

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης:
5.0
Αντικαθιστά έκδοση: 4:Ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024Αναθεώρηση:
12.08.2024.

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία **Interflon Grease HTG (Aerosol)**
Αριθμός καταχώρισης (REACH) μη προσδιοριζόμενο (μείγμα)
Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου - UFI YV00-N0AW-S00Y-9KMT

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

Πεδίο εφαρμογής λιπαντικό

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Ολλανδία (Κάτω Χώρες)

Τηλέφωνο: +31 (0)165 553911
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: Service@Interflon.com
Ιστοχώρος: www.Interflon.com

ηλεκτρονική διεύθυνση (υπεύθυνο πρόσωπο) msds.gr@interflon.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρο δηλητηριάσεων			
Ονομασία	Οδός	Πόλη	Τηλέφωνο
Greek Poison Centre	Children's Hospital 'Aglia Kyriakou'	Athens	+30 21 07 79 37 77 - 24h, 7days/week

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Τμήμα	Κατηγορία κινδύνου	Κατηγορία	Τάξη και κατηγορία κινδύνου	Δήλωση επικινδυνότητας
2.3	αερολύματα	1	Aerosol 1	H222,H229
3.2	διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	2	Skin Irrit. 2	H315
3.8D	ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση (ναρκωτικές επιδράσεις, υπνηλία)	3	STOT SE 3	H336
4.1C	επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνιος κίνδυνος	3	Aquatic Chronic 3	H412

Για το πλήρες κείμενο των ακρωνύμων: βλ. ΤΜΗΜΑ 16.

Οι σπουδαιότερες δυσμενείς φυσικοχημικές συνέπειες και επιπτώσεις στην υγεία του ανθρώπου και το περιβάλλον

Διαρροή και νερό πυρόσβεσης μπορούν να προκαλέσουν μόλυνση των υδάτινων οδών.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Επισήμανση, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

- Προειδοποιητική λέξη.

κίνδυνος

- Εικονογράμματα

GHS02, GHS07



- Δηλώσεις κινδύνου

H222

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

H229

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H412

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

- Δηλώσεις προφυλάξεων

P210

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες 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 σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

P273

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P312

Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P403+P233

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.

P410+P412

Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκαταστάσεις βιομηχανικής καύσης.

Πρόσθετη επισήμανση σύμφωνα με την Οδηγία 75/324/ΕΟΚ σχετικά με συσκευές αερολυμάτων

Εξαιρετικά εύφλεκτο. Δοχείο υπό πίεση Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Προστατέψτε από τις ηλιακές ακτίνες. να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

- Επικίνδυνα συστατικά προς επισήμανση

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes,
cyclics, <2% aromatics, Hydrocarbons, C6,
isoalkanes, <5% n-hexane

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το εν λόγω μείγμα δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως ABT or a AaB.

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Δεν περιέχει ABT-/aAaB-ουσία σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (ED) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Μη προσδιοριζόμενο (μείγμα)

3.2 Μείγματα

Περιγραφή προϊόντος

Μίγμα και συνθετικών ελαίων, παχυντή,
πρόσθετων και MicPol®

Επικίνδυνα συστατικά

Ονομασία ουσίας	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Βάρ.%	Ταξινόμηση σύμφ. με GHS	Σημειώσεις
βουτάνιο	CAS αρ. 106-97-8 ΕΚ αρ. 203-448-7 Ευρετηρίου αρ. 601-004-00-0 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119474691-32-xxxx	10 – < 25	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas C / H280	C(a) K(b)
προπάνιο	CAS αρ. 74-98-6 ΕΚ αρ. 200-827-9 Ευρετηρίου αρ. 601-003-00-5 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119486944-21-xxxx	10 – < 25	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas L / H280	
ισοβουτάνιο	CAS αρ. 75-28-5 ΕΚ αρ. 200-857-2 Ευρετηρίου αρ. 601-004-00-0 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119485395-27-xxxx	10 – < 25	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas C / H280	C(a) GHS-HC U
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	CAS αρ. 64742-49-0 ΕΚ αρ. 927-510-4 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119475133-43-xxxx	10 – < 25	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	ΕΚ αρ. 927-241-2 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119471843-32-xxxx	5 – < 10	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412	

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Ονομασία ουσίας	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Βάρ.%	Ταξινόμηση σύμφ. με GHS	Σημειώσεις
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	CAS αρ. 64742-49-0 ΕΚ αρ. 931-254-9 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119484651-34-xxxx	5 – < 10	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411	

Σημειώσεις

C(a): μείγμα διαφόρων ισομερών

GHS-HC: εναρμονισμένη ταξινόμηση (η ταξινόμηση της ουσίας αντιστοιχεί στην εγγραφή της λίστας σύμφωνα με το 1272/2008/ΕΚ, Παράρτημα VI)

K(b): δεν απαιτείται η ταξινόμηση ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιογόνου. Η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w 1,3-βουταδιένιο (Αριθ. ΕΙΝΕCS 203-450-8). Εφόσον η ουσία δεν ταξινομείται ως καρκινογόνο ή μεταλλαξιογόνο, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τουλάχιστον οι δηλώσεις προφυλάξεων (P102)-P210-P403

U: Όταν τίθενται σε κυκλοφορία στην αγορά τα αέρια πρέπει να ταξινομούνται ως "Αέρια υπό πίεση" σε μία από τις ομάδες πεπιεσμένο αέριο, υγροποιημένο αέριο, υγροποιημένο αέριο υπό ψύξη ή διαλυμένο αέριο. Η ομάδα εξαρτάται από τη φυσική κατάσταση στην οποία είναι συσκευασμένο το αέριο και συνεπώς η ένταξη σε αυτή πρέπει να πραγματοποιείται ανάλογα με την περίπτωση.

Κανονισμός 648/2004/ΕΚ σχετικά με τα απορρυπαντικά

Βάρ.%	Συστατικά	Κατά βάρος % περιεκτικότητα (ή εύρος)
≥30%	αλειφατικοί υδρογονάνθρακες	τουλάχιστον 30 %

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας και των δηλώσεων επικινδυνότητας της ΕΕ: βλ. ΤΜΗΜΑ 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές σημειώσεις

Μην αφήνετε άτομο που εξετέθη χωρίς επιτήρηση. Απομακρύνετε το άτομο που εξετέθη από την περιοχή κινδύνου. Κρατήστε το άτομο που εξετέθη ζεστό, ακίνητο και καλυμμένο. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολιών ή εάν τα συμπτώματα επιμεινούν. Σε περίπτωση λιποθυμίας τοποθετήστε το άτομο σε θέση ανάντησης. Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα.

Μετά από εισπνοή

Εάν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή έχει σταματήσει αναζητήστε ιατρική βοήθεια και ξεκινήστε ενέργειες Πρώτων Βοηθειών. Σε περίπτωση ερεθισμού της αναπνευστικής οδού, συμβουλευτείτε ιατρό. Φροντίστε για καθαρό αέρα.

Μετά από επαφή με το δέρμα

Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

Μετά από επαφή με τα μάτια

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ξεπλύνετε με άφθονο τρεχούμενο νερό για 10 τουλάχιστον λεπτά κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα.

Μετά από κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο αν το άτομο έχει τις αισθήσεις του). ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα και επιδράσεις δεν είναι έως σήμερα γνωστά.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

καμία

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

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

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα
Νέφος νερού, Σκόνες πυροσβεστήρων

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα
Πίδακας νερού

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης
Μονοξείδιο του άνθρακα (CO), Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Συντονίστε μέτρα πυρόσβεσης στα σημεία της πυρκαγιάς. Αποφύγετε την εισροή του νερού πυρόσβεσης σε φρεάτια ή σε υδάτινες οδούς. Συλλέξτε το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό ξεχωριστά. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση. Χρησιμοποιείτε την κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης
Μεταφέρετε τα άτομα με ασφάλεια.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες
Σε περίπτωση έκθεσης σε σκόνη/αέριο/ατμούς/εκνεφώματα, φοράτε αναπνευστικές συσκευές.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα. Συλλέξτε το μολυσμένο νερό πλήσης και απορρίψτε το. Αν η ουσία έχει εισχωρήσει σε υδάτινη οδό ή σε αποχέτευση, να ενημερώσετε την αρμόδια Αρχή.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συστάσεις για τον τρόπο περιορισμού μιας υπερχειλίσης
Κάλυψη αποχετεύσεων

Άλλες πληροφορίες σχετικά με τις υπερχειλίσεις και τις απελευθερώσεις
Τοποθετείστε σε κατάλληλα δοχεία αποβλήτων. Αερίστε την προσβεβλημένη ζώνη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ.τμήμα 5. Προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας:βλ.τμήμα 8. Μη συμβατά υλικά: βλ.τμήμα 10. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση: βλ.τμήμα 13.

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

Συστάσεις

- Μέτρα για την πρόληψη πυρκαγιάς και την αποφυγή της δημιουργίας αερολυμάτων και σκόνης
Τοπικός και γενικός εξαερισμός. Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε χώρους φαγητού. Μην τοποθετείτε ποτέ χημικά σε σκεύη που κανονικά χρησιμοποιούνται για φαγητό ή ποτό.

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες αποθήκευσης

Αποθηκεύστε σύμφωνα με τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς. Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο και σε καλά αεριζόμενο μέρος.

Διαχείριση σχετιζόμενων κινδύνων

- Κίνδυνοι ανάφλεξης

Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να φυλάσσεται σε δροσερό μέρος.

- Απαιτήσεις συσκευασίας

Μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο εγκεκριμένες συσκευασίες (π.χ. συμφ. με ADR).

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλ.τμήμα 16 για γενική εκτίμηση.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας)
μη συναφής

Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας)											
Χώρα	Ονομασία του παράγοντα	CAS αρ.	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	TWA [ppm]	TWA [mg/m ³]	STEL [ppm]	STEL [mg/m ³]	Ceiling-C [ppm]	Ceiling-C [mg/m ³]	Ένδειξη	Συμπεριλαμβανομένης της πηγής
GR	βουτάνιο	106-97-8	OTE	1.000	2.350						Π.Δ. 90/1999 (ΦΕΚ 94/Α/13.5.1999)
GR	προπάνιο	74-98-6	OTE	1.000	1.800						Π.Δ. 90/1999 (ΦΕΚ 94/Α/13.5.1999)

Ένδειξη

Ceiling-C
STEL

TWA

ανώτερη οριακή τιμή είναι η οριακή τιμή πάνω από την οποία η έκθεση δεν είναι επιτρεπτή
επίπεδο έκθεσης για μικρό χρονικό διάστημα: Οριακή τιμή πάνω από την οποία η έκθεση δεν είναι επιτρεπτή και η οποία σχετίζεται με περίοδο αναφοράς 15 λεπτών, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά
μετρημένες ή υπολογισμένες σε σχέση με μέση χρονικά σταθμισμένη τιμή σε περίοδο αναφοράς οκτώ ωρών (όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης)

Τα σχετικά DNEL για συστατικά						
Ονομασία ουσίας	CAS αρ.	Παράμετρος	Επίπεδο ορίων	Προστασία, στόχος, οδός έκθεσης	Για χρήση	Χρόνος έκθεσης
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	64742-49-0	DNEL	2.085 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομηχανία)	χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Τα σχετικά DNEL για συστατικά						
Ονομασία ουσίας	CAS αρ.	Παράμε- τρος	Επίπεδο ορίων	Προστασία, στόχος, οδός έκθεσης	Για χρήση	Χρόνος έκθεσης
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	64742-49-0	DNEL	300 mg/kg β.σ./ημέρα	άνθρωπος, δερμα- τικός	εργαζόμενος (βιομη- χανία)	χρόνιες - συστημι- κές επιδράσεις
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		DNEL	871 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομη- χανία)	χρόνιες - συστημι- κές επιδράσεις
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		DNEL	77 mg/kg β.σ./ημέρα	άνθρωπος, δερμα- τικός	εργαζόμενος (βιομη- χανία)	χρόνιες - συστημι- κές επιδράσεις
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	64742-49-0	DNEL	5.306 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομη- χανία)	χρόνιες - συστημι- κές επιδράσεις
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	64742-49-0	DNEL	13.964 mg/kg β.σ./ημέρα	άνθρωπος, δερμα- τικός	εργαζόμενος (βιομη- χανία)	χρόνιες - συστημι- κές επιδράσεις

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Γενικές οδηγίες προφύλαξης

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα. Πλύσιμο χεριών μετά τη χρήση.

Μέτρα ατομικής προστασίας (προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας)

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Εργαστείτε με γυαλιά ασφαλείας.

Προστασία του δέρματος

- Προστασία των χεριών

Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Κατάλληλα είναι τα γάντια χημικής προστασίας, τα οποία έχουν ελεγχθεί σύμφωνα με την EN 374. Το είδος του υλικού. NBR:ελαστικό ακριλονιτριλίου βουταδιένιο. CR: ελαστικό χλωροπρενίου. PVC: πολυχλωριούχο βινύλιο.

- Τυχόν πρόσθετα μέτρα προστασίας

Λάβετε περιόδους ανάρρωσης για την αναγέννηση του δέρματος. Συνίσταται προληπτική δερματική προστασία (κρέμες προστασίας/αλοιφές). Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

[Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Τύπος: AP2 (φίλτρα συνδυασμού εναντίον σωματιδίων και οργανικών αερίων και ατμών, κωδικός χρώματος: καφέ/λευκό).

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα.

Interflon Grease HTG (Aerosol)Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση	υγρό, αέριο (αερόλυμα ψεκασμού)
Χρώμα	καφέ
Οσμή	Όπως το πετρέλαιο
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	μη καθορισμένη
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	-0 °C στους 1.013 hPa
Ευφλεκτότητα	εύφλεκτο αερόλυμα σύμφωνα με GHS κριτήρια
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	1,5 όγκος% - 10 όγκος%
Σημείο ανάφλεξης	>300 °C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	>400 °C (θερμοκρασία αυτανάφλεξης για υγρά και αέρια)
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	μη συναφής
pH (τιμή)	μη καθορισμένη
Κινηματικό ιξώδες	631.068 mm ² /s στους 20 °C μη συναφής
Διαλυτότητα (-τες)	μη καθορισμένη

Συντελεστής κατανομής

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη
---	---------------------------------------

Πίεση ατμών	3.800 hPa στους 20 °C
-------------	-----------------------

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα	1,03 g/cm ³ στους 20 °C
Σχετική πυκνότητα ατμών	δεν διατίθενται πληροφορίες για τη συγκεκριμένη ιδιότητα

Χαρακτηριστικά σωματιδίων	μη συναφής (αερόλυμα)
---------------------------	-----------------------

Interflon Grease HTG (Aerosol)Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

9.2 Λοιπές πληροφορίεςΠληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού
κινδύνου

Αερολύματα

- Συστατικά (εύφλεκτο)	79,99 % Περιέχει εύφλεκτα συστατικά σε αναλογία 79,99 % κατά μάζα
Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας	δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα**

Σχετικά με την ασυμβατότητα: βλ. παρακάτω "Συνθήκες προς αποφυγή" και "Μη συμβατά υλικά". Το σκεύασμα περιέχει δραστικές ουσίες. Κίνδυνος ανάφλεξης.

10.2 Χημική σταθερότητα

Βλ. παρακάτω "Συνθήκες προς αποφυγή".

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Μακριά από θερμότητα.

Οδηγίες για την αποφυγή πυρκαγιάς ή έκρηξης

Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτικά

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ. τμήμα 5.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Δεν είναι διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για το πλήρες μείγμα.

Διαδικασία ταξινόμησης

Η μέθοδος ταξινόμησης του μείγματος βασίζεται στα συστατικά του (τύπος προσθετικότητας).

Ταξινόμηση σύμφωνα με GHS (1272/2008/ΕΚ CLP)

Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται ως άκρως τοξική.

GHS του Οργανισμού Ηνωμένων Εθνών, приложение 4: Μπορεί να είναι επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Διάβρωση του δέρματος/ερεθισμός

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Να μην ταξινομείται ως προκαλούσα σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθισμό των οφθαλμών.

Interflon Grease HTG (Aerosol)Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος
Δεν ταξινομούνται σαν ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού ή του δέρματος.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων
Δεν ταξινομείται ως προκαλούσα μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων.

Καρκινογένεση
Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνα.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή
Δεν ταξινομείται ως τοξικό στην αναπαραγωγή.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση
Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (επανειλημμένη έκθεση).

Τοξικότητα αναρρόφησης
Δεν ταξινομείται ως ουσία που παρουσιάζει κίνδυνο αναρρόφησης.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα**

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τοξικότητα (χρόνια) για το υδάτινο περιβάλλον των ουσιών					
Ονομασία ουσίας	CAS αρ.	Παράμετρος	Τιμή	Είδος του ζώου	Χρόνος έκθεσης
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	64742-49-0	EL50	1,6 mg/l	υδρόβια ασπόνδυλα	21 d
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	64742-49-0	EC50	0,23 mg/l	υδρόβια ασπόνδυλα	21 d

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Ικανότητα αποδόμησης ουσιών						
Ονομασία ουσίας	CAS αρ.	Διαδικασία	Ταχύτητα αποικοδόμησης	Χρόνος	Μέθοδος	Συμπεριλαμβανομένης της πηγής
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	64742-49-0	εξάντληση οξυγόνου	83 %	16 d		ECHA
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		εξάντληση οξυγόνου	8 %	3 d		ECHA

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Ικανότητα αποδόμησης ουσιών						
Ονομασία ου- σίας	CAS αρ.	Διαδικασία	Ταχύτητα αποι- κοδόμησης	Χρόνος	Μέθοδος	Συμπεριλαμβα- νομένης της πη- γής
Hydrocarbons, C9-C10, n- alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		παραγωγή διο- ξειδίου του άνθρακα	0 %	3 d		ECHA
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	64742-49-0	εξάντληση οξυ- γόνου	83 %	10 d		ECHA

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης ουσιών				
Ονομασία ουσίας	CAS αρ.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
βουτάνιο	106-97-8		1,09 (pH τιμή: 7, 20 °C)	
προπάνιο	74-98-6		1,09 (pH τιμή: 7, 20 °C)	
ισοβουτάνιο	75-28-5		1,09 (pH τιμή: 7, 20 °C)	
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	64742-49-0	501,2	3,6 (pH τιμή: 7, 20 °C)	

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Το εν λόγω μείγμα δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως ABT or α ΑαΒ.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (ED) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση στα συστήματα αποχέτευσης

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

Επεξεργασία αποβλήτων κιβωτίων/συσσκευασιών

Το αντικείμενο αυτό πρέπει να διατίθεται ως επικίνδυνο απόβλητο. Μην το απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά σας απόβλητα. Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων. Διαχειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες κατά τον ίδιο τρόπο όπως και την ίδια την ουσία.

Interflon Grease HTG (Aerosol)Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Σχετικές διατάξεις που αφορούν τη δημιουργία αποβλήτων

Κατάλογος αποβλήτων

- Προϊόν

20 01 26* έλαια και λίπη, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 20 01 25

Παρατηρήσεις

Παρακαλείσθε να λάβετε υπόψη τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο. Τα απορρίμματα διαχωρίζονται σε κατηγορίες ώστε να είναι δυνατός ο χωριστός χειρισμός τους από τις τοπικές ή εθνικές εγκαταστάσεις διαχείρισης απορριμμάτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**

ADR/RID	UN 1950
IMDG-Code	UN 1950
ICAO-TI	UN 1950

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
IMDG-Code	AEROSOLS
ICAO-TI	Aerosols, flammable

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID	2 (2.1)
IMDG-Code	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Ομάδα συσκευασίας

δεν είναι κατανεμημένα

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

περιβαλλοντικά μη επικίνδυνο σύμφ.με τις κανονισμούς επικίνδυνων εμπορευμάτων

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Θα πρέπει να συμμορφώνονται με τις διατάξεις για επικίνδυνα εμπορεύματα (ADR) ισχυρών συνεπειών εντός των εγκαταστάσεων.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Το φορτίο δεν προορίζεται για χύδην μεταφορά.

Πληροφορίες για καθεμία από τις πρότυπες ρυθμίσεις των Ηνωμένων Εθνών**Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR) - Πρόσθετες πληροφορίες**

Κωδικός ταξινόμησης	5F
Ετικέτα (-ες) κινδύνου	2.1



Ειδικές διατάξεις	190, 327, 344, 625
Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	E0

Interflon Grease HTG (Aerosol)Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 1 L

Κατηγορία μεταφοράς (KM) 2

Κωδικός περιορισμών σήραγγας (ΚΠΣ) D

Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς (RID) - Πρόσθετες πληροφορίες

Κωδικός ταξινόμησης 5F

Ετικέτα (-ες) κινδύνου 2.1



Ειδικές διατάξεις 190, 327, 344, 625

Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) E0

Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 1 L

Κατηγορία μεταφοράς (KM) 2

Αρ. αναγνώρισης κινδύνου 23

Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG) - Πρόσθετες πληροφορίες

Θαλάσσιος ρυπαντής -

Ετικέτα (-ες) κινδύνου 2.1



Ειδικές διατάξεις 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) E0

Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 1 L

EmS F-D, S-U

Κατηγορία φόρτωσης (stowage category) -

Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO-IATA/DGR) - Πρόσθετες πληροφορίες

Ετικέτα (-ες) κινδύνου 2.1



Ειδικές διατάξεις A145, A167

Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) E0

Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 30 kg

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Σχετικές διατάξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ)

Περιορισμοί σύμφωνα με REACH, παράρτημα XVII

Επικίνδυνες ουσίες με περιορισμούς (REACH, Παράρτημα XVII)				
Ονομασία ουσίας	Ονομασία συμφ.με κατάλογο	CAS αρ.	Περιορισμός	Αρ.
προπάνιο	εύφλεκτο / πυροφορική		R40	40
βουτάνιο	εύφλεκτο / πυροφορική		R40	40
ισοβουτάνιο	εύφλεκτο / πυροφορική		R40	40
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	το παρόν προϊόν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης τον κανονισμό αριθ. 1272/2008/EK		R3	3
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	εύφλεκτο / πυροφορική		R40	40
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	το παρόν προϊόν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης τον κανονισμό αριθ. 1272/2008/EK		R3	3
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	εύφλεκτο / πυροφορική		R40	40
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	το παρόν προϊόν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης τον κανονισμό αριθ. 1272/2008/EK		R3	3
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	εύφλεκτο / πυροφορική		R40	40

Επεξήγηση

R3

1. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- σε διακοσμητικά αντικείμενα τα οποία προορίζονται για την παραγωγή φωτιστικών ή χρωματικών εντυπώσεων που επιτυγχάνονται με την αλληλεπίδραση διαφορετικών φάσεων, για παράδειγμα σε διακοσμητικές λυχνίες και σταχτοδοχεία,
- σε είδη για αστείσμους και «παγίδες»,
- σε ατομικά παιχνίδια ή παιχνίδια συναναστροφής ή σε κάθε είδους αντικείμενα που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως παιχνίδια, ακόμη και όταν έχουν και διακοσμητικό χαρακτήρα.

2. Τα αντικείμενα που δεν συμμορφώνονται με τις διατάξεις του σημείου 1 δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά.

3. Δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά εάν περιέχουν χρωστικές ουσίες, εκτός εάν αυτό απαιτείται για φορολογικούς λόγους, ή εάν περιέχουν άρωμα ή και τα δύο και στις περιπτώσεις που:

- μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως καύσιμο σε διακοσμητικές λυχνίες ελαίου που προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό και

- ενέχουν κίνδυνο σε περίπτωση αναρρόφησης και φέρουν την επισήμανση R65 ή H304.

4. Οι διακοσμητικές λυχνίες ελαίου που προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά εάν δεν συμμορφώνονται με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο σχετικά με τις διακοσμητικές λυχνίες ελαίου (EN 14059) το οποίο θεσπίστηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN).

5. Με την επιφύλαξη της εφαρμογής άλλων κοινοτικών διατάξεων σχετικά με την ταξινόμηση, τη συσκευασία και την επισήμανση των επικίνδυνων ουσιών και μειγμάτων, οι προμηθευτές πρέπει να εξασφαλίζουν, πριν από τη διάθεση στην αγορά, ότι πληρούνται οι ακόλουθες απαιτήσεις:

- α) τα έλαια για λυχνίες που φέρουν την επισήμανση R65 ή H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό, φέρουν, με τρόπο ευδιάκριτο, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο, την ακόλουθη ένδειξη: «Οι λυχνίες που περιέχουν το υγρό αυτό πρέπει να παραμένουν μακριά από τα παιδιά» και, από την 1η Δεκεμβρίου 2010, «Μία μόνον σταγόνα ελαίου για λυχνίες -ή ακόμα και το πιπίλισμα του φιτιλιού των λυχνιών- μπορεί να οδηγήσει σε πνευμονική βλάβη που απειλεί τη ζωή»
- β) τα υγρά για αναπτήρες μπάρμπεκιου που φέρουν την επισήμανση R65 ή H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό φέρουν, με τρόπο ευανάγνωστο και ανεξίτηλο, από την 1η Δεκεμβρίου 2010, την ακόλουθη ένδειξη: «Μία μόνο σταγόνα υγρού για αναπτήρες μπάρμπεκιου μπορεί να οδηγήσει σε πνευμονική βλάβη που απειλεί τη ζωή»
- γ) τα έλαια για λυχνίες και τα υγρά για αναπτήρες μπάρμπεκιου που φέρουν την επισήμανση R65 ή H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό συσκευάζονται, από την 1η Δεκεμβρίου 2010, σε μαύρους αδιαφανείς περιέκτες που δεν υπερβαίνουν το ένα λίτρο.

6. Το αργότερο έως την 1η Ιουνίου 2014 η Επιτροπή θα ζητήσει από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων να κατάρτισε φάκελο, σύμφωνα με το άρθρο 69 του παρόντος κανονισμού, με σκοπό την απαγόρευση, εφόσον κριθεί σκόπιμο, των υγρών για αναπτήρες μπάρμπεκιου και των καυσίμων υλών για διακοσμητικές λυχνίες, τα οποία φέρουν την επισήμανση R65 ή H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό.

7. Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα που διαθέτουν στην αγορά για πρώτη φορά έλαια για λυχνίες και υγρά για αναπτήρες μπάρμπεκιου τα οποία φέρουν την επισήμανση R65 ή H304, παρέχουν έως την 1η Δεκεμβρίου 2011 και ετησίως στη συνέχεια, στην αρμόδια αρχή του οικείου κράτους μέλους στοιχεία σχετικά με προϊόντα εναλλακτικά των ελαίων για λυχνίες και των υγρών για αναπτήρες μπάρμπεκιου που φέρουν την επισήμανση R65 ή H304. Τα κράτη μέλη διαθέτουν τα εν λόγω στοιχεία στην Επιτροπή.

Interflon Grease HTG (Aerosol)Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Επεξήγηση

- R40 1. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως ουσίες ή σε μείγματα σε συσκευές αερολυμάτων που διατίθενται στην αγορά για το ευρύ κοινό για ψυχαγωγικούς και διακοσμητικούς σκοπούς, όπως:
- μεταλλική λαμπυρίζουσα σκόνη, χρησιμοποιούμενη κυρίως για διακόσμηση,
 - τεχνητό χιόνι και πάχνη,
 - απομίμηση εκλύσεως εντερικών αερίων,
 - αερολύματα σερπαντίνας σε σπρέι,
 - απομιμήσεις περιττωμάτων,
 - καραμούζες,
 - διακοσμητικές νιφάδες και αφροί,
 - απομιμήσεις ιστών αράχνης,
 - βρωμούσες.
2. Με την επιφύλαξη της εφαρμογής άλλων κοινοτικών διατάξεων σε θέματα ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης ουσιών, οι προμηθευτές εξασφαλίζουν, πριν από τη διάθεση στην αγορά, ότι η συσκευασία των προαναφερόμενων συσκευών αερολυμάτων φέρει κατά τρόπο ευδιάκριτο, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο την ένδειξη:
- «Μόνο για επαγγελματική χρήση».
3. Κατά παρέκκλιση, οι παράγραφοι 1 και 2 δεν εφαρμόζονται για τις συσκευές αερολυμάτων που αναφέρονται στο άρθρο 8 παράγραφος 1α της οδηγίας 75/324/ΕΟΚ του Συμβουλίου (2).
4. Οι συσκευές αερολυμάτων που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 πρέπει να διατίθενται στην αγορά μόνον εφόσον ανταποκρίνονται στις προβλεπόμενες απαιτήσεις.

Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση REACH, παράρτημα XIV / SVHC - κατάλογος υποψηφίων

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Οδηγία Seveso

2012/18/ΕΕ (Οδηγία Seveso III)			
Αρ.	Επικίνδυνη ουσία/κατηγορίες κινδύνου	Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης και ανώτερης βαθμίδας	Σημειώσεις
P3a	εύφλεκτα αερολύματα (περιέχοντα εύφλεκτα αέρια ή υγρά, κατ.1)	150 500	46)

Ένδειξη

- 46) «εύφλεκτα» αερολύματα κατηγορίας 1 ή 2, τα οποία περιέχουν εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1 ή 2 ή εύφλεκτα υγρά κατηγορίας 1 σημείωση: οριακή ποσότητα = καθαρή

Οδηγία περί βιομηχανικών εκπομπών («οδηγία BE»)

ΠΟΕ περιεκτικότητα	80,93 %
--------------------	---------

Οδηγία για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Κανονισμός για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (PRTR)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Τομέας πολιτικής των υδάτων (WFD)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Κανονισμός για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (POP)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Εθνικοί κατάλογοι

Χώρα	Κατάλογος	Ιδιότητα
CA	DSL	παρατίθενται όλα τα συστατικά
EU	REACH Reg.	παρατίθενται όλα τα συστατικά ή εξαιρούνται παράθεσης
US	TSCA	παρατίθενται όλα τα συστατικά

Επεξήγηση

DSL Domestic Substances List (DSL)
REACH Reg. REACH καταχωρισμένες ουσίες
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δε διενεργήθηκαν αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας για τον εν λόγω μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Σημείο των αλλαγών (αναθεωρημένο δελτίο δεδομένων ασφαλείας)

Τμήμα	Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια
1	ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης	ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης	ναι
1.3	ηλεκτρονική διεύθυνση (υπεύθυνο πρόσωπο): Service@interflon.com (Service lab)	ηλεκτρονική διεύθυνση (υπεύθυνο πρόσωπο): msds.gr@interflon.com	ναι
1.4		Κέντρο δηλητηριάσεων: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
2.2	Στοιχεία επισήμανσης	Στοιχεία ετικέτας	ναι
2.3	Άλλοι κίνδυνοι	Άλλοι κίνδυνοι: Το εν λόγω μείγμα δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως ABT or a AaB.	ναι
2.3	Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB: Το εν λόγω μείγμα δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως ABT or a AaB.	Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB: Δεν περιέχει ABT-/aAaB-ουσία σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.	ναι
2.3		Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (ED) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.	ναι
3.2		Επικίνδυνα συστατικά: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
3.2		Κανονισμός 648/2004/ΕΚ σχετικά με τα απορρυπαντικά	ναι
3.2		Κανονισμός 648/2004/ΕΚ σχετικά με τα απορρυπαντικά: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
4.1	Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών	Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών	ναι
4.2	Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες: Επιδράσεις της νάρκωσης.	Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες: Συμπτώματα και επιδράσεις δεν είναι έως σήμερα γνωστά.	ναι

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Τμήμα	Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια
5.1	Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Ψεκαστήρας νερού, Σκόνη BC	Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Νέφος νερού, Σκόνες πυροσβεστήρων	ναι
5.3	Συστάσεις για τους πυροσβέστες: Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Συντονίστε μέτρα πυρόσβεσης στα σημεία της πυρκαγιάς. Αποφύγετε την εισροή του νερού πυρόσβεσης σε φρεάτια ή σε υδάτινες οδούς. Συλλέξτε το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό ξεχωριστά. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση.	Συστάσεις για τους πυροσβέστες: Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Συντονίστε μέτρα πυρόσβεσης στα σημεία της πυρκαγιάς. Αποφύγετε την εισροή του νερού πυρόσβεσης σε φρεάτια ή σε υδάτινες οδούς. Συλλέξτε το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό ξεχωριστά. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση. Χρησιμοποιείτε την κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.	ναι
6	ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάας έκλυσης	ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης	ναι
6.2	Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα. Συλλέξτε το μολυμένο νερό πλύσης και απορρίψτε το.	Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα. Συλλέξτε το μολυμένο νερό πλύσης και απορρίψτε το. Αν η ουσία έχει εισχωρήσει σε υδάτινη οδό ή σε αποχέτευση, να ενημερώσετε την αρμόδια Αρχή.	ναι
7.1	Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή: Πλύσιμο χεριών μετά τη χρήση. Απαγόρευση τροφίμων, ποτών και καπνίσματος σε χώρους εργασίας. Αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε χώρους φαγητού. Μην κρατάτε ποτέ φαγητά και ποτά σε μεχημικά. Μην τοποθετείτε ποτέ χημικά σε σκεύη που κανονικά χρησιμοποιούνται για φαγητό ή ποτό. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.	Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή: Αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε χώρους φαγητού. Μην τοποθετείτε ποτέ χημικά σε σκεύη που κανονικά χρησιμοποιούνται για φαγητό ή ποτό.	ναι
7.2	Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων	Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων	ναι
7.2	- Κίνδυνοι ανάφλεξης: Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.	- Κίνδυνοι ανάφλεξης: Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να φυλάσσεται σε δροσερό μέρος.	ναι
8.1		Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας): μη συναφής	ναι
8.1		Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας): αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
8.1		Τα σχετικά DNEL για συστατικά: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
8.2	Γενικές οδηγίες προφύλαξης: Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Απαγόρευση τροφίμων, ποτών και καπνίσματος σε χώρους εργασίας.	Γενικές οδηγίες προφύλαξης: Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα. Πλύσιμο χεριών μετά τη χρήση.	ναι

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Τμήμα	Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια
8.2	Προστασία των ματιών/του προσώπου: Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/ προσώπου. Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία.	Προστασία των ματιών/του προσώπου: Εργαστείτε με γυαλιά ασφαλείας.	ναι
8.2	Προστασία των χεριών: Όταν διαχειρίζεστε χημικές ουσίες, θα πρέπει να κάνετε χρήση γαντιών προστασίας με την ετικέτα CE, συμπεριλαμβανόμενων και των τεσσάρων ψη- φίων ελέγχου. Το είδος του υλικού. NBR:ελαστι- κό ακριλονιτριλίου βουταδιένιο. CR: ελαστικό χλωροπρενίου. PVC: πολυχλωριούχο βινύλιο.	Προστασία των χεριών: Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Κατάλληλα είναι τα γάντια χημικής προστασίας, τα οποία έχουν ελεγχθεί σύμφωνα με την EN 374. Το είδος του υλικού. NBR:ελαστικό ακριλονιτριλίου βου- ταδιένιο. CR: ελαστικό χλωροπρενίου. PVC: πο- λυχλωριούχο βινύλιο.	ναι
8.2	Προστασία των αναπνευστικών οδών: Δεν απαιτείται.	Προστασία των αναπνευστικών οδών: [Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] Χρησιμο- ποιήστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνο- ής. Τύπος: AP2 (φίλτρα συνδυασμού εναντίον σωματιδίων και οργανικών αερίων και ατμών , κωδικός χρώματος: καφέ/λευκό).	ναι
9.1	Όψη		ναι
9.1	Φυσική κατάσταση: αερόλυμα (αερόλυμα ψεκασμού)	Φυσική κατάσταση: υγρό, αέριο (αερόλυμα ψεκασμού)	ναι
9.1	Άλλες τεχνικές παράμετροι ασφαλείας		ναι
9.1	Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιο- χή ζέσεως	ναι
9.1	Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Ευφλεκτότητα	ναι
9.1	Όρια εκρηκτικότητας	Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηκτικότητας: 1,5 όγκος% - 10 όγκος%	ναι
9.1	Ταχύτητα εξάτμισης: μη καθορισμένη		ναι
9.1	Κατώτατο όριο έκρηξης (ΚΟΕ): 1,5 όγκος%		ναι
9.1	Ανώτατο όριο έκρηξης (ΑΟΕ): 10 όγκος%		ναι
9.1		Θερμοκρασία αποσύνθεσης: μη συναφής	ναι
9.1	Κινηματικό ιξώδες: 631.068 mm ² /s στους 20 °C	Κινηματικό ιξώδες: 631.068 mm ² /s στους 20 °C μη συναφής	ναι
9.1	- n-οκτανόλη/νερό (log KOW)	Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λο- γαριθμική τιμή)	ναι
9.1		Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	ναι
9.1	Πυκνότητα ατμών: η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη		ναι
9.1	Ιξώδες		ναι
9.1	Δυναμικό ιξώδες: 650 Pa s στους 20 °C		ναι
9.1	Εκρηκτικές ιδιότητες: καμία		ναι

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Τμήμα	Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια
9.1	Οξειδωτικές ιδιότητες: καμία		ναι
9.2	Πρωθητικό στα αερολύματα: 50,99 %		ναι
9.1		Σχετική πυκνότητα ατμών: δεν διατίθενται πληροφορίες για τη συγκεκριμένη ιδιότητα	ναι
9.1		Χαρακτηριστικά σωματιδίων: μη συναφής (αερόλυμα)	ναι
9.2	Άλλες πληροφορίες	Λοιπές πληροφορίες	ναι
9.2		Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	ναι
9.2		Αερολύματα	ναι
9.2		Συστατικά (εύφλεκτο): 79,99 % Περιέχει εύφλεκτα συστατικά σε αναλογία 79,99 % κατά μάζα	ναι
9.2		Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας: δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες	ναι
10	ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα	ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα	ναι
10.4	Συνθήκες προς αποφυγήν	Συνθήκες προς αποφυγή	ναι
11.1	Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις	Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	ναι
11.2		Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας: Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.	ναι
12.1		Τοξικότητα (χρόνια) για το υδάτινο περιβάλλον των ουσιών: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
12.2		Ικανότητα αποδόμησης ουσιών: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
12.3		Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης ουσιών: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
12.5	Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.	Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB: Το εν λόγω μείγμα δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως ABT or a aAaB.	ναι
12.6	Δυνατότητα ενδοκρινικής διαταραχής: Ουδέν συστατικό παρατίθεται.	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (ED) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.	ναι
12.7	Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	Άλλες αρνητικές επιπτώσεις: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.	ναι
13	ΤΜΗΜΑ 13: Οδηγίες σχετικά με τη διάθεση	ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση	ναι
13.1	Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων	ναι

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Τμήμα	Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια
13.1	Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση στα συστήματα αποχέτευσης: Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/Δελτίο δεδομένων ασφαλείας.	Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση στα συστήματα αποχέτευσης: Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.	ναι
13.1	Επεξεργασία αποβλήτων κιβωτίων/συσκευασιών: Είναι επικίνδυνο απόβλητο. Μόνο συσκευασίες που έχουν εγκριθεί για αυτά τα εμπορεύματα από την αρμόδια αρχή (π.χ. συμφ. με ADR) μπορούν να χρησιμοποιούνται. Οι απολύτως κενές συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν. Διαχειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες κατά τον ίδιο τρόπο όπως και την ίδια την ουσία.	Επεξεργασία αποβλήτων κιβωτίων/συσκευασιών: Το αντικείμενο αυτό πρέπει να διατίθεται ως επικίνδυνο απόβλητο. Μην το απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά σας απόβλητα. Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων. Διαχειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες κατά τον ίδιο τρόπο όπως και την ίδια την ουσία.	ναι
14.1	Αριθμός UN: 1950	Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας	ναι
14.1		ADR/RID: UN 1950	ναι
14.1		IMDG-Code: UN 1950	ναι
14.1		ICAO-TI: UN 1950	ναι
14.2	Οικεία ονομασία αποστολής OHE: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ	Οικεία ονομασία αποστολής OHE	ναι
14.2		ADR/RID: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ	ναι
14.2		IMDG-Code: AEROSOLS	ναι
14.2		ICAO-TI: Aerosols, flammable	ναι
14.3	Κλάση: 2 (αέρια) (αερόλυμα)		ναι
14.3	Δευτερεύων κίνδυνος (-οι): 2.1 (εύφλεκτο)		ναι
14.3		ADR/RID: 2 (2.1)	ναι
14.3		IMDG-Code: 2.1	ναι
14.3		ICAO-TI: 2.1	ναι
14.4	Ομάδα συσκευασίας: δεν είναι κατανεμημένα σε ομάδες συσκευασίας	Ομάδα συσκευασίας: δεν είναι κατανεμημένα	ναι
14.7	Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC	Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	ναι
14.7	Οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων ADR/RID/ADN)	Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων (ADR) - Πρόσθετες πληροφορίες	ναι

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Τμήμα	Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια
14.7	Αριθμός UN: 1950		ναι
14.7	Κατάλληλη ονομασία αποστολής: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ		ναι
14.7	Κλάση: 2		ναι
14.7		Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς (RID) - Πρόσθετες πληροφορίες	ναι
14.7		Κωδικός ταξινόμησης: 5F	ναι
14.7		Ετικέτα (-ες) κινδύνου: 2.1	ναι
14.7		Ετικέτα (-ες) κινδύνου: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
14.7		Ειδικές διατάξεις: 190, 327, 344, 625	ναι
14.7		Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ): E0	ναι
14.7		Περιορισμένες ποσότητες (LQ): 1 L	ναι
14.7		Κατηγορία μεταφοράς (KM): 2	ναι
14.7		Αρ. αναγνώρισης κινδύνου: 23	ναι
14.7	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG)	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG) - Πρόσθετες πληροφορίες	ναι
14.7	Αριθμός UN: 1950		ναι
14.7	Κατάλληλη ονομασία αποστολής: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ		ναι
14.7	Κλάση: 2.1		ναι
14.7	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO-IATA/DGR)	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO-IATA/DGR) - Πρόσθετες πληροφορίες	ναι
14.7	Αριθμός UN: 1950		ναι
14.7	Κατάλληλη ονομασία αποστολής: Aerosols, flammable		ναι
14.7	Κλάση: 2.1		ναι
15.1		2012/18/ΕΕ (Οδηγία Seveso III): αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Τμήμα	Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια
15.1	Οδηγία για τα χρώματα διακόσμησης (2004/42/ΕΚ)		ναι
15.1	ΠΟΕ περιεκτικότητα: 81,78 %		ναι
15.1	Οδηγία για βιομηχανικές εκπομπές (ΠΟΕ, 2010/75/ΕΕ)	Οδηγία περί βιομηχανικών εκπομπών («οδηγία ΒΕ»)	ναι
15.1	Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS) - Παράρτημα II	Οδηγία για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS)	ναι
15.1	Κανονισμός 166/2006/ΕΚ για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (PRTR)	Κανονισμός για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (PRTR)	ναι
15.1		Κανονισμός για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (POP): ουδέν συστατικό παρατίθεται	ναι
16		Αρктиκόλεξα και ακρωνύμια: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
16	Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2015/830/ΕΕ. Οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων ADR/RID/ADN). Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων).	Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2020/878/ΕΕ. Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR). Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς (RID). Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων).	ναι
16	Κατάλογος των συναφών φράσεων (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα κεφάλαια 2 και 3)	Κατάλογος των συναφών φράσεων (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα τμήμα 2 και 3)	ναι
16		Κατάλογος των συναφών φράσεων (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα τμήμα 2 και 3): αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι

Αρктиκόλεξα και ακρωνύμια

Συντ.	Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών
ABT	Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων)
Aquatic Acute	Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - οξύς κίνδυνος
Aquatic Chronic	Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνιος κίνδυνος
Asp. Tox.	Κίνδυνος αναρρόφησης
BCF	Bioconcentration factor (Συντελεστής Βιοσυγκέντρωσης)

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Συντ.	Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών
BOD	Βιοχημικώς Απαιτούμενο Οξυγόνο
CAS	Chemical Abstracts Service (υπηρεσία που διατηρεί την πιο πλήρη λίστα με χημικές ουσίες)
Ceiling-C	Ανώτερη οριακή
CLP	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων
COD	Χημικώς Απαιτούμενο Οξυγόνο
DGR	Dangerous Goods Regulations (Κανονισμοί Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (βλ. IATA/DGR))
DNEL	Derived No-Effect Level (παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)
EC50	Αποτελεσματική Συγκέντρωση 50 %. Η EC50 αντιστοιχεί στη συγκέντρωση μιας δοκιμασμένης ουσίας που προκαλεί 50% αλλαγές στην αντίδραση (π.χ. στην ανάπτυξη) κατά τη διάρκεια συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος
ED	Ενδοκρινικό διαταράκτη
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Κατάλογος των Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών που κυκλοφορούν στο Εμπόριο)
EL50	Effective Loading 50 %: το EL50 αντιστοιχεί στο ποσοστό επιβάρυνσης που απαιτείται για την πρόκληση αντίδρασης στο 50 % των οργανισμών που χρησιμοποιούνται σε πειράματα
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών)
EmS	Emergency Schedule (Πρόγραμμα Εκτάκτου Ανάγκης)
Flam. Gas	Εύφλεκτο αέριο
Flam. Liq.	Εύφλεκτο υγρό
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών προϊόντων"
IATA	International Air Transport Association (Διεθνής Οργάνωση Εναέριων Μεταφορών)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας)
ICAO-TI	Τεχνικές οδηγίες για την ασφαλή εναέρια μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Αγαθών)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
log KOW	n-Οκτανόλη/ύδωρ
NLP	No-Longer Polymer (πρώην πολυμερές)
OTE	Οριακή τιμή έκθεσης
ppm	Parts per million (μέρη ανά εκατομμύριο)
Press. Gas	Περιέχει αέριο υπό πίεση
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς)
Skin Corr.	Διαβρωτικό για το δέρμα

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Συντ.	Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών
Skin Irrit.	Ερεθιστικό για το δέρμα
STEL	Οριακή Τιμή Έκθεσης Μικρής Διάρκειας
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση
SVHC	Substance of Very High Concern (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)
TWA	Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή
UFI	Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου
ABT	Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ABT	Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική
ΕΚ αρ.	Το Ευρωπαϊκό Ευρετήριο (EINECS, ELINCS και η λίστα NLP-list) είναι η πηγή για το επταψήφιο νούμερο EC, έναν κωδικό ταυτοποίησης ουσιών που διατίθενται στον εμπόριο εντός της Ε.Ε. (Ευρωπαϊκής Ένωσης)
ευρετηρίου αρ.	Ο αριθμός ευρετηρίου είναι ο κωδικός ταυτοποίησης που χορηγείται στην ουσία στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Π.Δ. 90/1999 (ΦΕΚ 94/Α/13.5.1999)	Καθορισμός οριακών τιμών έκθεσης και ανώτατων οριακών τιμών έκθεσης των εργαζομένων σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 91/322/ΕΟΚ και 96/94/ΕΚ της Επιτροπής και τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ 307/86 «προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους (135/Α)» όπως τροποποιήθηκε με το π.δ 77/93 (34/Α).
ΠΟΕ	Πτητικές Οργανικές Ενώσεις

Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2020/878/ΕΕ.

Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR). Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς (RID). Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων).

Διαδικασία ταξινόμησης

Φυσικές και χημικές ιδιότητες: Ταξινόμηση βάσει δοκιμασμένων μειγμάτων.
Κίνδυνοι για την ανθρώπινη υγεία, Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Η μέθοδος ταξινόμησης του μείγματος βασίζεται στα συστατικά του (τύπος προσθετικότητας).

Κατάλογος των συναφών φράσεων (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα τμήμα 2 και 3)

Κωδικός	Κείμενο
H220	Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H280	Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

Interflon Grease HTG (Aerosol)

Αριθμός έκδοσης: 5.0
Αντικαθιστά την έκδοσή
του: 14.03.2018 (4)

ημερομηνία έκδοσης
12.08.2024

Αναθεώρηση: 12.08.2024

Κωδικός	Κείμενο
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.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Ερμηνευτική ρήτρα

Οι εν λόγω πληροφορίες βασίζονται στις παρούσες γνώσεις μας. Το εν λόγω ΔΔΑ έχει συνταχθεί και προορίζεται αποκλειστικά για το συγκεκριμένο προϊόν.