

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής 11/10/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

11.0

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Pasta termoprzewodząca H

Ουσία / μείγμα

μείγμα

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

Προβλεπόμενες χρήσεις του μίγματος

Μέσο μεταφοράς θερμότητας.

Αντενδεικνυόμενη χρήση του μίγματος

Το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τρόπους διαφορετικούς από εκείνους που αναφέρονται στην Ενότητα 1.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εμπορικός διανομέας

Όνομα ή εταιρική επωνυμία

Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

Διεύθυνση

Ustronna 41 , Łódź, 93-350

Πολωνία

Τηλέφωνο

+48 42 645 54 44

Ηλεκτρονική διεύθυνση

export@tme.pl

Παρασκευαστής

Όνομα ή εταιρική επωνυμία

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski

Διεύθυνση

Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218

Πολωνία

Αριθμός αναγνώρισης (ΑΦΜ)

200133730

ΑΦΜ

PL9661767714

Τηλέφωνο

862741342

Ηλεκτρονική διεύθυνση

biuro@termopasty.pl

Διεύθυνση ιστοσελίδων

www.termopasty.pl

Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Όνομα

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski

Ηλεκτρονική διεύθυνση

biuro@termopasty.pl

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

112 (αριθμός κλήσης έκτακτης ανάγκης) Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το μείγμα ταξινομείται ως επικίνδυνο.

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

Το πλήρες κείμενο όλων των ταξινομήσεων και οι H-φράσεις αναφέρονται στην παράγραφο 16.

Οι σπουδαιότερες επιπτώσεις στην υγεία του ανθρώπου και το περιβάλλον

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Εικονόγραμμα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής 11/10/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

11.0

Επικίνδυνες ουσίες

οξείδιο του ψευδαργύρου

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H410

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P273

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P501

Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα σύμφωνα με τα κριτήρια που προσδιορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605. Το μείγμα δεν περιέχει οποιαδήποτε ουσία που πληροί τα κριτήρια ABT ή aAaB, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) όπως τροποποιήθηκε. Η σκόνη σε επαφή με τον αέρα μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικό μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός

Μείγμα ουσιών και προσθέτων προσδιορίζεται ακολούθως.

Το μίγμα περιέχει αυτές τις επικίνδυνες ουσίες και ουσίες με τις υψηλότερες αποδεκτές συγκεντρώσεις στην ατμόσφαιρα του περιβάλλοντος εργασίας

Αριθμούς ταυτοποίησης	Ονομασία της ουσίας	Περιεχόμεν ο σε % κατά βάρος	Ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Σημ.
Ευρετήριο: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 ΕΚ: 215-222-5 Αριθμός καταχώρισης: 01-2119463881-32-0064	οξείδιο του ψευδαργύρου	50-80	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1

Σημειώσεις

1 Ουσία για την οποία έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης.

Το πλήρες κείμενο όλων των ταξινομήσεων και οι H-φράσεις αναφέρονται στην παράγραφο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Φροντίστε τη δική σας ασφάλεια. Εάν παρουσιαστούν προβλήματα υγείας ή έχετε αμφιβολίες, ενημερώστε έναν γιατρό και δείξτε του πληροφορίες από αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Σε περίπτωση εισπνοής

Τερματίστε αμέσως την έκθεση. Μετακινήστε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα. Προστατεύστε το άτομο από την πτώση της θερμοκρασίας. Παρέχετε ιατρική φροντίδα εάν δεν υποχωρεί ο ερεθισμός, η δύσπνοια ή άλλα συμπτώματα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Αφαιρέστε τον μολυσμένο ρουχισμό. Πλύνετε την προσβεβλημένη περιοχή με άφθονο νερό, χλιαρό εάν είναι δυνατόν. Τα σαπούνι, το διάλυμα σαπουνιού ή το σαμπουάν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται εάν δεν υπάρχει τραυματισμός του δέρματος. Παρέχετε ιατρική φροντίδα εάν δεν υποχωρεί ο ερεθισμός του δέρματος.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με τρεχούμενο νερό, ανοίξτε τα βλέφαρα (χρησιμοποιώντας επίσης δύναμη εάν χρειάζεται). Απομακρύνετε αμέσως τους φακούς επαφής από το προσβεβλημένο άτομο. Το ξέπλυμα θα πρέπει να συνεχιστεί για τουλάχιστον 10 λεπτά.

Σε περίπτωση κατανάλωσης

Ξεπλύνετε το στόμα με καθαρό νερό. Σε περίπτωση προβλήματος, αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής 11/10/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

11.0

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Σε περίπτωση εισπνοής

Δεν αναμένονται.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Δεν αναμένονται.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Δεν αναμένονται.

Σε περίπτωση κατανάλωσης

Δεν αναμένονται.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες, διοξείδιο του άνθρακα, σκόνη, πίδακας ψεκασμού νερού, σταγονίδια νερού.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Νερό - πλήρες σύστημα ψεκασμού.

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

Σε περίπτωση φωτιάς, μπορεί να παραχθεί μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια. Η εισπνοή επικίνδυνων προϊόντων αποδόμησης (πυρόλυση) μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ιατρική βλάβη.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ολόσωμη προστατευτική στολή. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) με στολή χημικής προστασίας μόνο όταν είναι πιθανή η προσωπική (στενή) επαφή. Να μην επιτρέπεται η απορροή μολυσμένου υλικού κατάσβεσης της φωτιάς σε αποχετεύσεις ή επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό ατομικής προστασίας για την εργασία. Ακολουθήστε τις οδηγίες στις ενότητες 7 και 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε τη ρύπανση του εδάφους και την εισχώρηση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα. Να μην επιτρέπεται η είσοδος σε αποχετεύσεις.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Τοποθετήστε το προϊόν μηχανικά με κατάλληλο τρόπο. Διάθεση του συλλεγόμενου υλικού σύμφωνα με τις οδηγίες στην ενότητα 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλ. Ενότητα 7, 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε τον σχηματισμό αερίων και ατμών σε συγκεντρώσεις που υπερβαίνουν τα όρια επαγγελματικής έκθεσης. Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό ατομικής προστασίας σύμφωνα με την Ενότητα 8. Εφαρμόστε τους ισχύοντες νομικούς κανονισμούς για την ασφάλεια και την προστασία της υγείας. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Να φυλάσσεται σε ερμητικά κλεισμένους περιέκτες σε δροσερές, ξηρές και καλά αεριζόμενες περιοχές που προορίζονται για αυτόν τον σκοπό.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

άγνωστο

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Το μείγμα περιέχει ουσίες για τις οποίες έχουν οριστεί τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής 11/10/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

11.0

Ελλάδα

Αρ. Φύλλου 94, 13 Μάιος 1999

Ονομασία ουσίας (συστατικού)	Τύπος	Τιμή
οξείδιο του ψευδαργύρου (CAS: 1314-13-2)	Οριακή τιμή έκθεσης	5 mg/m ³
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	10 mg/m ³

DNEL

οξείδιο του ψευδαργύρου

Εργαζόμενοι / καταναλωτές	Οδός έκθεσης	Τιμή	Επίδραση/Αποτέλεσμα	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Εργαζόμενοι	Στόματος	50 mg/kg/24 ώρες			
Εργαζόμενοι	Δερματικός	5000 mg/kg/24 ώρες			

PNEC

οξείδιο του ψευδαργύρου

Οδός έκθεσης	Τιμή	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Πόσιμο νερό	20,6 µg/l		
Θαλασσινό νερό	6,1 µg/l		
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	100 µg/l		
Ιζήματα γλυκού νερού	117,8 mg/kg		
Θαλάσσια ιζήματα	56,5 mg/kg		
Γή (γεωργική)	35,6 mg/kg		

8.2. Έλεγχος έκθεσης

Μην τρώτε, πίνετε και καπνίζετε κατά τη διάρκεια της εργασίας. Πλύνετε καλά τα χέρια σας με σαπούνι και νερό μετά την εργασία και πριν από τα διαλείμματα για φαγητό και ανάπαυση.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Δεν είναι απαραίτητη.

Προστασία του δέρματος

Προστασία χεριών: Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στο προϊόν. Το μολυσμένο δέρμα θα πρέπει να ξεπλυθεί σχολαστικά.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν είναι απαραίτητη.

Θερμικός κίνδυνος

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Εφαρμόστε τα συνηθισμένα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος, βλ. ενότητα 6.2. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	στερεό
Χρώμα	λευκό
Οσμή	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	-50 °C
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Ευφλεκτότητα	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Σημείο ανάφλεξης	350 °C

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής	11/10/2022	Αριθμός έκδοσης	11.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	26/1/2023		

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
pH	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Κινηματικό ιξώδες	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Διαλυτότητα στο νερό	αδιάλυτο
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Τάση ατμών	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα πυκνότητα	2,58 g/cm ³ στους 20 °C
Σχετική πυκνότητα ατμών	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Μορφή	πάστα

9.2. Λοιπές πληροφορίες άγνωστο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

άγνωστο

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Άγνωστο.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αποδομείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Προστατεύστε από φλόγες, σπίθες, υπερθέρμανση και παγετό.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Προστατεύστε από ισχυρά οξέα, βάσεις και οξειδωτικούς παράγοντες.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αναπτύχθηκαν υπό φυσιολογική χρήση. Η υψηλή θερμοκρασία και η φωτιά προκαλούν την έκλυση επικίνδυνων ουσιών, όπως μονοξείδιο του άνθρακα και διοξείδιο του άνθρακα.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα τοξικολογικά δεδομένα για το μείγμα.

Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
οξείδιο του ψευδαργύρου

Οδός έκθεσης	Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Φύλο
Στόματος	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Αρουραίος	
Εισπνοής	LC ₅₀	>5,7 mg/l		Αρουραίος (Rattus norvegicus)	
	LOAEL	>5,7 mg/m ³		Άνθρωπος	

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής 11/10/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

11.0

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Η εισπνοή των ατμών του διαλύτη με τιμές που υπερβαίνουν τα όρια έκθεσης για το περιβάλλον εργασίας μπορεί να οδηγήσει σε οξεία δηλητηρίαση λόγω της εισπνοής, ανάλογα με το επίπεδο συγκέντρωσης και τον χρόνο έκθεσης.

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

άγνωστο

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οξεία τοξικότητα

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

οξείδιο του ψευδαργύρου

Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Περιβάλλον
LC ₅₀	1,1 mg/l	96 ώρες	Ιχθύες (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	>1,0 mg/l	48 ώρες	Ασπόνδυλα (Daphnia magna)	
IC ₅₀	0,17 mg/l	72 ώρες	Φύκη (Pseudokirchneriella subcapitata)	

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Το προϊόν δεν περιέχει οποιαδήποτε ουσία που πληροί τα κριτήρια ABT ή aAaB, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) όπως τροποποιήθηκε.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα σύμφωνα με τα κριτήρια που προσδιορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Κίνδυνος περιβαλλοντικής μόλυνσης, διάθεση των αποβλήτων σύμφωνα με τους τοπικούς ή/και εθνικούς κανονισμούς. Ακολουθήστε τους ισχύοντες κανονισμούς σχετικά με τη διάθεση των αποβλήτων. Κάθε μη χρησιμοποιηθέν προϊόν και μολυσμένη συσκευασία θα πρέπει να τοποθετείται σε επισήμασμένους περιέκτες για τη συλλογή αποβλήτων και να υποβάλλεται για διάθεση σε άτομο εξουσιοδοτημένο για την απομάκρυνση των αποβλήτων (μία εξειδικευμένη εταιρεία) που έχει άδεια εκτέλεσης μιας τέτοιας δραστηριότητας. Μην αδειάζετε τα μη χρησιμοποιηθέντα προϊόντα σε αποχετευτικά συστήματα. Το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα δημοτικά απόβλητα. Οι άδεις περιέκτες μπορεί να χρησιμοποιηθούν σε αποτεφρωτήρες αποβλήτων για την παραγωγή ενέργειας ή να αποθεθούν σε χώρο απόθεσης με κατάλληλη ταξινόμηση. Οι άριστα καθαρισμένοι περιέκτες μπορούν να υποβληθούν για ανακύκλωση.

Νομοθεσία περί αποβλήτων

Οδηγία 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 19ης Νοεμβρίου 2008, για τα απόβλητα, όπως έχει τροποποιηθεί. Απόφαση 2000/532/ΕΚ, για τη θέσπιση καταλόγου αποβλήτων, όπως τροποποιήθηκε.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής 11/10/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

11.0

Κωδικός είδους αποβλήτων

13 03 10 άλλα έλαια μόνωσης και μεταφοράς θερμότητας *

Κωδικός είδους αποβλήτων συσκευασίας

15 01 10 συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές *

(*) - τα απόβλητα που σημειώνονται με αστερίσκο (*) στον κατάλογο των αποβλήτων θεωρούνται επικίνδυνα σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/ΕΚ

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

μη συναφής

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

μη συναφής

14.4. Ομάδα συσκευασίας

μη συναφής

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

μη συναφής

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Παραπομπή στις Ενότητες 4 έως 8.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

μη συναφής

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 3850 ΦΕΚ Α'84/2.6.2010 Κύρωση του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων. Ο περί Δημόσιας Υγείας (Χωρίων) Νόμος (ΚΕΦ.259). Υ.Α. 265/2002/2002 (ΦΕΚ 1214/Β' 19.9.2002), όπως τροποποιήθηκε. Κοινή Υπουργική Απόφαση 450/2008 - ΦΕΚ 2553/Β/17-12-2008. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκαν. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ, όπως τροποποιήθηκε. Αρ. Πρωτ. 1498/2013 (ΦΕΚ /-- 20.3.2013).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Έγκριση χημικής ασφάλειας δεν έχει πραγματοποιηθεί (μείγμα).

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κατάλογος πρότυπων δηλώσεων κινδύνου που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κατάλογος οδηγιών για ασφαλή χειρισμό που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

Πρόσθετες πληροφορίες σημαντικές για την ασφάλεια και την προστασία της υγείας του ανθρώπου

Το προϊόν δεν πρέπει χρησιμοποιείται - εκτός έχει λάβει ειδική έγκριση από τον παραγωγό/εισαγωγέα - για σκοπούς διαφορετικούς από εκείνους που παρατίθενται στην Ενότητα 1. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για την τήρηση όλων των κανονισμών που σχετίζονται με την προστασία της υγείας.

Λεζάντα που να επεξηγεί τις συντομογραφίες και τα ακρώνυμα του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ADR Ευρωπαϊκή συμφωνία περί των διεθνών οδικών μεταφορών επικινδύνων αγαθών

CAS Υπηρεσία Χημικών Αποσπασμάτων

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής	11/10/2022	Αριθμός έκδοσης	11.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	26/1/2023		

CLP	Κανονισμός (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μιγμάτων
EC ₅₀	Συγκέντρωση της ουσίας για την οποία επηρεάζεται το 50% του πληθυσμού
EE	Ευρωπαϊκή Ένωση
EINECS	ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
EK	Ο αριθμός ΕΚ είναι ο αριθμητικός αναγνωριστικός κωδικός των ουσιών του καταλόγου ΕΚ
EmS	Σχέδιο έκτακτης ανάγκης
EuPCS	Ευρωπαϊκό σύστημα κατηγοριοποίησης προϊόντων
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IBC	Διεθνής κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό πλοίων που μεταφέρουν χύδην επικίνδυνα χημικά προϊόντα
IC ₅₀	Η συγκέντρωση προκαλεί αποκλεισμό 50%
ICAO	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
IMDG	Διεθνείς θαλάσσιες μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
IMO	Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός
INCI	Διεθνής ονοματολογία καλλυντικών συστατικών
ISO	Διεθνής οργανισμός τυποποίησης
IUPAC	Διεθνής ένωση καθαρής και εφαρμοσμένης χημείας
LC ₅₀	Θανατηφόρα συγκέντρωση της ουσίας, που αναμένεται να προκαλέσει θάνατο στο 50% του πληθυσμού
LD ₅₀	Θανατηφόρα δόση της ουσίας, που αναμένεται να προκαλέσει θάνατο στο 50% του πληθυσμού
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
log Kow	συντελεστής κατανομής οκτανόλης/ νερού
OEL	Όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας
PBT	ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
ppm	Μέρη ανά εκατομμύριο
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων
RID	Συμφωνία για τη σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
UN	Τετραψήφιος αναγνωριστικός αριθμός της ουσίας ή του υλικού σύμφωνα με τους κανονισμούς του ΟΗΕ
UVCB	ουσίες άγνωστης ή ασταθούς σύνθεσης, προϊόντα πολύπλοκων αντιδράσεων ή βιολογικά υλικά
aAaB	Πολύ ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρεύσιμες
ΠΟΕ	Πτητικές οργανικές ενώσεις
ΣΒΣ	συντελεστής βιοσυγκέντρωσης

Aquatic Acute	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον (Οξεία)
Aquatic Chronic	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον (χρόνιος)

Οδηγίες για εκπαίδευση

Ενημερώστε το προσωπικό σχετικά με τους συνιστώμενους τρόπους χρήσης, τον υποχρεωτικό προστατευτικό εξοπλισμό, τις πρώτες βοήθειες και τους απαγορευμένους τρόπους χειρισμού του προϊόντος.

Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης

άγνωστο

Πληροφορίες σχετικά με τις πηγές δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για την κατάρτιση του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ (REACH), όπως τροποποιήθηκε. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ, όπως τροποποιήθηκε. Δεδομένα από τον παραγωγό της ουσίας/μείγματος, εάν διατίθενται - πληροφορίες από φακέλους καταχώρισης.

Αλλαγές που έγιναν (ποιες πληροφορίες έχουν προστεθεί, διαγραφεί ή τροποποιηθεί)

Η έκδοση 11.0 αντικαθιστά την έκδοση SDS από 21/10/2022. Οι αλλαγές έγιναν στις παραγράφους 1, 2, 12, 15 και 16.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

Pasta termoprzewodząca H

Ημερομηνία παραγωγής	11/10/2022	Αριθμός έκδοσης	11.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	26/1/2023		

Δήλωση

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχει πληροφορίες με σκοπό τη διασφάλιση της ασφάλειας και της προστασίας της υγείας στην εργασία και την προστασία του περιβάλλοντος. Οι παρεχόμενες πληροφορίες αντιστοιχούν στην τρέχουσα κατάσταση γνώσεων και εμπειρίας και συμμορφώνονται με τους ισχύοντες νομικούς κανονισμούς. Οι πληροφορίες δεν θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως εγγύηση για τη σταθερότητα και τη χρησιμότητα του προϊόντος για μια συγκεκριμένη εφαρμογή.