kg
Δευτερογενής δηλητηρίαση		1000 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		709 mg/l
Έδαφος		22,5 mg/kg
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη	
Γλυκά ύδατα		10,6 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		1,06 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		30,4 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		3,04 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		100 mg/l
Έδαφος		29,5 mg/kg
141-78-6	οξικός αιθυλεστέρας; οξικό αιθύλιο	
Γλυκά ύδατα		0,24 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,024 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		1,15 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,115 mg/kg
Δευτερογενής δηλητηρίαση		0,20 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		650 mg/l
Έδαφος		0,148 mg/kg
108-88-3	τολουόλιο	
Γλυκά ύδατα		0,68 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		16,39 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		13,61 mg/l
Έδαφος		13,61 mg/l

8.2. Έλεγχοι έκθεσης



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, κατά δυνατότητα χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης.

Σε περίπτωση που η τεχνική απορρόφηση ή τα μέτρα αερισμού δεν είναι δυνατά ή ανεπαρκή, πρέπει να

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 8 από 16

χρησιμοποιηθεί αναπνευστική προστασία.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Γυαλιά όρασης με πλαϊνή προστασία (DIN EN 166)

Προστασία των χεριών

Συνιστώμενα μοντέλα προστατευτικών γαντιών

FKM (φθοριούχο καουτσούκ), Χρόνος διάσπασης: 480 min.

NBR (νιτριλικό καουτσούκ), Χρόνος διάσπασης: 480 min.

Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Αντικαταστήστε όταν είναι φθαρμένο!

προληπτική προστασία του δέρματος με προστατευτική κρέμα.

Προστασία του δέρματος

Φοράτε αντιστατικά παπούτσια και ρουχισμό.

Αναπνευστική προστασία

Εργασία σε καλά αεριζόμενες ζώνες ή με χρήση προστασίας αναπνευστικού.

συσσκευή φιλτραρίσματος αερίων (DIN EN 141), Υλικό/μέσο φιλτραρίσματος: AX

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	ανοιχτό κίτρινο διαφανές
Οσμή:	χαρακτηριστικός
Όριο οσμής:	δεν έχει προσδιορισθεί

Μέθοδος

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	56 °C
Ευφλεκτότητα:	ανεφάρμοστος
Κατώτερο όριο έκρηξης:	1,8 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	13 όγκος %
Σημείο ανάφλεξης:	- 17 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	> 450 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Τιμή pH:	Η μελέτη δεν χρειάζεται να διενεργηθεί εφόσον είναι γνωστό πως η ουσία είναι αδιάλυτη στο νερό.
Κινηματικό ιξώδες:	δεν έχει προσδιορισθεί
Υδατοδιαλυτότητα:	Μη αναμίξιμος
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	
δεν έχει προσδιορισθεί	
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πίεση ατμών:	240 hPa
(σε 20 °C)	
Πίεση ατμών:	828 hPa
(σε 50 °C)	
Πυκνότητα (σε 20 °C):	0,92 g/cm ³ DIN 51757
Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	ανεφάρμοστος

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 9 από 16

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικές ιδιότητες

δεν έχει προσδιορισθεί

Συντηρεί την καύση:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:

Δεν αυτο-ανάφλεξη

αέρια:

Δεν αυτο-ανάφλεξη

Οξειδωτικές ιδιότητες

δεν έχει προσδιορισθεί

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Περιεχόμενος διαλύτης:

61,7 %

Ξηρό υπόλειμμα:

38,4 %

Σημείο μαλάκυνσης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Δυναμικό ιξώδες:

7000 mPa·s

(σε 20 °C)

Επιπλέον στοιχεία

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Εφόσον διασφαλίζεται ο ενδεδειγμένος τρόπος χειρισμού και αποθήκευσης, δεν σημειώνονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

μονοξειδίο του άνθρακα

Επιπλέον πληροφορίες

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξυα τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΕΤΑmix υπολογισμένος

ATE (από του στόματος) > 2000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) > 2000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής ατμός) > 20 mg/l; ATE (διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια) > 5 mg/l

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 10 από 16

Αριθ. CAS	Ονομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
78-93-3	βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη				
	από του στόματος	LD50 3300 mg/kg	Αρουραίος		
	διά του δέρματος	LD50 >5000 mg/kg	Κουνέλι		
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 34,5 mg/l	Αρουραίος		
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη				
	από του στόματος	LD50 5800 mg/kg	Αρουραίος	RTECS	
	διά του δέρματος	LD50 7426-15800 mg/kg	κουνέλι	IUCLID	
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 76 mg/l	Αρουραίος		
141-78-6	οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο				
	από του στόματος	LD50 5620 mg/kg	Αρουραίος		
	διά του δέρματος	LD50 >20000 mg/kg	Κουνέλι		
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 50 mg/l	Αρουραίος		
108-88-3	τολουόλιο				
	από του στόματος	LD50 5580 mg/kg	Αρουραίος		
	διά του δέρματος	LD50 > 5000 mg/kg			
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 28,1 mg/l	Αρουραίος		

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Μεταλλαξινέωση των γεννητικών κυττάρων: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. (βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη; ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη)

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 11 από 16

Ειδικά αποτελέσματα σε πειράματα με ζώα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία επί ελέγχων

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Πρακτική εμπειρία

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη.

Πιθανότητα διακοπής παραγωγής ενδρινών Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

Δεν υπάρχουν στοιχεία για την επεξεργασία/το μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αριθ. CAS	Ονομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
78-93-3	βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	2993	96 h	Χοντροκέφαλη τσίμα		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	2029	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	308 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	8800	48 h	Daphnia Magna		
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC	4740	2 d	Selenastrum capricornutum		
141-78-6	οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	230 mg/l	96 h	Χοντροκέφαλη τσίμα		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	3300		Desmodesmus subspicatus	48 h	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	717 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	EC50	2900		Pseudomonas putida	16 h	
108-88-3	τολουόλιο						
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	12,5	72 h	φύκος		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	3,8 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 12 από 16

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τιμή	d	Πηγή
	Μέθοδος			
	Αξιολόγηση			
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη			
	OECD 301 B	91%	28	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).			
141-78-6	οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο			
	ΟΟΣΑ 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	100 %	28	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).			

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
78-93-3	βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη	0,29
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη	-0,24
141-78-6	οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο	0,73
108-88-3	τολουόλιο	2,73

BCF

Αριθ. CAS	Όνομασία	BCF	Είδος	Πηγή
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη	<10		

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

Μην αναμειγνύετε με άλλα απορρίμματα.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

080409 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ (ΠΔΠΧ) ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ (ΧΡΩΜΑΤΑ, ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΚΑΙ ΣΜΑΛΤΟΥ ΥΑΛΟΥ) ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΑΝΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ κολλών και στεγανωτικών υλικών (αναφέρονται και υδατοστεγανωτικά προϊόντα); απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες; επικίνδυνα απόβλητα

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Διάθεση υπό την τήρηση των υπηρεσιακών ρυθμίσεων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 13 από 16

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN 1133
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ADHESIVES
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	3



Κωδικός ταξινόμησης:	F1
Ειδικές Οδηγίες:	640D
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
Μεταφορική κατηγορία:	2
Αριθμός κινδύνου:	33
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	D/E
Άλλες σχετικές πληροφορίες (Μεταφορά δια ξηράς)	
προστασία κατά:	

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN 1133
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	Adhesives
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	3



Κωδικός ταξινόμησης:	F1
Ειδικές Οδηγίες:	640D
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
Άλλες σχετικές πληροφορίες (Μεταφορά με ποταμόπλοια)	
προστασία κατά:	

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN 1133
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ADHESIVES
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	3



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 14 από 16

Marine pollutant: no
Ειδικές Οδηγίες: -
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 5 L
Εκλυθείσα ποσότητα: E2
EmS: F-E, S-D
Άλλες σχετικές πληροφορίες (Θαλάσσια μεταφορά)
προστασία κατά:

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας: UN 1133
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: ADHESIVES
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 3
14.4. Ομάδα συσκευασίας: II
Ετικέτες: 3



Ειδικές Οδηγίες: A3
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο): 1 L
Passenger LQ: Y341
Εκλυθείσα ποσότητα: E2
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο): 353
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο): 5 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο): 364
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο): 60 L

Άλλες σχετικές πληροφορίες (Αεροπορική μεταφορά)
προστασία κατά:

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά υλικά

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

ανεφάρμοστος

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 3, Καταχώρηση 40, Καταχώρηση 48, Καταχώρηση 75

Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον ΠΟΕ από 61,65 %
χρώματα και βαφές: 567,2 g/l
Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ P5c ΑΟΟΞΑΕΟΑ ΟΑΝΑ
(SEVESO III):

Σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών (κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148):

Αυτό το προϊόν διέπεται από τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148: όλες οι ύποπτες συναλλαγές, καθώς και οι σημαντικές εξαφανίσεις και κλοπές πρέπει να αναφέρονται στο αρμόδιο εθνικό σημείο επαφής.

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 15 από 16

Προσέξτε επιπλέον και την εθνική νομοθεσία!

Προσέξτε την οδηγία 98/24/ΕΕ για την προστασία και την ασφάλεια των εργαζομένων από τον κίνδυνο χημικών ουσιών στο χώρο εργασίας.

Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης:

Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ). Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές (92/85/ΕΟΚ) για την προστασία εγκύων και θηλάζουσων μητέρων.

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D):

1 - ελάχιστα βλαβερό για το νερό

Επιπλέον στοιχεία

Το μείγμα περιέχει τις ακόλουθες ουσίες που έχουν συμπεριληφθεί στη λίστα ως SVHC (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία) στη Λίστα Υποψηφίων σύμφωνα με το Άρθρο 59 του REACH (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων): καμία

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Μετατροπές

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 15,16.

Συντομογραφία και ακρώνυμα

Flam. Liq: Εύφλεκτο υγρό

Asp. Tox: Κίνδυνος από αναρρόφηση

Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος

Eye Irrit: Ερεθισμός των οφθαλμών

Repr: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

STOT SE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

STOT RE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση

Aquatic Chronic: Χρόνιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Flam. Liq. 2; H225	Με βάση τα αποτελέσματα του τεστ
Eye Irrit. 2; H319	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3; H336	Μέθοδος υπολογισμού

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Επεξεργάστηκε στις: 08.04.2025

Αριθμός προϊόντος: 1023

Σελίδα 16 από 16

H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Άλλα στοιχεία

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφάλειας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δείχνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, άρθρο 31, όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)