

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** *Interflon Paste HT1200 (aerosol)*
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Λιπαντικά μέσα / λιπαντικά υλικά
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
Interflon b.v.
P.O. Box 1070
NL-4700 BB Roosendaal
The Netherlands
Tel: +31(0)165.55.39.11
Email: service@interflon.com
www.interflon.com
- **Παροχή πληροφοριών:** *Product safety department*
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**
Κέντρο Δηλητηριάσεων (*Children's Hospital 'Aglaiā Kyriakou'*): +30 21 07 79 37 77

* **ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Aerosol 1	H222-H229	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Skin Irrit. 2	H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
STOT SE 3	H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Asp. Tox. 1	H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Aquatic Chronic 3	H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

- **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
· **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS02 GHS07

- **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**

- **Επικινδύνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες:**

Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes

- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· Δηλώσεις προφυλάξεων

- P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
- P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
- P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
- P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
- P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

· 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

· Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AAaB

· ABT:

Το υλικό δεν πληροί τα κριτήρια για ABT ουσίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) No 1907/2006, Παράρτημα XIII.

· AAaB:

Το υλικό δεν πληροί τα κριτήρια για AAaB ουσίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) No 1907/2006, Παράρτημα XIII.

TMHMA 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· 3.2 Μείγματα

· Περιγραφή:

Μίγμα ορυκτέλαιων, στερεών, μπεντονίτη παχυντικό, διαλύτη και πρόσθετων. Πρωθητικό αέριο προπάνιο, βουτάνιο και ισοβουτάνιο.

· Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

Aριθμός EC: 921-728-3 Reg.nr.: 01-2119471305-42	Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10 – 25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	βουτάνιο (Nota K, <0,1% 1,3-βουταδιένιο) Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10 – 25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	προπάνιο υγροποιημένο Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10 – 25%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	ισοβουτάνιο (Nota K, <0,1% 1,3-βουταδιένιο) Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10 – 25%

· SVHC

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει «πολύ μεγάλη ανησυχία» (SVHC), που είναι πολύ επικίνδυνες για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον. (SVHC <0,1% (g/g) Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), άρθρο 57).

· Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Σημείωση: Κάθε καταχώρηση στη στήλη EC που ξεκινά με τον αριθμό "9" είναι ένας Προσωρινός Αριθμός Καταλόγου που παρέχεται από τον ECHA εν αναμονή της δημοσίευσης του επίσημου αριθμού απογραφής EC της ουσίας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον αριθμό CAS της ουσίας, δείτε την ενότητα 16.

Βλέπε ΔΔΑ Τμήμα 16 για πλήρες κείμενο των επιβλαβών φράσεων.

TMHMA 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

· Γενικές οδηγίες: Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Αρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· μετά από εισπνοή:

Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ζεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

Καλέστε το KENTRO ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

· μετά από επαφή με το δέρμα:

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

· μετά από επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.

Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

· μετά από κατάποση: Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.**· 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Οι οξείες και καθυστερημένες επιπτώσεις αποτελούν τις υποδειξείς των τιμημάτων 2 και 11.

· 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

*

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**· 5.1 Πυροσβεστικά μέσα****· Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.

CO₂, άμμο, πυροσβεστική σκόνη, ψεκασμός με νερό.

αφρό

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

Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς μπορεί να αναπτυχθούν τοξικά αέρια.
μονοξείδιον του άνθρακος (CO)

· 5.3 Συντάσεις για τους πυροσβέστες**· Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας (EN469).

· Περαιτέρω δηλώσεις:

Τα υπολείμματα πυρκαϊάς και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να εναποτεθούν σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

*

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**· 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Υπάρχει μεγάλος κίνδυνος ολίσθησης εξ' αιτίας της εκροής/εκχύσεως του προϊόντος.

· 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιείστε τις αρμόδιες Αρχές.

· 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Καθαρίζετε τις υπερχειλίσεις αμέσως.

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.

Απορρίψτε τα άχρηστα υλικά με αλκαλικό καθαριστικό.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

*

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάζεις για ασφαλή χειρισμό**
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
- Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**
Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
Περιέκτης υπό πίεση. Να προστατεύεται από τον ήλιο και από τις θερμοκρασίες άνω των 50°C (π.χ. με ηλεκτρ.λαμπτήρες). Ακόμη και μετά από χρήση μην τον ανοίγετε βίαια ούτε να τον κάτε.
- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**
- Εναποθήκευση:**
 - Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**
Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
Να προσέχετε τα νομικά διατάγματα για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.
Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν των 50 °C/122 °F.
Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.
Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος.
 - Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
 - Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:** Εναποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

*

ΤΜΗΜΑ 8: Ελεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:**
Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

8.1 Παράμετροι ελέγχου

- Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:**

106-97-8 βοντάνιο (Nota K, <0,1% 1,3-βονταδιένιο)TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2350 mg/m³, 1000 ppm**74-98-6 προπάνιο υγροποιημένο**TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1800 mg/m³, 1000 ppm

- Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

- Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**

Γενικά μέτρα προστασίας και υγεινής:

Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

Να πλένετε τα χέρια προ των διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.

Οταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε και μην εισπνέετε ταμπάκο.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Αρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- Προστασία για την αναπνοή:** Δεν είναι απαραίτητο

- Προστασία για τα χέρια:**

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.



Προστατευτικά γάντια.

- Υλικό γαντιών**

Η επιλογή των κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

Η εμπειρία κατέδειξε ότι τα γάντια από νιτριλίο, παρέχουν επαρκή προστασία.

Πάχος γαντιών: 0,13 mm

Χρόνος διαπέρασης: > 15 min

- Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών** Οι χρόνοι διείσδυσης δεν προσδιορίζεται με τη μέθοδο EN 374 Μέρος 3.

- Προστασία για τα μάτια:** Δεν είναι απαραίτητο.

- Προστασία για το σώμα:** Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία (EN ISO 13688).

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

- Γενικές πληροφορίες

- Όψη:**

Μορφή:	νέφωμα
Χρώμα:	άσπρο
Οσμή:	αισθητή
Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.

Τιμή pH:	Μη χρησιμοποιήσιμο
-----------------	--------------------

Μεταβολή της όλης Σημείο τηξεως/σημείο πήξεως:	Μη χρησιμοποιήσιμο
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	< 0 °C

Σημείο ανάφλεξης:	< -60 °C
--------------------------	----------

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Εύφλεκτο.
----------------------------------------	-----------

Θερμοκρασία αναφλέξεως:	> 300 °C
--------------------------------	----------

Έλαππενάδιβά άδιόγιεάδος:	Μη καθωρισμένο.
----------------------------------	-----------------

Θερμοκρασία αντοανάφλεξης:	Το προϊόν δεν αντοαναφλέγεται.
-----------------------------------	--------------------------------

Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.
------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Όρια κινδύνου εκρήξεως:	
κατώτερα:	1,5 Vol %
ανώτερα:	10 Vol %
· Πίεση ατμόν σε 20 °C:	3800 hPa
· Πυκνότητα σε 20 °C:	0,73 g/cm ³
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθωρισμένο.
· Πυκνότητα ατμόν σε 20 °C	1,6 - 2,0 g/cm ³
· Ταχύτητα εξάτμισης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Διαλυντότητα σε / αναμείξιμον με νερό:	δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο
· Ιξώδες:	
δυναμική:	Μη καθωρισμένο.
κινηματική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· 9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

*	ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα
	<ul style="list-style-type: none"> · 10.1 Δραστικότητα Δεν είναι γνωστοί κίνδυνοι δραστικότητας σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης. · 10.2 Χημική σταθερότητα Είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης. · Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται: Προς αποφυγήν της θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμανθεί. · 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση. · 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν Συνθήκες που πρέπει να αποφευχθούν: Ακτίνες ηλίου, θερμοκρασίες άνω των 50°C, γυμνή φλόγα, μην τρυπήσετε το δοχείο. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. · 10.5 Μη συμβατά υλικά: Ισχυρά όξινα μέσα. · 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Σε περίπτωση καύσης επικίνδυνα αέρια μπορούν να σχηματιστούν (π.χ. CO, CO₂, NO_x).

*	ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες
	<ul style="list-style-type: none"> · 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις · Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
	· Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50
	Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes
	Από το στόμα LD50 > 5000 mg/kg (Rat) (OECD 401)
	Από το δέρμα LD50 > 2000 mg/kg (Rabbit) (OECD 402)
	106-97-8 βοντάνιο (Nota K, <0,1% 1,3-βονταδιένιο)
	Εισπνέοντας LC50/4 h 253599 ppm (Rat)
	<ul style="list-style-type: none"> · Αρχική ερεθιστική ενέργεια: · Διάβρωση και ερεθισμός των δέρματος Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Αρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Αναπνευστική εναισθητοποίηση ή εναισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Υποξεία έως χρόνια κατάσταση τοξικότητας: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**· STOT SE (Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση):**

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

· STOT RE (Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – επανειλημμένη έκθεση):

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**· Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**

Το προϊόν αυτό δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης KMT (καρκινογόνες, μεταλλαξιογόνες, τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες).

· Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**· Τοξικότητα για την αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**· STOT-εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

· STOT-επανειλημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**· Τοξικότητα αναρρόφησης**

Το προϊόν ταξινομείται ως επικίνδυνο σε περίπτωση εισπνοής, αλλά δεν απαιτείται να φέρει επισήμανση για αυτόν τον κίνδυνο σύμφωνα με το σημείο 1.3.3 του Παραρτήματος I του Κανονισμού (EC) No 1272/2008.

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

TMHMA 12: Οικολογικές πληροφορίες**· 12.1 Τοξικότητα****· Ύδατική τοξικότητα:**

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes

NOEC 0,17 mg/l (Daphnia)

· 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes**

βιοαποδόμησιμότητα 22 % (-)

· 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**· 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**· Βιοτοξίκες επιπτώσεις:****· Παρατήρηση:** Βλαβερό για τα ψάρια.**· Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****· Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκρεύσονται στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

· 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB**· ABT:**

Το υλικό δεν πληροί τα κριτήρια για ABT ουσίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) No 1907/2006, Παράρτημα XIII.

· AAaB:

Το υλικό δεν πληροί τα κριτήρια για AAaB ουσίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) No 1907/2006, Παράρτημα XIII.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Αρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

- **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

*

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Σύσταση:

Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Τα απόβλητα δεν θα πρέπει να απορρίπτονται στα συστήματα αποχέτευσης.
Την ευθύνη για τις τελικές αποφάσεις σχετικά με την κατάλληλη μέθοδο διαχείρισης αποβλήτων, σύμφωνα με την περιφερειακή, εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία, καθώς και σχετικά με την πιθανή προσαρμογή στις τοπικές συνθήκες, φέρει η μονάδα επεξεργασίας αποβλήτων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

20 01 26*	έλαια και λίπη, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 20 01 25
16 05 04*	αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
15 01 04	μεταλλική συσκευασία
HP 3	Εύφλεκτο
HP 14	Οικοτοξικό

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**

Σύσταση: Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

*

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **14.1 Αριθμός OHE**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**

1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
AEROSOLS
AEROSOLS, flammable

- **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

- **ADR**



- **τάξη**
- **Δελτίο κινδύνου**

2 5F Αέρια
2.1

- **14.4 Ομάδα συσκευασίας**
- **ADR, IMDG, IATA**

εκπίπτει

- **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**

Μη χρησιμοποιήσιμο

- **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Προσοχή: Αέρια

- **Αριθμός Kemler:**

-

- **Αριθμός-EMS:**

F-D,S-U

- **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1

(συνέχεια στη σελίδα 9)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

·	litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· <i>Segregation Code</i>	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και των κώδικα IBC	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:	
· <i>ADR</i>	
· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	1L
· Ομάδα μεταφοράς	2
· Κωδικοί περιορισμού σήμαγγας:	D
· <i>UN "Model Regulation"</i> :	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1

*

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- *Οδηγία 2012/18 / EE*
- *Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I* κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- *Κατηγορία Seveso P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ*
- *Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 150 t*
- *Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t*
- *ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3*
- *Εθνικές διατάξεις*
- *Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση: WGK 2 (Δική μας εκτίμηση): Επικίνδυνο*
- 15.2 *Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.*

*

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

Το παρόν φύλλο δεδομένων ασφαλείας περιλαμβάνει μόνο στοιχεία που αφορούν στην ασφάλεια και δεν αντικαθιστά οποιαδήποτε πληροφορία για το προϊόν ή τις προδιαγραφές του.

Η ακόλουθη ουσία (ες) σε αυτό το προϊόν είναι (είναι) που προσδιορίζονται από τον αριθμό CAS (εμφανίζονται σε χώρες που δεν υπάγονται στον κανονισμό REACH).

Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes: CAS 90622-56-3

- *Σχετικές σειρές (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα κεφάλαια 3)*
- Οι φράσεις που αναφέρονται δεν αφορούν στο ίδιο το προϊόν. Παρέχονται μόνο για σκοπούς ενημέρωσης και αναφέρονται στα επιμέρους συστατικά που εμφανίζονται στην ενότητα 3.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Αρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση, εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

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

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

Αερολύματα	Αρχή παρεκβολής
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον	Η ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 1272/2008.
Κίνδυνος από αναρρόφηση	Γνάμη εμπειρογνώμονα

· Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα: Product safety department.

· Για πληροφορίες απενθυνθείτε:

Head Laboratory

Email: service@interflon.com

· Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal Concentration, 50 percent

LD50: Lethal Dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

ECHA: European Chemicals Agency

EC50: Effective Concentration, 50 percent

IC50: Inhibitory Concentration, 50 percent

LL/EL/IL: Lethal Loading/Exposure Limit/Inhibition Limit

LL50: Lethal Loading, 50 percent

EL50: Effective Loading, 50 percent

IL50: Inhibitory Level, 50 percent

NOEC/NOEL: No Observed Effect Concentration / No Observed Effect Level

OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development

Flam. Gas 1: Εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 1

Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1

Press. Gas (Comp.): Αέρια υπό πίεση – Πεπιεσμένα αέρια

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον – Κατηγορία 2

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον – Κατηγορία 3

· Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων:

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2015/830/ΕΕ

- Κανονισμός (ΕC) αριθ. 1272/2008 (CLP, ΕΕ GHS)

(συνέχεια στη σελίδα 11)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.03.2018

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 28.03.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Interflon Paste HT1200 (aerosol)

- βάση δεδομένων του ECHA σχετικά με τις καταχωρημένες ουσίες
- Βάση δεδομένων EE IUCLID
- δεδομένα προμηθευτών υλικών
- * *Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση*

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

GR