

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einzA Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

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

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο

einzA Isolierweiß Spray, weiß**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Αστάρωμα

Χρήσεις προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση

einzA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Τηλέφωνο ανάγκης: +49 (0)511 67490-0

Διεύθυνση παροχής: +49 (0)511 67490-20

πληροφοριών

e-mail info@einzA.com

Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας

sdb_info@umco.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 2107793777 (ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1; H222

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

Υποδείξεις για την ταξινόμηση

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 και τα κριτήρια του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα Ι, μέρος 2.

Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα Ι, μέρη 3, 4 και 5.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)**

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02



GHS07



GHS09

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Επικίνδυνη(ες) ουσία(ες) όπως περιγράφεται στην ετικέτα:Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, $\text{[1]} < 2\%$ αρωματικές ενώσειςΥδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλάνια, $< 5\%$ n-εξάνιο**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H222

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

H229

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H411

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P101

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

P102

Μακριά από παιδιά.

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

- P103 Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.
- P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
- P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το άρθρο 57 στοιχείο στ) του κανονισμού REACH ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε επίπεδα 0,1% ή υψηλότερα.

Αξιολόγηση PBT

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Αξιολόγηση vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου

Αριθ	Όνομα της ουσίας	Συμπληρωματικές σημειώσεις	
	Αρ. CAS / ΕΚ / Ευρετηρίου / REACH	Ταξινόμηση (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)	Συμπύκνωση %
1	Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, αρωματικές ενώσεις	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 10,00 - < 25,00 %Βάρος
2	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλάνια, <5% n-εξάνιο	Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 10,00 - < 25,00 %Βάρος
3	βουτάνιο	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 10,00 - < 25,00 %Βάρος
4	διμεθυλαιθέρας	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas; H280	>= 10,00 - < 25,00 %Βάρος
5	προπάνιο	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 10,00 - < 25,00 %Βάρος
6	Υδρογονάνθρακες, C8-C9, ισοαλκάνια	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	>= 5,00 - < 10,00 %Βάρος
7	ισοβουτάνιο		

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 5,00 - < 10,00	%Βάρος
8	κυκλοεξάνιο 110-82-7 203-806-2 601-017-00-1 01-2119463273-41	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	< 2,50	%Βάρος
9	η-εξάνιο 110-54-3 203-777-6 601-037-00-0 -	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361F*** Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2*; H373** STOT SE 3; H336	< 2,50	%Βάρος

Πλήρες κείμενο των H- και EUH-φράσεων, εάν δεν έχει ήδη αναφερθεί στο τμήμα 2.2: βλέπε τμήμα 16.

(*, **, ***, ****) Σχετικές επεξηγήσεις βλέπε Κανονισμό CLP 1272/2008, παράρτημα VI, 1.2

Αριθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
2	P	-	-	-
3	C, U	-	-	-
4	U	-	-	-
5	U	-	-	-
7	C, U	-	-	-
9	-	STOT RE 2; H373: C >= 5%	-	-

Πλήρες κείμενο των παρατηρήσεων: Βλέπε κεφάλαιο 16 "Σημειώσεις που αναφέρονται στην ταυτοποίηση, ταξινόμηση και επισήμανση των ουσιών ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI)".

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες**

Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολίας ή όταν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Ποτέ μη δίνετε τίποτα από το στόμα σε αναισθητό άτομο. Αν τις αισθήσεις του, τοποθετήστε το πλαγιασμένο και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

μετά την εισπνοή

Μεταφερθείτε σε καθαρό αέρα, διατηρήστε τον ασθενή ζεστό και σε ανάπαυση. Αν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή έχει διακοπεί, τεχνητή αναπνοή.

μετά από την επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, πλύνετε αμέσως και άφθονα με καθαρό, φρέσκο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά για τουλάχιστον 10 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

μετά την κατάποση

Σε περίπτωση κατάποσης ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του) και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Κρατήστε σε ηρεμία. Μην προκαλέσετε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1 Πυροσβεστικά μέσα****κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

αλκοολάντοχος αφρός, CO₂, σκόνες, ψεκασμός νερού / ομίχλη

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

εκτόξευση νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεδμευθούν: Μονοξείδια του άνθρακα (CO); Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂); Κίνδυνος δημιουργίας τοξικών προϊόντων πυρόλυσης; Η εισπνοή επικινδύνων προϊόντων διάσπασης μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην υγεία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Cool κλειστά δοχεία που εκτίθενται σε πυρκαγιά με νερό. Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού. Ενδεχομένως να χρειαστεί αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Φυλάξτε το προϊόν μακριά από πηγές ανάφλεξης και αερίζετε καλά το χώρο. Μην εισπνέετε ατμούς/αερολύματα. Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8)

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας-βλέπε παράγραφο 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε να καταλήξει στην αποχέτευση ή σε ρυάκια. Σε περίπτωση ρύπανσης ποταμών, λιμνών ή των αποχετευτικών αγωγών ενημερώστε την εκάστοτε αρμόδια αρχή σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Το υλικό που έχει εκρυσταλλώσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και συλλέξτε το σε ειδικά δοχεία, ακολουθώντας τις κατά τόπους προβλεπόμενες διατάξεις (βλ. κεφ. 13). Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορρυπαντικό - αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση**

Επιπροσθέτως, το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους στους οποίους δεν υπάρχουν πηγές φωτιά και άλλες πηγές ανάφλεξης. Οι χειριστές πρέπει να φορούν αντιστατικά υποδήματα και ενδύματα και τα δάπεδα πρέπει να είναι αγωγίμου τύπου. Μην εισπνέετε ατμούς ή νέφη του προϊόντος. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Αποφεύγετε την επαφή με την επιδερμίδα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Αποφύγετε το δέρμα και τα μάτια. Όταν το χρησιμοποιείτε μη τρώτε, μην πίνετε, μη καπνίζετε. Προ των διαλειμμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Μετά την εργασία φροντίστε για τον πολύ καλό καθαρισμό και την περιποίηση του δέρματος

Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη

Απομονώστε από πηγές θερμότητας, σπινθήρες και ανοικτή φλόγα. Δεν σπινθήρες πρέπει να χρησιμοποιούνται εργαλεία. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός πρέπει να προστατεύεται με το κατάλληλο πρότυπο.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης**

Συμμορφωθείτε με την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία νόμους. Αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης. Τα δοχεία να διατηρούνται στεγνά και κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αεριζόμενο χώρο; Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία; Να φυλάσσεται μακριά από πηγές ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Αποθηκεύετε το προϊόν στην αυθεντική συσκευασία. Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά. Προσέχετε τις υποδείξεις της ετικέτας. Πρέπει να τηρούνται οι κανονισμοί των αρμόδιων αρχών για την αποθήκευση των συσκευασιών με αέριο υπό πίεση.

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Φυλάξτε μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκαλικά από τα έντονα οξύ και υλικά.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1 Παράμετροι ελέγχου****Όρια επαγγελματικής έκθεσης**

Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	βουτάνιο	106-97-8	203-448-7
Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες			
Βουτάνιο			

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

	TWA	2350	mg/m ³	1000	ppm
2	διμεθυλαιθέρας	115-10-6		204-065-8	
	2000/39/EC				
	Dimethylether				
	TWA	1920	mg/m ³	1000	ppm
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες				
	Διμεθυλαιθέρας				
	TWA	1 920	mg/m ³	1 000	ppm
3	προπάνιο	74-98-6		200-827-9	
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες				
	Προπάνιο				
	TWA	1800	mg/m ³	1000	ppm
4	κυκλοεξάνιο	110-82-7		203-806-2	
	2006/15/EC				
	Cyclohexane				
	TWA	700	mg/m ³	200	ppm
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες				
	Κυκλοεξάνιο				
	TWA	700	mg/m ³	200	ppm
5	n-εξάνιο	110-54-3		203-777-6	
	2006/15/EC				
	n-Hexane				
	TWA	72	mg/m ³	20	ppm
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες				
	n-εξάνιο				
	TWA	72	mg/m ³	20	ppm

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αρ. CAS / ΕΚ		
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή
1	Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικές ενώσεις			- 927-241-2
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	77 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	871 mg/m ³
2	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, <5% n-εξάνιο			64742-49-0 921-024-6
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	773 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	2035 mg/m ³
3	διμεθυλαιθέρας			115-10-6 204-065-8
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1894 mg/m ³
4	Υδρογονάνθρακες, C8-C9, ισοαλκάνια			- 932-020-9
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	773 mg/kg bw/day
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	2035 mg/m ³
5	κυκλοεξάνιο			110-82-7 203-806-2
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	2016 mg/kg bw/day
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	700 mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	1400 mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	700 mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	1400 mg/m ³

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αρ. CAS / ΕΚ		
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή
1	Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικές ενώσεις			- 927-241-2
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	46 mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	46 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	185 mg/m ³
2	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, <5% n-εξάνιο			64742-49-0 921-024-6
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	699 mg/kg/ημέρα

ΕΕ-σύμφωνα με τον κανονισμό

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	699	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	608	mg/m ³
3	διμεθυλαιθέρας			115-10-6 204-065-8	
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	471	mg/m ³
4	Υδρογονάνθρακες, C8-C9, ισοαλκάνια			- 932-020-9	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	699	mg/kg bw/day
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	699	mg/kg bw/day
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	608	mg/m ³
5	κυκλοεξάνιο			110-82-7 203-806-2	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	59,4	mg/kg bw/day
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1186	mg/kg
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	206	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	412	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	206	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	412	mg/m ³

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αρ. CAS / ΕΚ
	Τομέας περιβάλλοντος	Είδος
1	διμεθυλαιθέρας	Τιμή
		115-10-6 204-065-8
	Νερό	Γλυκά ύδατα
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων
	Έδαφος	-
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-
2	κυκλοεξάνιο	110-82-7 203-806-2
	Νερό	Γλυκά ύδατα
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων
	Έδαφος	-
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-

8.2 Έλεγχος έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Φροντίστε για επαρκή αερισμό. Όπου είναι δυνατόν αυτό πρέπει να γίνει με τη χρήση του τοπικού σύστημα εξαερισμού και επαρκούς απαγωγής. Αν αυτά δεν επαρκούν για να διατηρήσουν τις συμπυκνώσεις των σωματιδίων και του ατμού των διαλυτών κάτω από το όριο επαγγελματικής έκθεσης, κατάλληλη αναπνευστική προστασία πρέπει να φορεθεί.

Ατομικά μέσα προφύλαξης

Αναπνευστική προστασία

Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπυκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες. Βραχυπρόθεσμα συσκευή φίλτρου φίλτρο A

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με προστατευτικά πλαίσια (EN 166)

Προστασία των χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν ή χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Άλλα μέτρα

Το προσωπικό πρέπει να φορά αντιστατικά ενδύματα από φυσική ίνα ή από υψηλή θερμοκρασία ανθεκτικά συνθετικών ινών.

ΕΕ-σύμφωνα με τον κανονισμό

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einzA Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση της ύλης			
υγρό			
Μορφή			
αιθανόλη			
Χρώμα			
σύμφωνα με την ονομασία προϊόντος			
Οσμή			
χαρακτηριστική			
Τιμή pH			
Λόγος για ελλιπή τιμή pH		Το υλικό/το μείγμα είναι αδιάλυτο (νερό)	
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως			
Τιμή	-44,5 °C		
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Θερμοκρασία αποσύνθεσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σημείο ανάφλεξης			
Τιμή	< 0 °C		
Θερμοκρασία καύσης			
Τιμή	235 °C		
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης			
Παρατήρηση		Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.	
εκρηκτικές ιδιότητες			
Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό, αλλά είναι δυνατός ο σχηματισμός εκρηκτικών μειγμάτων ατμών/αέρα.			
αναφλεξιμότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας			
Τιμή	1,5 Vol-%		
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας			
Τιμή	18,6 Vol-%		
Τάση αερίων			
Τιμή	8300 hPa		
Αρχική θερμοκρασία	20 °C		
Σχετική πυκνότητα ατμών			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
σχετική πυκνότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Πυκνότητα			
Τιμή	0,785 g/cm³		
Αρχική θερμοκρασία	20 °C		
Διαλυτότητα			
Παρατήρηση		Μη ή σε ελάχιστο βαθμό αναμείξιμο	
Διαλυτότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
Αριθμός	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6
log Pow		2,96	- 3,78
Αρχική θερμοκρασία		20 °C	

ΕΕ-σύμφωνα με τον κανονισμό

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

Αφορά Μέθοδος Πηγή	pH 7 QSAR ECHA		
2	προπάνιο	74-98-6	200-827-9
log Pow Μέθοδος Πηγή	~ QSAR ECHA	1,8	
3	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
log Pow Αρχική θερμοκρασία Αφορά Πηγή	 pH 7 ECHA	2,80 20	°C
4	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
log Pow Αρχική θερμοκρασία Αφορά Πηγή	 pH 7 ECHA	3,44 25	°C
Κινηματικό ιξώδες			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Περιεκτικότητα μη εξατμιζομένου ιζήματος.			
Τιμή		24,6	%
Χαρακτηριστικά σωματιδίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

9.2 Άλλες πληροφορίες

Λοιπά στοιχεία
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Σταθερότητα σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε απόσπασμα 7).

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκαλικό και ισχυρά όξινο υλικά προκειμένου να αποφευχθούν οι εξώθερμες αντιδράσεις.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Υψηλή θερμοκρασία, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκαλικό και ισχυρά όξινο υλικά προκειμένου να αποφευχθούν οι εξώθερμες αντιδράσεις.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία κατά την αποθήκευση, το χειρισμό, τη μεταφορά σύμφωνα με τις προδιαγραφές. Σε περίπτωση πυρκαγιάς: βλ. ενότητα 5.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C8-C9, ισοαλκάνια	-	932-020-9
LD50	>	7100	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αρouraίος OECD 401 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
LD50	>	5000	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος	Αρouraίος OECD 401		

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C8-C9, ισοαλκάνια	-	932-020-9
LD50	>	2200	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Κουνέλι ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
LD50	>	2000	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Κουνέλι OECD 402 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6
LC50	>	25,2 4	mg/l h
Χρόνος επαφής Κατάσταση της ύλης είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Ατμός Αρouraίος ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	διμεθυλαιθέρας	115-10-6	204-065-8
LC50		164000 4	ppmV h
Χρόνος επαφής Κατάσταση της ύλης είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αέριο Αρouraίος ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
3	προπάνιο	74-98-6	200-827-9
LC50	>	800000 0,25	ppmV h
Χρόνος επαφής Κατάσταση της ύλης είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αέριο Αρouraίος ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
4	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
LC50		520400 2	ppmV h
Χρόνος επαφής Κατάσταση της ύλης είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αέριο Ποντίκι ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
5	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
LC50	>	19,07 4	mg/l h
Χρόνος επαφής Κατάσταση της ύλης είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Σκόνη/Ομίχλη Αρouraίος OECD 403 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Κουνέλι OECD 404 ECHA Ινδικό χοιρίδιο Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται.		

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Υδρογονάνθρακες, C8-C9, ισοαλκάνια	-	932-020-9
είδος		Κουνέλι	
Μέθοδος		EPA OPPTS 870.2400	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		δεν ερεθίζει	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης		Δέρμα	
είδος		Ινδικό χοιρίδιο	
Μέθοδος		Buehler	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		Δεν ευαισθητοποιεί	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Μεταλλαξίγνωση των γεννητικών κυττάρων			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	βουτάνιο	106-97-8	203-448-7
Τρόπος εξέτασης		In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test	
είδος		Human Lymphocyte	
Μέθοδος		OECD 473	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Τρόπος εξέτασης		μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια	
είδος		Salmonella typhimurium	
Μέθοδος		OECD 471	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
2	διμεθυλαιθέρας	115-10-6	204-065-8
Τρόπος εξέτασης		μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια	
είδος		Salmonella typhimurium / Escherichia coli	
Μέθοδος		OECD 471	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Τρόπος εξέτασης		In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test	
είδος		Ανθρώπινα λεμφοκύτταρα	
Μέθοδος		OECD 473	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Τρόπος εξέτασης		in vitro μελέτη μετάλλαξης γονιδίων σε κύτταρα θηλαστικών	
είδος		Chinese hamster Ovary (CHO)	
Μέθοδος		OECD 476	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
3	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
Τρόπος εξέτασης		μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια	
είδος		Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538	
Μέθοδος		βιβλιογρ. τιμή	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
4	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
Τρόπος εξέτασης		μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια	
είδος		S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98 and TA 100	
Μέθοδος		OECD 471	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Τοξικότητα αναπαραγωγής			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	βουτάνιο	106-97-8	203-448-7
Κατεύθυνση συγχώνευσης		αναπνευστικό	
είδος		Αρουραίος	

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επικαιρή εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

Μέθοδος	OECD 422	
Πηγή	ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
2	διμεθυλαιθέρας	115-10-6 204-065-8
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
Τρόπος εξέτασης	Repeated Dose Inhalation Toxicity	
είδος	Αουραίος	
Μέθοδος	OECD 452	
Πηγή	ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
NOAEL	40000	ppm
Τρόπος εξέτασης	Μελέτη τοξικότητας προγεννητικής ανάπτυξης	
είδος	Αουραίος	
Μέθοδος	OECD 414	
Πηγή	ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
3	προπάνιο	74-98-6 200-827-9
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
NOAEC	12000	ppm
Τρόπος εξέτασης	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test	
είδος	Αουραίος	
Μέθοδος	OECD 422	
Πηγή	ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
4	ισοβουτάνιο	75-28-5 200-857-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
NOAEC	9000	ppm
Τρόπος εξέτασης	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test	
είδος	Αουραίος	
Μέθοδος	OECD 422	
Πηγή	ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Καρκινογένεση		
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS Αριθμός EK
1	διμεθυλαιθέρας	115-10-6 204-065-8
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
NOAEC	47106	mg/m ³
Τρόπος εξέτασης	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test	
είδος	Αουραίος	
Μέθοδος	OECD 453	
Πηγή	ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
STOT-εφάπαξ έκθεση		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
STOT-επανειλημμένη έκθεση		
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS Αριθμός EK
1	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλάνια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0 921-024-6
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
NOAEC	14000	mg/m ³
είδος	Αουραίος	
Πηγή	ECHA	
2	βουτάνιο	106-97-8 203-448-7
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
είδος	Αουραίος	
Μέθοδος	OECD 422	
Πηγή	ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
3	διμεθυλαιθέρας	115-10-6 204-065-8
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
είδος	Αουραίος	

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	OECD 452 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
4 προπάνιο	74-98-6 200-827-9
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό
LOAEC	12000 ppm
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αρουραίος OECD 422 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
5 Υδρογονάνθρακες, C8-C9, ισοαλκάνια	- 932-020-9
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό
NOAEC	1200 ppm
Χρόνος επαφής	90 d
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αρουραίος OECD 413 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
6 ισοβουτάνιο	75-28-5 200-857-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αρουραίος OECD 422 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
τοξικότητα αναρρόφησης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	
Ονομασία του προϊόντος	
einza Isolierweiß Spray, weiß	
Το προϊόν δεν περιέχει κανένα συστατικό που σύμφωνα με τον κανονισμό REACH, άρθρο 57(f) ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής διαθέτει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σε ποσότητα 0,1% και άνω.	
Πηγή προμηθευτής	
Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση	
Η εισπνοή μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των αναπνευστικών οδών, ελλαργικές αντιδράσεις, βήχα, δύσπνοια, κεφαλαλγία, ναυτία και έμετο.	

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Λοιπά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα**

Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6
LC50		11,4	mg/l
Χρόνος επαφής		96	h
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Oncorhynchus mykiss OECD 203 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	διμεθυλαιθέρας	115-10-6	204-065-8
LC50		4100	mg/l
Χρόνος επαφής		96	h
είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Poecilia reticulata ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
3	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
LC50		4,53	mg/l
Χρόνος επαφής		96	h
είδος Μέθοδος	Pimephales promelas OECD 203		

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

Πηγή		ECHA	
Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, $\leq 2\%$ αρωματικές ενώσεις	-	927-241-2
EL50		> 22	- 46 mg/l
Χρόνος επαφής			48 h
είδος		Daphnia magna	
Μέθοδος		OECD 202	
Πηγή		ECHA	
2	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, $\leq 5\%$ n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6
EL50		3	mg/l
Χρόνος επαφής		48	h
είδος		Daphnia magna	
Μέθοδος		OECD 202	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται.		
3	διμεθυλαιθέρας	115-10-6	204-065-8
EC50		>	4400 mg/l
Χρόνος επαφής			48 h
είδος		Daphnia magna	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
4	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
EC50		0,9	mg/l
Χρόνος επαφής		48	h
είδος		Daphnia magna	
Μέθοδος		OECD 202	
Πηγή		ECHA	
Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τοξικότητα αλγών (οξεία)			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, $\leq 5\%$ n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6
EL50		30	mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
είδος		Pseudokirchneriella subcapitata	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	
2	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
ErC50		>	4,425 mg/l
Χρόνος επαφής			72 h
είδος		Raphidocelis subcapitata	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
Τοξικότητα αλγών (χρόνια)			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
NOEC		0,9	mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
είδος		Pseudokirchneriella subcapitata	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	
Βακτηριοτοξικότητα			
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	διμεθυλαιθέρας	115-10-6	204-065-8
EC10		>	1600 mg/l

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Pseudomonas putida ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
---	---

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αριθμός	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, $\leq 2\%$ αρωματικές ενώσεις	-	927-241-2
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		89	%
Διάρκεια		28	d
Μέθοδος		OECD 301 F	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	
2	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλάνια, $<5\%$ n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		98	%
Διάρκεια		28	d
Μέθοδος		OECD 301 F	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	
3	βουτάνιο	106-97-8	203-448-7
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		50	%
Διάρκεια		3,46	d
Μέθοδος		QSAR	
Πηγή		ECHA	
4	διμεθυλαιθέρας	115-10-6	204-065-8
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		5	%
Διάρκεια		28	d
Μέθοδος		OECD 301 D	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		δεν είναι εύκολα βιοδιασπώμενο	
5	προπάνιο	74-98-6	200-827-9
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		50	%
Διάρκεια		3	d
Μέθοδος		QSAR	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	
6	Υδρογονάνθρακες, C8-C9, ισοαλκάνια	-	932-020-9
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		51,3	%
Διάρκεια		28	d
Μέθοδος		OECD 301 F	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εγγενώς βιοαποικοδομήσιμο	
7	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		50	%
Διάρκεια		3,1	d
Μέθοδος		QSAR	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	
8	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		77	%
Διάρκεια		28	d
Μέθοδος		OECD 301 F	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
Αριθμός	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ

ΕΕ-σύμφωνα με τον κανονισμό

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

1	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλάνια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6
log Pow	2,96	-	3,78
Αρχική θερμοκρασία			20 °C
Αφορά	pH 7		
Μέθοδος	QSAR		
Πηγή	ECHA		
2	προπάνιο	74-98-6	200-827-9
log Pow	~		1,8
Μέθοδος	QSAR		
Πηγή	ECHA		
3	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
log Pow			2,80
Αρχική θερμοκρασία			20 °C
Αφορά	pH 7		
Πηγή	ECHA		
4	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2
log Pow			3,44
Αρχική θερμοκρασία			25 °C
Αφορά	pH 7		
Πηγή	ECHA		

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB	
Ονομασία του προϊόντος	
einza Isolierweiß Spray, weiß	
Αξιολόγηση PBT	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Αξιολόγηση vPvB	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	
Ονομασία του προϊόντος	
einza Isolierweiß Spray, weiß	
Το προϊόν δεν περιέχει κανένα συστατικό που σύμφωνα με τον κανονισμό REACH, άρθρο 57(f) ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής διαθέτει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σε ποσότητα 0,1% και άνω.	
Πηγή	προμηθευτής

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.8 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες	
Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες.	

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

προϊόν

κώδικας απορρίμματος 08 01 11* απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

Ο (Οι) υποδεικνυόμενος (οι) αριθμός (οι) απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων είναι υποδειγματικός. Η τελική ταξινόμηση πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

Η διάθεση πρέπει να διεξάγεται τηρουμένων των προδιαγραφών κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια τοπική αρχή και το φορέα διάθεσης αποβλήτων σε κατάλληλη και εγκεκριμένη εγκατάσταση.

Μόνο εντελώς άδεια δοχεία από αεροζόλ επιτρέπεται να παραδίδονται στη συλλογή δευτερευόντων υλών.

Ακάθαρτες συσκευασίες

κώδικας απορρίμματος 15 01 04; 15 01 11* μεταλλική συσκευασία; μεταλλική συσκευασία που περιέχει επικίνδυνη μήτρα στερεού πορώδους υλικού (π.χ. αμιάντου), συμπεριλαμβανομένων των κενών δοχείων υπό πίεση

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ; Τα άδεια δοχεία πρέπει να καταργηθούν ή να ανασκευαστούν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ΕΕ-σύμφωνα με τον κανονισμό

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einza Isolierweiß Spray, weiß

Προϊόν-Αριθμός: 0079548

Επίκαιρη εκδοχή: 3.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.11.2024

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 12.09.2024

Περιοχή: GR

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR/RID/ADN UN1950
IMDG UN1950
ICAO-TI / IATA UN1950

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID/ADN AEROSOLS
IMDG AEROSOLS
ICAO-TI / IATA Aerosols, flammable

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID/ADN - Τάξη 2
Ετικέτα σήμανσης κινδύνου 2.1
Κωδικός ταξινόμησης 5F
Κωδικός περιορισμού σήραγγας D
IMDG - Τάξη 2
Label (Ετικέτα) 2.1
ICAO-TI / IATA - Τάξη 2.1
Label (Ετικέτα) 2.1

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

EmS F-D, S-U

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη: Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλή. Βεβαιωθείτε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

άνευ σημασίας

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)				
Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.				
Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης				
Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.				
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVΙΙ: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ				
Το προϊόν υπόκειται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα ΧVΙΙ.			Αριθ 3	
Το προϊόν περιέχει την(ις) ακόλουθη(ες) ουσία(ες) που υπόκειται (υπόκεινται) στον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, παράρτημα ΧVΙΙ.				
Αριθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Αριθ
1	n-εξάνιο	110-54-3	203-777-6	75
2	κυκλοεξάνιο	110-82-7	203-806-2	57, 75
3	Υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλένια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0	921-024-6	75
ΟΔΗΓΙΑ 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες				
Το προϊόν υπόκειται στο παράρτημα Ι, μέρος 1, κατηγορία κινδύνων:			Ε2, P3a	
Εφόσον οι ιδιότητες της ουσίας/του προϊόντος επιβάλλουν ταξινόμηση ανώτερη από κείνη της οδηγίας 2012/18/ΕΕ, ισχύει η ταξινόμηση με την χαμηλότερη οριακή ποσότητα σύμφωνα με το παράρτημα Ι, μέρη 1 και 2.				
Οδηγία 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)				
Τιμή ΠΟΕ		75,4 %		

Λοιπές προδιαγραφές**Άλλες εθνικές προδιαγραφές**

Πρέπει να τηρούνται οι εθνικοί κανόνες για το χειρισμό και τη χρήση επικίνδυνων ουσιών, καθώς και τη χρήση των μέσων ατομικής προστασίας.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**Πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:**

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσικολογικών, τοξικολογικών και οικολογικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίστε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίστε ισχύουσα έκδοση.

Το πλήρες κείμενο των προτάσεων Η και ΕΥΗ που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).

ΕΥΗ066

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

H220

Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H225

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H280

Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

H304

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

H361f

Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα

H373

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση

H400

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H412

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Σημειώσεις που αναφέρονται στην ταυτοποίηση, ταξινόμηση και επισήμανση των ουσιών / μειγμάτων ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI)

C

Ορισμένες οργανικές ουσίες μπορεί να διατίθενται στην αγορά είτε σε συγκεκριμένη ισομερή μορφή είτε ως μείγμα διαφόρων ισομερών. Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής πρέπει να αναφέρει στην ετικέτα εάν η ουσία είναι συγκεκριμένο ισομερές ή μείγμα ισομερών.

P

Η εναρμονισμένη ταξινόμηση ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιογόνου ισχύει, εκτός εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w βενζόλιο (αριθ. EINECS 200-753-7), οπότε πραγματοποιείται ταξινόμηση σύμφωνα με τον τίτλο II του παρόντος κανονισμού και για τις εν λόγω τάξεις κινδύνου. Εφόσον η ουσία δεν ταξινομείται ως καρκινογόνος ή μεταλλαξιογόνος, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τουλάχιστον οι δηλώσεις προφυλάξεων (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

U

Όταν τίθενται σε κυκλοφορία στην αγορά τα αέρια πρέπει να ταξινομούνται ως «αέρια υπό πίεση» σε μία από τις ομάδες «Πεπιεσμένο Αέριο», «Υγροποιημένο Αέριο», «Υγροποιημένο Αέριο υπό Ψύξη» ή «Διαλυμένο Αέριο». Η ομάδα εξαρτάται από τη φυσική κατάσταση στην οποία είναι συσκευασμένο το αέριο και συνεπώς η ένταξη σε αυτή πρέπει να πραγματοποιείται ανάλογα με την περίπτωση.

Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Αλλαγές / συμπληρώσεις κειμένου:

Οι τροποποιήσεις στο κείμενο επισημαίνονται στο περιθώριο της σελίδας

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMC O GmbH.

Prod-ID 775697