

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : LAPONITE-XLG XR
Κωδικός προϊόντος : 000000000000110746
Αριθμός καταχώρισης REACH : 01-2119489772-23-0000, 01-2119489772-23-0004
Ονομασία της ουσίας : Magnesium sodium lithium silicate
αριθ. ΕΚ : 701-573-6

Αυτή η ουσία/ το μίγμα περιέχει νανομορφές (σύμφωνα με τον κανονισμό REACH)

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Rheology Additive

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Τηλέφωνο : +49 281 670-0
Τέλεφαξ : +49 281 65735

Πληροφορίες : Regulatory Affairs
Τηλέφωνο : +49 281 670-23532
Τέλεφαξ : +49 281 670-23533
Ηλεκτρονική διεύθυνση : GHS.BYK@altana.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης +44 1235 239670

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)
Μη επικίνδυνη ουσία ή μίγμα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Δεν απαιτείται εικονόγραμμα κινδύνου, προειδοποιητική λέξη, δήλωση(εις) επικινδυνότητας, δήλωση(εις) προφύλαξης.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Το υλικό μπορεί να γλιστράει όταν έχει βραχεί.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Ονομασία της ουσίας : Magnesium sodium lithium silicate

αριθ. ΕΚ : 701-573-6

Χημικός χαρακτηρισμός : Synthetic (modified) phyllosilicate

Συστατικά

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν επικίνδυνα συστατικά

Αυτή η ουσία/ το μίγμα περιέχει νανομορφές (σύμφωνα με τον κανονισμό REACH)

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Μέγεθος σωματιδίων : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Για περαιτέρω σωματιδιακές ιδιότητες των νανοσωματιδίων, βλ. άρθρο 3

Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία/ το μίγμα περιέχει νανομορφές (σύμφωνα με τον κανονισμό REACH)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

Συστατικά:

Magnesium sodium lithium silicate:

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Αξιολόγηση	:	Αυτή η ουσία/ το μίγμα περιέχει νανομορφές (σύμφωνα με τον κανονισμό REACH)
Σχήμα	:	Σχήμα: πλάκες
Κρυσταλλικότητα	:	Κρυσταλλικότητα: κρυσταλλικό
Επεξεργασία επιφάνειας /Υλικό επίστρωσης	:	Επεξεργασία επιφάνειας: όχι

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις	:	Μην αφήνετε το θύμα χωρίς επιτήρηση.
Σε περίπτωση εισπνοής	:	Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα. Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό. Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα	:	Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Αν εμφανισθεί επίμονος ερεθισμός υποβληθείτε αμέσως σε ιατρική εξέταση.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια	:	Ξεπλύνετε τα μάτια προληπτικά με νερό. Απομακρύνετε το φακούς επαφής. Προστατέψτε το υγιές μάτι. Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
Σε περίπτωση κατάποσης	:	Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό. Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά. Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα	:	Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
------------	---	---

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης:	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
SDB_CY	24.11.2025	29.04.2024
		Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

Κίνδυνοι : Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Εκνέφωμα νερού
Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

Αφρός
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Το προϊόν δεν καίεται από μόνο του.
Το υλικό μπορεί να γλιστράει όταν έχει βραχεί.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα καύσης

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.

Περαιτέρω πληροφορίες : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών.
Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης.
Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.
Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης.
Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμένετε από την πλευρά που ο άνεμος απομακρύνει τη διαρροή απο εσάς.
Το υλικό μπορεί να δημιουργήσει συνθήκες ολισθηρότητας.
Μόνο ειδικευμένο προσωπικό εφοδιασμένο με κατάλληλο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

προστατευτικό εξοπλισμό επιτρέπεται να παρέμβει.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Μην αφήνετε το υλικό να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού όσο το δυνατό.
Ειδοποιείτε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Χρησιμοποιείτε βιομηχανικό απορροφητήρα για την απορρόφηση.
Φίλτρο σωματιδίων αέρα υψηλής απόδοσης (HEPA)
Μέθοδοι καθαρίσματος - μεγάλες ποσότητες χυμένου υλικού
Απομακρύνετε τη σκόνη με ψεκασμό νερού.
Τοποθετείται με το φτυάρι σε κατάλληλο δοχείο προς διάθεση.
Μετά τον καθαρισμό απομακρύνετε τα ίχνη με νερό.
Μέθοδοι καθαρίσματος - μικρές ποσότητες χυμένου υλικού
Απορροφήστε το μηχανικά και συλλέξτε το σε κατάλληλο περιέκτη προς διάθεση.

Συγκεντρώστε και διαθέστε χωρίς να δημιουργήσετε σκόνη.
Σκουπίστε και τοποθετείστε σε κατάλληλα δοχεία προς επεξεργασία.
Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13., Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : εργάζεστε σε καλά αεριζόμενο χώρο και αν είναι δυνατό στο ύπαιθρο.
Μην αναπνέετε ατμούς/σκόνη.
Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.
Αποφεύγετε την μακράς διάρκειας ή επανειλημμένη επαφή με το δέρμα.
Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης.

Λάβετε μέτρα κατάλληλου εξαερισμού σε περίπτωση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

σχηματισμού σκόνης.

Μέτρα υγιεινής : Γενικά πρακτικά μέτρα υγιεινής.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις/μέσα λειτουργίας πρέπει να αντιστοιχούν στα πρότυπα της τεχνικής ασφάλειας.

Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Δεν υπάρχουν υλικά που χρειάζονται ειδική μνεία.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Διατηρείται σε ξηρό χώρο. Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
Magnesium sodium lithium silicate	Εργαζόμενοι	Δέρμα	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	40 mg/kg
	Χρόνος έκθεσης: 24 h			
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	10 mg/m ³

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
Magnesium sodium lithium silicate	Νερό	0,1 mg/l

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Η σκόνη πρέπει να απορροφάται άμεσα στο τόπο σχηματισμού.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του : Προστατευτικά γυαλιά

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

προσώπου

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρικά προστατευτικά ή προσωπίδες.
Εάν το περιβάλλον εργασίας ή κάποια δραστηριότητα περιλαμβάνει συνθήκες με σκόνη, ομίχλες ή αερολύματα, πρέπει να φοράτε τα κατάλληλα προστατευτικά γυαλιά.

Προστασία των χεριών

Παρατηρήσεις

: Να φοράτε κατάλληλα γάντια.
Πριν την χρήση του προϊόντος χρησιμοποιείτε μια κρέμα προστασίας του δέρματος. Η καταλληλότητα ενός ειδικού χώρου εργασίας πρέπει να διαπιστώνεται με τους παραγωγούς των προστατευτικών γαντιών.

Προστασία του δέρματος και του σώματος

: Φοράτε φόρμα εργασίας ή εργαστηριακή ποδιά.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστατευτική ενδυμασία
: Σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης ή αεροζόλ χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με ανεγνωρισμένο τύπο φίλτρου.
Δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής υπό κανονικές συνθήκες έκθεσης.

Φίλτρο τύπου

: Κατάλληλη μάσκα με φίλτρο σωματιδίων P3 (European Norm 143)

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις

: Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Μην αφήνετε το υλικό να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού όσο το δυνατό.
Ειδοποιείτε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: σκόνη
Χρώμα	: λευκό
Οσμή	: άοσμο
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξης/ περιοχή τήξης	: Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ζέσης / εύρος θερμοκρασιών ζέσης	: Μη εφαρμόσιμο
Αναφλεξιμότητα	: Δεν καίεται
Ανώτερο όριο έκρηξης /	: Μη εφαρμόσιμο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

Ανώτερο όριο ανάφλεξης

Κατώτερο όριο έκρηξης /
Κατώτερο όριο ανάφλεξης : Μη εφαρμόσιμο

Σημείο ανάφλεξης : Μη εφαρμόσιμο

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

pH : 9,8
Συγκέντρωση: 20 g/l
(σαν αιώρημα)

Ιξώδες
Ιξώδες, δυναμικό : Μη εφαρμόσιμο

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)
Υδατοδιαλυτότητα : αδιάλυτο

Διαλυτότητα σε άλλους
διαλύτες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Πίεση ατμών : Μη εφαρμόσιμο

Σχετική πυκνότητα : 2,53 (22 °C)

Πυκνότητα : 2,53 g/cm³ (20 °C)

Σχετική πυκνότης σωρρού
υλικού : 1.000 kg/m³

Σχετική πυκνότης ατμών : Μη εφαρμόσιμο

Χαρακτηριστικά σωματιδίων
Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία/ το μίγμα περιέχει νανομορφές (σύμφωνα με τον κανονισμό REACH)

Μέγεθος σωματιδίων : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Για περαιτέρω σωματιδιακές ιδιότητες των νανοσωματιδίων,
βλ. άρθρο 3

9.2 Άλλες πληροφορίες

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης:	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
SDB_CY	24.11.2025	29.04.2024
		Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

Αυτοανάφλεξη : Μη εφαρμόσιμο

Ταχύτητα εξάτμισης : Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.
Κανένας ιδιαίτερος κίνδυνος.
Η σκόνη μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Έκθεση στον αέρα και σε υγρασία για πολύ χρόνο.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν : Ισχυρά οξέα και οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD₀ (Αρουραίος, θηλυκό): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 420
ΟΕΠ: ναι

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC₅₀ (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 200 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 60 min
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
ΟΕΠ: ναι

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD₅₀ (Κουνέλι, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg
Μέθοδος: έχει εκτιμηθεί
ΟΕΠ: ναι

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : Πείραμα Draize
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος
ΟΕΠ : ναι

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος
ΟΕΠ : όχι

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Είδος : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 437
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών
ΟΕΠ : ναι

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών
ΟΕΠ : όχι

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Είδος Δοκιμής : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Οδοί έκθεσης : Δέρμα
Είδος : Ποντίκι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429
Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.
ΟΕΠ : ναι

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Τεστ Ames
Μεταβολική ενεργοποίηση: με ή χωρίς μεταβολική ενεργοποίηση
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471
Αποτέλεσμα: αρνητικό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

ΟΕΠ: ναι

Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in vitro

Μεταβολική ενεργοποίηση: με ή χωρίς μεταβολική ενεργοποίηση

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 473

Αποτέλεσμα: αρνητικό

ΟΕΠ: ναι

Είδος Δοκιμής: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

Μεταβολική ενεργοποίηση: με ή χωρίς μεταβολική ενεργοποίηση

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 476

Αποτέλεσμα: αρνητικό

ΟΕΠ: ναι

Γονιδιοτοξικότητα in vivo : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Πειράματα in-vitro δεν έδειξαν μεταλλαξιογενείς δράσεις

Καρκινογένεση

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

STOT-εφάπαξ έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Προϊόν:

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό
NOAEL : 50 mg/kg
LOAEL : 500 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος
ΟΕΠ : όχι
Όργανα Στόχοι : Γαστροεντερικό σύστημα

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Δεν υπάρχουν στοιχεία

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
ΟΕΠ: ναι

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201 ΟΕΠ: ναι
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 1.000 mg/l Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209 ΟΕΠ: ναι

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Οι μέθοδοι για την κρίση της βιολογικής αποικοδόμησης δεν μπορούν να εφαρμοσθούν σε ανόργανες ουσίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADN : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADN : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA (Φορτίο) : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA (Επιβατικό) : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



LAPONITE-XLG XR

Έκδοση: 5.0
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII)

: Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59).

: Αυτό το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 57).

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)

: Μη εφαρμόσιμο

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

Μη εφαρμόσιμο

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Τα αντικείμενα όπου έγιναν σχετικές αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση επισημαίνονται στο σώμα αυτού του εγγράφου με δύο κάθετες γραμμές.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; AIIIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός

LAPONITE-XLG XRΈκδοση: 5.0
SDB_CYΗμερομηνία Αναθεώρησης:
24.11.2025Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
29.04.2024
Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.11.2025

Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

CY / EL