

GR

Σελίδα 1 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

### ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

**Silikondichtmasse transparent**

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

Υλικό στεγανοποίησης σιλικόνης

#### Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

LIQUI MOLY GmbH

Jerg-Wieland-Str. 4

89081 Ulm-Lehr

Tel.: (+49) 0731-1420-0

Fax: (+49) 0731-1420-88

Διεύθυνση e-mail του υπευθύνου: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - να ΜΗ χρησιμοποιηθούν για την αίτηση δελτίων δεδομένων ασφαλείας.

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Υπηρεσίες πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης / επίσημος συμβουλευτικός φορέας:

GR

ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ Π. &amp; Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ, Στο τηλέφωνο: (0030) 2107793777

#### Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρείας

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

+1 872 5888271 (LMR)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

Τάξη κινδύνου

Κατηγορία κινδύνου

Δήλωση επικινδυνότητας

Aquatic Chronic

3

H412-Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Aerosol

3

H229-Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

#### 2.2 Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

## Προσοχή

H412-Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. H229-Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

P102-Μακριά από παιδιά.

P210-Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. P251-Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. P273-Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P410+P412-Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C.

P501-Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση αποβλήτων.

EUH208-Περιέχει 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξισιλάνιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Περιέχει εύφλεκτα συστατικά σε αναλογία 13,2 % κατά μάζα.

Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μίγματα ατμού-αέρος.

## 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα περιέχει μια αΑαΒ ουσία (αΑαΒ = άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευτική).

Το μείγμα περιέχει μια ΑΒΤ ουσία (ΑΒΤ = ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική).

Το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής (< 0,1 %).

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1 Ουσίες

μ.ε.

### 3.2 Μείγματα

<b>Ο,Ο',Ο''-(μεθυλοσιλυλιδιν)τριοξιμ-2-πεντανόνη</b>	
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	484-460-1
CAS	37859-55-5
% Τομέας	1-<10
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Ειδικά όρια συγκέντρωσης και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	ATE (από το στόμα): 1234 mg/kg

<b>2-πεντανόνη, Ο,Ο',Ο''-(αιθενυλοσιλυλιδιν)τριοξιμ</b>	
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	700-810-0
CAS	58190-62-8
% Τομέας	1-<10
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Ειδικά όρια συγκέντρωσης και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	ATE (από το στόμα): 1000 mg/kg

<b>δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο</b>	<b>Ουσία ΑΒΤ</b> <b>Ουσία αΑαΒ</b> <b>Ουσία SVHC</b>
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	01-2119511367-43-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	208-764-9
CAS	541-02-6
% Τομέας	0,25-<1
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M	Aquatic Chronic 4, H413

<b>δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο</b>	<b>Ουσία ΑΒΤ</b> <b>Ουσία αΑαΒ</b> <b>Ουσία SVHC</b>
--------------------------------------	--

GR

Σελίδα 3 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

Αριθμός καταχώρισης (REACH)	01-2119517435-42-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	208-762-8
CAS	540-97-6
% Τομέας	0,1-<1
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M	---

3-αμινοπροπυλοτριαιθοξισιλάνιο	
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	01-2119480479-24-XXXX
Index	612-108-00-0
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	213-048-4
CAS	919-30-2
% Τομέας	0,1-<1
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Ειδικά όρια συγκέντρωσης και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	ATE (από το στόμα): 1457 mg/kg

Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοζάνιο	Ουσία ABT Ουσία αΑαB Ουσία SVHC
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	01-2119529238-36-XXXX
Index	014-018-00-1
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	209-136-7
CAS	556-67-2
% Τομέας	0,01-<0,25
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Για το κείμενο των φράσεων H και των συντομογραφιών ταξινόμησης (GHS/CLP) ανατρέξτε στο τμήμα 16.

Οι ουσίες που περιγράφονται σε αυτή την ενότητα αναφέρονται με την πραγματική, ακριβή τους ταξινόμηση!

Αυτό σημαίνει, πως για τις ουσίες που αναφέρονται στο Παράρτημα VI, Πίνακας 3.1 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (Κανονισμός CLP), έχουν ληφθεί υπόψη τυχόν σημειώσεις στην παρούσα ταξινόμηση.

Η προσθήκη των εδώ αναφερόμενων μέγιστων συγκεντρώσεων μπορεί να οδηγήσει σε ταξινόμηση. Αυτή η ταξινόμηση ισχύει μόνο, εφόσον αναφέρεται στην Ενότητα 2. Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις, η συνολική συγκέντρωση κυμαίνεται κάτω από την ταξινόμηση.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Όσοι παρέχουν πρώτες βοήθειες θα πρέπει να λαμβάνουν μέτρα αυτοπροστασίας!

Μην δίνετε ποτέ ένα λιπόθυμο άτομο κάτι στο στόμα!

#### Εισπνοή

Πάρτε το άτομο στον καθαρό αέρα και αναλόγως συμπτωμάτων συμβουλευτείτε τον γιατρό.

#### Επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε υπολείμματα προϊόντος προσεκτικά μ' ένα απαλό στεγνό πανί.

Αφαιρείτε τον ακάθαρτο, εμποτισμένο ρουχισμό δίχως καθυστέρηση, πλένετε καλά με άφθονο νερό και σαπούνι και εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: συμβουλευθείτε γιατρό.

#### Επαφή με τα μάτια

Βγάλτε τους φακούς επαφής.

Πλύντε το εξονυχιστικά με άφθονο νερό για πολλά λεπτά της ώρας και αν χρειαστεί, καλέστε γιατρό.

#### Κατάποση

Ξεπλένετε το στόμα με άφθονο νερό.

Δώστε του να πιεί πολύ νερό, ζητείστε αμέσως γιατρό.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ανάλογα την περίπτωση αναφέρονται συμπτώματα και επιδράσεις με εκ των υστέρων εμφάνιση στην Παράγραφο 11 ή ανάλογα με τον τρόπο απορρόφησης στην Παράγραφο 4.1.

Σε ορισμένες περιπτώσεις ενδέχεται τα συμπτώματα της δηλητηρίασης να εμφανιστούν μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα/μερικές ώρες.

Ευαίσθητα πρόσωπα:

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

### 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

Διοξείδιο (CO<sub>2</sub>)

Πυροσβεστική σκόνη

Αφρός

Ισχυρό ψέκασμα νερού

#### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Εκτοξευόμενο νερό αυλού

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

Σε πυρκαγιά μπορεί να σχηματίσουν:

Οξειδία του άνθρακα

Οξειδία αζώτου

διοξείδιο του πυριτίου

Δηλητηριώδη αέρια

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.

Αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητη αεροκυκλώματος.

Αναλόγως έκτασης της πυρκαγιάς

Ενδεχ. πλήρης προστασία.

Δοχεία που υπόκεινται σε κίνδυνο να δροσίζονται με νερό.

Διάθεση του μολυσμένου νερού κατάσβεσης ανάλογα με τις τοπικές προδιαγραφές.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

#### 6.1.1 Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Σε περίπτωση τυχαίων υπερχειλίσεων και εκλύσεων, φοράτε τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό που αναφέρεται στο τμήμα 8 για την πρόληψη μόλυνσης.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό, απομακρύνετε πηγές ανάφλεξης.

Σε περίπτωση στερεών προϊόντων ή προϊόντων σε μορφή σκόνης, αποφεύγετε τη δημιουργία σκόνης.

Εφόσον είναι εφικτό, εκκενώστε την περιοχή κινδύνου και/ή εφαρμόστε τις υπάρχουσες διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Αποφεύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα.

#### 6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Για τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό όπως και τα δεδομένα των υλικών, ανατρέξτε στο τμήμα 8.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αν διαφύγουν μεγάλες ποσότητες, απομονώστε το με περιφράγματα.

Αποκαταστήστε τη στεγανότητα, εφόσον δεν ενέχει κίνδυνος.

Εμποδίστε το να διεισδύσει σε επιφανειακά ή υπεδάφια νερά ή και στο έδαφος.

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

Αν διοχετευθεί στους υπονόμους λόγω ατυχήματος, ειδοποιείστε τις αρμόδιες Αρχές.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Να μαζευτεί με πηκτικά υγρών (π.χ. πηκτικό γενικής χρήσης) και να αποκομιστεί οικολογικά κατά τα αναγραφόμενα στο 13.

Ή:

Αφήστε το προϊόν να σκληρυνθεί.

Συγκεντρώστε το με συμβατικά μέσα και να αποκομιστεί οικολογικά κατά τα αναγραφόμενα στο 13.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8 και για υποδείξεις σχετικά με την απόρριψη ανατρέξτε στο τμήμα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Εκτός των πληροφοριών που παρέχονται στο τμήμα αυτό, διατίθενται επίσης σχετικές πληροφορίες στο τμήμα 8 και 6.1.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016  
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015  
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024  
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024  
 Silikondichtmasse transparent

## 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

### 7.1.1 Γενικές συστάσεις

Να εξασφαλίσετε καλό αερισμό.

Αποφεύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα.

Φαγητό, πιάματα, κάπνισμα και τοποθέτηση τροφών στο χώρο εργασίας απαγορεύονται.

Προσέχετε τις υποδείξεις στην ετικέτα καθώς και στις οδηγίες χρήσεως.

Χρησιμοποιείτε μεθόδους εργασίας σύμφωνα με την οδηγία χρήσης.

### 7.1.2 Υποδείξεις γενικών μέτρων υγιεινής στο χώρο εργασίας.

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Φυλάξτε το μακριά από τρίτους.

Το προϊόν να μην αποθηκεύεται σε διαδρόμους και κλιμακοστάσια.

Το προϊόν να αποθηκεύεται μόνο στις πρωτογενείς συσκευασίες και σφραγισμένο.

Να προφυλάγεται από ηλιακή ακτινοβολία και θερμ. άνω των 50°C.

Να το προφυλάγετε από την υγρασία.

Να αποθηκεύεται σε αεριζόμενο μέρος.

Υπόψη τους ειδικούς κανόνες αεροδιάχυτων (αεροσόλες)!

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

Τηρείτε τις οδηγίες ορθής πρακτικής εργασίας, όπως και τις συστάσεις για τον εντοπισμό κινδύνων.

Συμβουλευέστε συστήματα ενημέρωσης για επικίνδυνες ουσίες, π.χ., επαγγελματικών συνδικάτων, της χημικής βιομηχανίας ή διάφορων κλάδων, ανάλογα με τη χρήση (οικοδομικά υλικά, ξύλο, χημεία, εργαστήριο, δέρμα, μέταλλο).

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

GR	Χημική ονομασία	Διοξειδίο του πυριτίου - άμορφο
OTE:	10 mg/m <sup>3</sup> (ACGIH)	AOTE: ---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	---	
BOT:	---	ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---

2-πεντανόνη, O, O', O''-(αιθενυλοσιλυλιδινο)τριοξίμη						
Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
	Περιβάλλον - γλυκό νερό		PNEC	0,103	mg/l	
	Περιβάλλον - θαλασσινό νερό		PNEC	0,0103	mg/l	
	Περιβάλλον - ίζημα, γλυκό νερό		PNEC	0,586	mg/kg dw	
	Περιβάλλον - ίζημα, θαλασσινό νερό		PNEC	0,059	mg/kg dw	
	Περιβάλλον - εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων		PNEC	2,22	mg/l	
Καταναλωτικό	Περιβάλλον - έδαφος		PNEC	0,04555	mg/kg dw	
	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	0,057	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	0,033	mg/kg bw/d	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	0,033	mg/kg bw/d	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	0,229	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	0,065	mg/kg bw/d	

δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο						
Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
	Περιβάλλον - ίζημα, γλυκό νερό		PNEC	13,5	mg/kg dw	
	Περιβάλλον - ίζημα, θαλασσινό νερό		PNEC	1,35	mg/kg dw	
	Περιβάλλον - έδαφος		PNEC	3,336	mg/kg dw	
	Περιβάλλον - εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων		PNEC	1	mg/l	
	Περιβάλλον - στοματικά (ζωοτροφή)		PNEC	66,7	mg/kg	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	1,7	mg/kg bw/d	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	1,5	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	2,7	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	1,7	mg/kg bw/d	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	0,3	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	6,1	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	11	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	1,22	mg/m <sup>3</sup>	

δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο						
Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
	Περιβάλλον - γλυκό νερό		PNEC	0,0012	mg/l	
	Περιβάλλον - θαλασσινό νερό		PNEC	0,00012	mg/l	
	Περιβάλλον - ίζημα, γλυκό νερό		PNEC	2,4	mg/kg	
	Περιβάλλον - ίζημα, θαλασσινό νερό		PNEC	0,24	mg/kg	
	Περιβάλλον - έδαφος		PNEC	1,1	mg/kg	
	Περιβάλλον - εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων		PNEC	10	mg/l	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	17,3	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	4,3	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	17,3	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	4,3	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	97,3	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	24,2	mg/m <sup>3</sup>	

GR

Σελίδα 7 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	97,3	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	24,2	mg/m <sup>3</sup>	

3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο						
Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
	Περιβάλλον - γλυκό νερό		PNEC	0,5	mg/l	Assessment factor: 50
	Περιβάλλον - θαλασσινό νερό		PNEC	0,05	mg/l	Assessment factor: 500
	Περιβάλλον - σποραδική (περιοδική) απελευθέρωση		PNEC	2,05	mg/l	
	Περιβάλλον - ίζημα, γλυκό νερό		PNEC	1,8	mg/kg dw	
	Περιβάλλον - έδαφος		PNEC	0,069	mg/kg dw	
	Περιβάλλον - εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων		PNEC	0,81	mg/l	Assessment factor: 10
	Περιβάλλον - ίζημα, θαλασσινό νερό		PNEC	0,18	mg/kg dw	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	5	mg/kg	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	1	mg/kg bw/d	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - δερματικά	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	5	mg/kg	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	1	mg/kg bw/d	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	17,4	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	3,5	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - δερματικά	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	8,3	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	59	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	2	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	14	mg/m <sup>3</sup>	

Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο						
Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
	Περιβάλλον - γλυκό νερό		PNEC	1,5	µg/l	
	Περιβάλλον - θαλασσινό νερό		PNEC	0,15	µg/l	
	Περιβάλλον - ίζημα, γλυκό νερό		PNEC	3	mg/kg dry weight	
	Περιβάλλον - ίζημα, θαλασσινό νερό		PNEC	0,3	mg/kg dry weight	
	Περιβάλλον - έδαφος		PNEC	0,54	mg/l	
	Περιβάλλον - εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων		PNEC	10	mg/l	
	Περιβάλλον - στοματικά (ζωοτροφή)		PNEC	41	mg/kg feed	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	13	mg/m <sup>3</sup>	

GR

Σελίδα 8 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	13	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	13	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	13	mg/m <sup>3</sup>	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	

Διοξειδίο του πυριτίου - άμορφο						
Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	4	mg/m <sup>3</sup>	

GR - Ελλάδα | ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης (Π.Δ. 307/1986 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 77/1993, 90/1999, 339/2001, 162/2007, 12/2012, 82/2018, 26/2020, 72/2021 ή Π.Δ. 399/1994 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 127/2000, 43/2003, 52/2015, 26/2020 ή Υ.Α. Δ7/Α/οικ.12050/2223/2011 (ΦΕΚ 1227/Β/14.6.2011) (Κ.Μ.Λ.Ε.) - ΠΙΝΑΚΕΣ 1, 2 και 3).

(ACGIH) = Οριακές τιμές κατωφλίου για χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον - Χρονικά σταθμισμένος μέσος όρος (8 ώρες εργάσιμες ημέρες, 40 ώρες εργασίας εβδομάδα) (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ): I = εισπνεύσιμο κλάσμα, R = αναπνεύσιμο κλάσμα, V = εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός, IFV = Εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός, E = Η τιμή αφορά σωματίδια που δεν περιέχουν αμίαντο και < 1% κρυσταλλικό πυρίτιο, TLV-SL = Οριακή τιμή - Όριο επιφανείας: Η συγκέντρωση στον εξοπλισμό του χώρου εργασίας και στις επιφάνειες των εγκαταστάσεων που δεν είναι πιθανό να προκαλέσει δυσμενή αποτελέσματα μετά από άμεση ή έμμεση επαφή.

(EE) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ ή 2019/1831/ΕΕ: (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ, 2017/164/ΕΕ). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ, 2017/164/ΕΕ). (11) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ). (12) = Εισπνεύσιμο κλάσμα. Εισπνεύσιμο κλάσμα σε εκείνα τα κράτη μέλη που εφαρμόζουν, κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας, σύστημα βιοπαρακολούθησης με βιολογική οριακή τιμή που δεν υπερβαίνει τα 0,002 mg Cd/g κρεατινίνης στα ούρα (Οδηγία 2004/37/ΕΚ). |

| ΑΟΤΕ = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης (Π.Δ. 307/1986 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 77/1993, 90/1999, 339/2001, 162/2007, 12/2012, 82/2018, 26/2020, 72/2021 ή Π.Δ. 399/1994 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 127/2000, 43/2003, 52/2015, 26/2020 ή Υ.Α. Δ7/Α/οικ.12050/2223/2011 (ΦΕΚ 1227/Β/14.6.2011) (Κ.Μ.Λ.Ε.) - ΠΙΝΑΚΕΣ 1, 2 και 3).

(ACGIH) = Όρια οριακών τιμών για χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον - βραχυπρόθεσμο όριο έκθεσης (15 λεπτά) (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ): I = εισπνεύσιμο κλάσμα, R = αναπνεύσιμο κλάσμα, V = εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός, IFV = Εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός, E = Η τιμή αφορά σωματίδια που δεν περιέχουν αμίαντο και < 1% κρυσταλλικό πυρίτιο.

(TLV-C, ACGIH) = Οριακές τιμές κατωφλίου για χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον - ανώτατο όριο (το συμπέρασμα που δεν πρέπει ποτέ να ξεπεραστεί) (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ).

(EE) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ ή 2019/1831/ΕΕ: (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/ΕΥ, 2017/2398/ΕΥ). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/ΕΥ, 2017/2398/ΕΥ). (10) = Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης σε σχέση με περίοδο αναφοράς διάρκειας 1 λεπτού (2017/164/ΕΥ). |

| BOT = Βιολογική Οριακή Τιμή:

(ACGIH-BEI): Δείκτες Βιολογικής Έκθεσης (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ):

Υλικό εξέτασης: B = Αίμα, Hb = Αιμογλοβίνη, E = Ερυθρά αιμοσφαίρια (ερυθρά αιμοσφαίρια), P = Πλάσμα, S = Ορός, U = Ούρα, EA = τελευταίος αέρας εκπνοής (end-exhaled air).

Χρονικό διάστημα λήψης δείγματος: a = δίχως περιορισμό / όχι κρίσιμο, b = μετά από τη λήξη της βάρδιας, c = μετά από μια εργασιακή εβδομάδα, d = μετά από τη λήξη βάρδιας μιας εργασιακής εβδομάδας, e = προτού από την τελευταία βάρδια μιας εργασιακής εβδομάδας, f = κατά τη διάρκεια της βάρδιας εργασίας, g = πριν από βάρδια. (ACGIH-BEI, Η.Π.Α.).

(EE) = Οδηγία 98/24/ΕΚ ή 2004/37/ΕΚ ή SCOEL (Biological Limit Value - BLV, Recommendation from the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL)). |

| ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (Π.Δ. 307/1986 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 77/1993, 90/1999, 339/2001, 162/2007, 12/2012, 82/2018, 26/2020, 72/2021 ή Π.Δ. 399/1994 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 127/2000, 43/2003, 52/2015, 26/2020 ή Υ.Α. Δ7/Α/οικ.12050/2223/2011 (ΦΕΚ 1227/Β/14.6.2011) (Κ.Μ.Λ.Ε.) - ΠΙΝΑΚΕΣ 1, 2 και 3): Δ = δέρμα.

(ACGIH) = 2024 Οριακές τιμές κατωφλίου για χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον που υιοθετήθηκαν από την ACGIH® (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ): "RSEN - Respiratory Sensitization" (= ευαισθησία του αναπνευστικού), "DSEN - Dermal Sensitization" (= δερματική



Σελίδα 9 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

ευαισθησία), "ΟΤΟ - Ototoxicant (= ωτοτοξική χημική ουσία).

(ΕΕ) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ, 2019/1831/ΕΕ ή 2024/869/ΕΕ: (13) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος (98/24/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ), (14) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος (2004/37/ΕΚ), (15) = Είναι πιθανό να αυξηθεί σημαντικά η συνολική επιβάρυνση του σώματος λόγω δερματικής έκθεσης. |

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### 8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προσέχετε να υπάρχει καλός αερισμός. Μπορεί να γίνει με απορρόφηση επί τόπου ή με γενικό εξαερισμό.

Αν αυτά τα μέτρα δεν αρκούν για να μείνει η συγκέντρωση κάτω από τις τιμές AGW (μέγιστη επιτρεπτή συγκέντρωση), πρέπει να φοράτε μια κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ισχύει μόνο εάν αναφέρονται οριακές τιμές έκθεση.

Οι ενδειγμένες μέθοδοι εκτίμησης για τον έλεγχο της αποτελεσματικότητας των ληφθέντων μέτρων προστασίας περιλαμβάνουν μετρολογικές και μη μετρολογικές μεθόδους εξακρίβωσης.

Τέτοιες περιγράφονται, π.χ. στο EN 14042.

EN 14042 «Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας. Οδηγός για την χρήση και εφαρμογή διαδικασιών και συσκευών για τον προσδιορισμό χημικών και βιολογικών παραγόντων».

### 8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

Προστασία των ματιών/του προσώπου:

Σε κίνδυνο επαφής στα μάτια.

Γυαλιά προστασίας των ματιών εφαρμοστά με πλευρικές ασπίδες (EN 166).

Προστασία του δέρματος - Προστασία των χεριών:

Προφυλακτικά γάντια αντοχής σε χημικές ουσίες (EN ISO 374).

Ενδεχομένως

Προστατευτικά γάντια από βουτύλιο (EN ISO 374)

Προστατευτικά γάντια από Neoprene® / από πολυχλωροπρένιο (EN ISO 374).

Προφυλακτικά γάντια από νιτρώλιο (EN ISO 374).

Προφυλακτικά γάντια από πολυβινύλιο (PVC).

Ελάχιστη ενίσχυση στρώματος σε χιλ (mm):

0,5

Χρόνος διαπέρασης ουσίας δια μεμβράνης (χρόνος διάτρησης) σε

λεπτά:

480

Συνιστάται κρέμα προστασίας των χεριών.

Η δοκιμή της διάρκειας διαπερατότητας σύμφωνα με EN 16523-1 δεν έγινε υπό πραγματικές συνθήκες.

Ενδείκνυται να μη χρησιμοποιηθούν πάνω από 50% της κατά μέσον όρο διάρκειας μέχρι τη διάτρηση.

Προστασία του δέρματος - Λοιπά:

Προστατευτική στολή εργασίας (π.χ. προστατευτικά παπούτσια EN ISO 20345, προστατευτικά ρούχα, μακρυμάνικος).

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Υπο κανονικές συνθήκες δεν απαιτείται.

Θερμικοί κίνδυνοι:

Δεν ευστοχεί

Συμπληρωματικές πληροφορίες για την προστασία χεριών - Δεν έγιναν δοκιμές.

Η επιλογή των μειγμάτων έγινε με βάση τις υπάρχουσες γνώσεις και τις πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά.

Στα υφάσματα η επιλογή έγινε με βάση των πληροφοριών των κατασκευαστών γαντιών.

Κατά την επιλογή του υλικού για τα γάντια πρέπει να προσέξετε τη διάρκεια μέχρι τη διάτρηση, τη βαθμιαία διαπερατότητα και την υποβάθμιση.

Η επιλογή κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά, που διαφέρουν από κατασκευαστή σε κατασκευαστή.

Στην περίπτωση των μειγμάτων, η ανθεκτικότητα των υλικών των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και γι' αυτό το λόγο πρέπει να ελέγχεται πριν από τη χρήση.

Σελίδα 10 από 22  
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)  
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016  
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015  
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024  
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024  
 Silikondichtmasse transparent

Για την ακριβή διάρκεια μέχρι τη διάτρηση του υλικού γαντιών μπορείτε να ενημερωθείτε στον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών, πρέπει να προσέξετε αυτή τη διάρκεια.

### 8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:

Χρώμα:

Οσμή:

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:

Ευφλεκτότητα:

Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:

Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας:

Σημείο ανάφλεξης:

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

pH:

Κινηματικό ιξώδες:

Διαλυτότητα:

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):

Τάση ατμών:

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:

Σχετική πυκνότητα ατμών:

Χαρακτηριστικά σωματιδίων:

### 9.2 Λοιπές πληροφορίες

Εκρηκτικά:

Οξειδωτικά υγρά:

Υγρό Σε χρήση σύμφωνα με τις προδιαγραφές το προωθητικό αέριο δεν ελευθερώνεται.

Διαφανές

Χαρακτηριστικό

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Το μείγμα δεν είναι διαλυτό (σε νερό).

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Αδιάλυτο, Ενεργό υλικό

Δεν ισχύει για μείγματα.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

1,02 g/cm<sup>3</sup> (σχετική πυκνότητα, Ενεργό υλικό )

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνα εκρηκτικό.

Όχι

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι δοκιμασμένο.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό με κατάλληλη αποθήκευση και εφαρμογή.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις δεν έχουν βρεθεί.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Πύρωση, ακάλυπτες φλόγες, πηγές ανάφλεξης

Αύξηση της πίεσης καταλήγει σε κίνδυνο ανατίναξης (σκάσιμο/έκρηξη).

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Δεν είναι γνωστά

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 5.2.

Χωρίς αποσύνθεση σε περίπτωση κατάλληλης χρήσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις επιπτώσεις για την υγεία, ανατρέξτε στην Ενότητα 2.1 (ταξινόμηση).

Silikondichtmasse transparent

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση

GR

Σελίδα 11 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikonichtmasse transparent

Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	ATE	>2000	mg/kg			υπολογισμένη τιμή
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:						δ.υ.π.
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:						δ.υ.π.
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:						δ.υ.π.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:						δ.υ.π.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:						δ.υ.π.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:						δ.υ.π.
Καρκινογένεση:						δ.υ.π.
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:						δ.υ.π.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση (STOT-SE):						δ.υ.π.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE):						δ.υ.π.
Τοξικότητα αναρρόφησης:						δ.υ.π.
Συμπτώματα:						δ.υ.π.

Ο,Ο',Ο"- (μεθυλοσιλυλιδυν)τριοξιμ-2-πεντανόνη						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικ ό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	1234	mg/kg	Αρουραίος	OECD 425 (Acute Oral Toxicity - Up-and-Down Procedure)	
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	ATE	1234	mg/kg			
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:				Κουνέλι	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:				Κουνέλι	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				Ινδικό χοιρίδιο	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Δεν ευαισθητοποιεί
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Αρουραίος	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Αρνητικό
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:	NOAEL	200	mg/kg bw/d	Αρουραίος	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	

2-πεντανόνη, Ο,Ο',Ο"- (αιθενυλοσιλυλιδινό)τριοξιμ						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικ ό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	1000	mg/kg	Αρουραίος		
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	ATE	1000	mg/kg			

δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικ ό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	>5000	mg/kg	Αρουραίος	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:	LD50	>2000	mg/kg	Κουνέλι	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	8,67	mg/l/4h	Αρουραίος	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Αερόλυτο (αεροσόλη)

GR

Σελίδα 12 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:				Κουνέλι	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:				Κουνέλι	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				Ποντίκι	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Όχι (επαφή με το δέρμα)
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				Ποντίκι	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Όχι (επαφή με το δέρμα)
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Αρουραίος	OECD 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells In Vivo)	Αρνητικό

δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	>2000	mg/kg	Αρουραίος	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:	LD50	>2000	mg/kg	Αρουραίος	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:				Κουνέλι	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:				Κουνέλι	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				Ινδικό χοιρίδιο	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Όχι (επαφή με το δέρμα)
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Ποντίκι	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Αρνητικό
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE):	NOAEL	0,15	mg/kg bw/d	Αρουραίος	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), στοματικά:	NOAEL	1000	mg/kg	Αρουραίος	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	1457	mg/kg	Αρουραίος	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	ATE	1457	mg/kg			
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:	LD50	4076	mg/kg	Κουνέλι	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	>7,35	mg/l/4h	Αρουραίος	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Αερόλυτο (αεροσόλη)
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	>16	ppm/6h	Αρουραίος	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Επικίνδυνοι ατμοί/αναθυμιάσεις, Θηλυκό
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	>5	ppm/6h	Αρουραίος	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Επικίνδυνοι ατμοί/αναθυμιάσεις, Αρσενικό

GR

Σελίδα 13 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:				Κουνέλι	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Corr. 1B
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:				Κουνέλι	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				Ινδικό χοιρίδιο	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Skin Sens. 1
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Ποντίκι	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Αρνητικό
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (τοξικότητα για την ανάπτυξη):	NOAEL	100	mg/kg	Αρουραίος	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), στοματικά:	NOAEL	200	mg/kg	Αρουραίος	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	(90d)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), δερμοεστιακά:	NOAEL	84	mg/kg	Κουνέλι		(9d)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), αναπνευστικά:	NOAEL	0,147	mg/l	Αρουραίος		(19d)
Συμπτώματα:						Δύσπνοια, Κάψιμο στους βλεννογόνους της μύτης και του λάρυγγα, Βήχας, Ερεθισμός του βλεννογόνου
Συμπτώματα:						Μάτια, κοκκινισμένα, Δάκρυσμα των ματιών

**Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο**

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	>4800	mg/kg	Αρουραίος	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Αρσενικό
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:	LD50	>2375	mg/kg	Αρουραίος	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	36	mg/l/4h	Αρουραίος	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Αερόλυτο (αεροσόλη)
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:				Κουνέλι	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:				Αρουραίος	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				Ποντίκι	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Όχι (επαφή με το δέρμα)
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				Ινδικό χοιρίδιο	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Όχι (επαφή με το δέρμα)



GR

Σελίδα 15 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:							δ.υ.π.
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ:							δ.υ.π.
12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:							Δεν ισχύει για μείγματα.
12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις:							Δεν υπάρχουν στοιχεία για άλλες για επιβλαβείς επιπτώσεις για το περιβάλλον.
Άλλες πληροφορίες:	DOC						Βαθμός απόσπασης DOC (οργανικός συμπλοκοποιητή ς) >= 80%/28d: μ.ε.

Ο,Ο',Ο"- (μεθυλοσιλυλιδιν)τριοξιμ-2-πεντανόνη							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	>113	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	NOEC/NOEL	96h	113	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	NOEC/NOEL	48h	113	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	EC50	48h	>113	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	72h	56	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	LOEC/LOEL	72h	36	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		1,25			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	

δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	>16	μg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Η τοξικολογία για το νερό βρίσκεται πάνω από την τιμή της διαλυτικότητας σε νερό.

GR

Σελίδα 16 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	NOEC/NOEL	>60d	>14	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	Η τοξικολογία για το νερό βρίσκεται πάνω από την τιμή της διαλυτικότητας σε νερό.
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	NOEC/NOEL	21d	>15	µg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Η τοξικολογία για το νερό βρίσκεται πάνω από την τιμή της διαλυτικότητας σε νερό.
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	EC50	48h	>2,9	µg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Η τοξικολογία για το νερό βρίσκεται πάνω από την τιμή της διαλυτικότητας σε νερό.
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	96h	>12	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Η τοξικολογία για το νερό βρίσκεται πάνω από την τιμή της διαλυτικότητας σε νερό.
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:		28d	0,14	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Δεν δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		8,023				
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	BCF		7060				
Τοξικότητα σε βακτήρια:	EC50	3h	>2000	mg/l	activated sludge		

**δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο**

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LD50	49d	>4,4	µg/l	Pimephales promelas		
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	NOEC/NOEL	>60d	>=14	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	90d
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	NOEC/NOEL	21d	>4,6	µg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	72h	>2	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	NOEC/NOEL	72h	>= 2	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:		28d	4,47	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Δεν δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση CO2 evolution
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		8,87-9,45				



GR

Σελίδα 17 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	BCF	49d	1160			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:	Log Koc		>5000				
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ:							Ουσία αΑαΒ, Ουσία ABT
Τοξικότητα σε βακτήρια:	EC50	3h	>100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Υδατοδιαλυτότητα:			5	µg/l			25°C

**3-αμινοπροπυλοτριαιθοξισιλάνιο**

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	>934	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	EC50	48h	311	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	NOEC/NOEL	72h	1,3	mg/l	Scenedesmus subspicatus	Regulation (EC) 440/2008 C.3 (FRESHWATER ALGAE AND CYANOBACTERIA, GROWTH INHIBITION TEST)	
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:	DOC	28d	67	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	Δεν δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	BCF		3,4		Cyprinus caprio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	Δεν αναμένεται
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		1,7				Χαμηλό
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ:							Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαΒ ουσίες
Τοξικότητα σε βακτήρια:	EC10	6h	13	mg/l	Pseudomonas putida		
Υδατοδιαλυτότητα:							Αδιάλυτο

**Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο**

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	>500	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	>1000	mg/l	Lepomis macrochirus		

GR

Σελίδα 18 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	>1000	mg/l	Salmo gairdneri		
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	NOEC/NOEL	>60d	4,4	µg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	EC50	48h	>0,015	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	NOEC/NOEL	21d	0,0079	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	ErC10	96h	0,022	mg/l			
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:			3,7	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	29d
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		6,98				
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	BCF	28d	12400		Pimephales promelas		
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:							Ουσία ABT, Ουσία αΑαB
Τοξικότητα σε βακτήρια:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge		

Διοξειδίο του πυριτίου - άμορφο							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	>10000	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	EC50	24h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	NOEC/NOEL	30d	34223	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	72h	>10000	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	IC50	72h	440	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	NOEC/NOEL	72h	60	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:							Δεν ευστοχεί για ανόργανες ουσίες.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων Για την ουσία/μείγμα/υπολειπόμενη ποσότητα

Κωδικός απορρίματος - Ευρωπαϊκή Ένωση.:

Οι αναφερόμενοι κώδικες αποβλήτων είναι συστάσεις με βάση την πιθανή χρησιμοποίηση του προϊόντος.

Λόγω της συγκεκριμένης χρησιμοποίησης και των συνθηκών διάθεσης αποβλήτων στο χειριστή υπάρχει ενδεχομένως και η κατάσταση σε άλλους κώδικες αποβλήτων. (2014/955/ΕΕ)

07 02 17 απόβλητα που περιέχουν σιλικόνες εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο 07 02 16

08 04 09 απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

16 05 04 αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Σύσταση:

Αποθαρρύνεται η απόρριψη των λυμάτων.

GR

Σελίδα 19 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.

Τα ακόμη γεμάτα δοχεία αεροζόλ θα πρέπει να διατίθενται σε χώρο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.

Τα άδεια δοχεία αεροζόλ θα πρέπει να διατίθενται σε χώρο συλλογής ανακυκλώσιμων υλικών.

### Για μολυσμένο υλικό συσκευασίας

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.

Ανακύκλωση

Μην τρυπήσετε, κόψετε ή συγκολλήσετε δοχεία που δεν έχουν καθαριστεί.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### Γενικές πληροφορίες

#### Οδική / σιδηροδρ. μεταφορά (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	1950	
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:		
UN 1950 AEROSOLS		
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2.2	
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	-	
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν ευστοχεί	
Tunnel restriction code:	E	
Κωδικός ταξινόμησης:	5A	
LQ:	1 L	
Κατηγορία μεταφορών:	3	

#### Μεταφορά με πλοία θαλάσσης (Κώδικα IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	1950	
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:		
UN 1950 AEROSOLS		
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2.2	
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	-	
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν ευστοχεί	
Θαλάσσιος ρύπος (Marine Pollutant):	Δεν ευστοχεί	
EmS:	F-D, S-U	

#### Μεταφορά με αεροπλάνα (IATA)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	1950	
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:		
UN 1950 Aerosols, non-flammable		
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2.2	
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	-	
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν ευστοχεί	

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Ασχολούμενα με τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων άτομα πρέπει να έχουν κατατοπιστεί.

Οι κανονισμοί ασφαλείας να λαμβάνονται υπόψη απ' όλα τα άτομα που συμμετέχουν στη μεταφορά .

Να εφαρμόζονται προληπτικά μέτρα προς αποτροπή ατυχημάτων.

#### 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Τα φορτία δεν προορίζονται για μεταφορά χύδην, αλλά ως εμπορεύματα τμηματικών αποστολών, συνεπώς δεν χρειάζεται.

Στο παρόν δεν λαμβάνονται υπόψη διακανονισμοί μικροποσοτήτων.

Κωδικός κινδύνων και συσκευασίας γνωστοποιείται σε επικοινωνία με τον ενδιαφερόμενο.

Τηρείτε τις ειδικές διατάξεις (special provisions).

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Να προσέχετε τους περιορισμούς:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, παράρτημα XVII

δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο

δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο

Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο

Δώστε προσοχή στους κανονισμούς τής κοινωνικής ασφάλισης/επαγγελματικής ιατρικής για την πρόληψη επαγγελματικών ατυχημάτων.

GR

Σελίδα 20 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

Οδηγία 2012/18/ΕΕ («Seveso III»), Παράρτημα I, Μέρος 2 - Οι παρακάτω κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες περιέχονται στο προϊόν:

Αριθ. εγγραφής	Επικίνδυνες ουσίες	Σημειώσεις στο παράρτημα I	Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των - απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας	Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των - απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας
25	Oxygen		200	2000

Για την ταξινόμηση των κατηγοριών και των ποσοτικών ορίων θα πρέπει να λαμβάνονται πάντοτε υπόψη οι σημειώσεις του Παραρτήματος I της Οδηγίας 2012/18/ΕΕ, ειδικά εκείνες που αναφέρονται στον πίνακα, όπως και οι σημειώσεις 1 - 6.

ΟΔΗΓΙΑ 2010/75/ΕΕ (ΠΟΕ):

6,1 %

Εφαρμόζετε τις εθνικές απαιτήσεις / τον κανονισμό σχετικά με τις προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας.

## 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν προβλέπεται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για μίγματα.

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Επεξεργασμένα τμήματα:

2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16

Απαιτείται η εκπαίδευση των συνεργατών στη διαχείριση επικίνδυνων εμπορευμάτων.

Οι παρούσες πληροφορίες αναφέρονται σε σχέση με το προϊόν στην κατάσταση παράδοσής του στον αποδέκτη.

Απαιτείται η ενημέρωση/εκπαίδευση των συνεργατών για τη διαχείριση επικίνδυνων ουσιών.

## Ταξινόμηση και εφαρμοσμένη διαδικασία σύνταξης και ταξινόμησης του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθμ. 1272/2008 (CLP):

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθμ. 1272/2008 (CLP)	Χρησιμοποιούμενη μέθοδος αξιολόγησης
Aquatic Chronic 3, H412	Ταξινόμηση κατα την μέθοδο υπολογισμού.
Aerosol 3, H229	Ταξινόμηση με βάση τη μορφή ή τη φυσική κατάσταση

Οι παρακάτω φράσεις αποτελούν καταχωρημένες φράσεις H, κωδικούς τάξης κινδύνου και κατηγορίας κινδύνου (GHS/CLP) του προϊόντος και των συστατικών του.

H361f Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H413 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

Aquatic Chronic — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Χρόνια

Aerosol — Αερολύματα

Acute Tox. — Οξεία τοξικότητα - Από του στόματος

Eye Irrit. — Οφθαλμική ερεθισμός

Skin Corr. — Διάβρωση του δέρματος

Eye Dam. — Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Skin Sens. — Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Repr. — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

## Βασικές βιβλιογραφικές παραπομπές και πηγές δεδομένων:

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

Καθοδήγηση σχετικά με τη σύνταξη των δελτίων δεδομένων ασφαλείας στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση (ECHA).

Καθοδήγηση σχετικά με την επισήμανση και τη συσκευασία σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση (ECHA).

GR

Σελίδα 21 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

Δελτία δεδομένων ασφαλείας των συστατικών.

Αρχική σελίδα ECHA - Ενημέρωση σχετικά με τα χημικά προϊόντα.

Βάση δεδομένων χημικών ουσιών GESTIS (Γερμανία).

Πληροφοριακή σελίδα «Rigoletto» του Ομοσπονδιακού Οργανισμού Περιβάλλοντος για τις επικίνδυνες για τα ύδατα ουσίες (Γερμανία).

Οδηγίες της ΕΕ για τις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης 91/322/ΕΟΚ, 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164, (ΕΕ) 2019/1831 στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Εθνικές λίστες οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης των εκάστοτε χωρών στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων σε οδικές, σιδηροδρομικές, θαλάσσιες και αεροπορικές μεταφορές (ADR, RID, IMDG, IATA) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

### Συνομογραφίες και ακρωνύμια που είναι πιθανό να παρουσιαστούν στο παρόν έγγραφο:

δ.υ.π. δεν υπάρχουν πληροφορίες

ΕΕ Ευρωπαϊκή Ένωση

αΑαΒ (νPvB) άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευτική (= νPvB = very persistent and very bioaccumulative)

ΑΒΤ (PBT) ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία (PBT = persistent, bioaccumulative and toxic)

ΑΔΡ Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

ΕΚ Ευρωπαϊκή Κοινότητα

ΕΟΚ Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα

ΑΟΧ Adsorbable organic halogen compounds (= Προσροφήσιμες οργανικές αλογονούχες ενώσεις)

ΑΣΤΜ ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ΑΤΕ Acute Toxicity Estimate (= Εκτίμηση οξείας τοξικότητας)

ΒΑΜ Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (ομοσπονδιακό ίδρυμα έρευνας και ελέγχου υλικών, Γερμανία)

ΒΑυΑ Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Γερμανία)

ΒΣΕΦ The International Bromine Council

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (καρκινογόνο/μεταλλαξιγόνο/τοξική για την αναπαραγωγή)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)

dw dry weight

π.χ. παραδείγματος χάριν

περ. περίπτωση

ECHA European Chemicals Agency (= Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Ευρωπαϊκά πρότυπα

κτλ. (κ.λπ., κλπ.) και τα λοιπά

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

ΕVAL Συμπλομερές αιθυλενίου-βινυλικής αλκοόλης

Κώδικα IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

Fax. Τέλεφαξ

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Παγκόσμια Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης των Χημικών Ουσιών)

GWP Global warming potential (= Δυναμικό θερμοκηπίου)

μ.δ. μη δοκιμασμένο

μ.ε. μη εφαρμόσιμο

IARC International Agency for Research on Cancer (= Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο)

IATA International Air Transport Association (= Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

ΟΤΕ, ΑΟΤΕ ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης, ΑΟΤΕ = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Διεθνής Ένωση Καθαρής και Εφαρμοσμένης Χημείας)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση))

LQ Limited Quantities

σημ. σημείωση

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PE πολυαιθυλένιο

GR

Σελίδα 22 από 22

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 05.12.2024 / 0016

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 04.07.2024 / 0015

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 05.12.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 10.12.2024

Silikondichtmasse transparent

PNEC Predicted No Effect Concentration (= προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)

PVC πολυβινυλοχλωρίδιο

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern (= ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (είναι οι συστάσεις των Ηνωμένων Εθνών για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων)

VOC Volatile organic compounds (= πτητικές οργανικές συνθέσεις)

wwt wet weight

Οι παρούσες πληροφορίες αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος σχετικά με τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να ληφθούν και δεν χρησιμεύουν στο να βεβαιώσουν ορισμένες ιδιότητες του προϊόντος, βασίζονται δε στην σημερινή κατάσταση των γνώσεών μας. Τυχόν ανάληψη ευθύνης αποκλείεται.

Εκδόθηκε από την:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Τηλ: +49 5233 94 17 0, Φαξ: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Τυχόν τροποποίηση ή πολυγραφική ανατύπωση του παρόντος εγγράφου χρειάζεται την ρητή συγκατάθεση της εταιρείας Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.