

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 1 από 15

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

UFI:

WJJM-JPFJ-4N6T-6PHS

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος**

εκκνέφωμα - Λιπαντική ουσία, ουσίες λείανσης και προϊόντα διαφυγής.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Κατασκευαστής**

Εταιρεία:

ADDINOL Lube Oil GmbH
4609

Οδός:

Am Haupttor

Τόπος:

D-06237 Leuna

Τηλέφωνο:

+49 (0) 3461 845-0

Τέλεφαξ: +49 (0) 3461 845-555

Ηλεκτρονική διεύθυνση:

info@addinol.de

Αρμόδιος:

Application Technology

Κεντρική ιστοσελίδα:

www.addinol.de

Τομέας χορήγησης

ADDINOL Application Technology

πληροφοριών:

Προμηθευτής

Εταιρεία:

M.K Transport & Logistics S.A KOUTRIS GROUP

Οδός:

D Street, Industrial Area

Τόπος:

GR-71601 Heraklion

Τηλέφωνο:

+30 2810 382 020

Τέλεφαξ: +30 2810 381777

Ηλεκτρονική διεύθυνση:

info@mktrans.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

(0030) 2107793777

επείγουσας ανάγκης:

Cyprus 1401

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 3; H412

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

Αυτό το μείγμα θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP].

2.2. Στοιχεία ετικέτας**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane
προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη

Προειδοποιητική

Κίνδυνος

λέξη:

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 2 από 15

Εικονογράμματα:**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

- H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
 H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης

- P102 Μακριά από παιδιά.
 P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
 P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
 P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για ταμάτια/πρόσωπο.
 P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
 P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
 P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
 P501 Απόρριψη περιεχόμενου/περιέκτη σε κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ή μονάδα συλλογής απορριμμάτων.

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

Πιθανή παραγωγή εκρηκτικών/εύφλεκτων μειγμάτων σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού και/ή χρήσης του προϊόντος.

Συμπληρωματικές υποδείξεις

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί και χαρακτηριστεί σύμφωνα με οδηγίες της ΕΕ ή των νομοθεσιών της εκάστοτε χώρας.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Πιθανή παραγωγή εκρηκτικών/εύφλεκτων μειγμάτων σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού και/ή χρήσης του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.2. Μείγματα**

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 3 από 15

Σχετικά συστατικά

Αριθ. CAS	Ονομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	
74-98-6	προπάνιο	20 - 25 %
	200-827-9	601-003-00-5
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280	
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane	12,5 - < 15 %
	921-024-6	01-2119475514-35
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
67-63-0	προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη	10 - 12,5 %
	200-661-7	603-117-00-0
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
162303-51-7	Titanium (IV) butoxide polymer	< 5 %
	500-687-1	01-2119968574-23
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H315 H318 H335 H336	
110-54-3	n-εξάνιο	0,1 - 1 %
	203-777-6	601-037-00-0
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Ονομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane	12,5 - < 15 %
		αναπνευστική: LC50 = > 25,2 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg; στοματική: LD50 = > 5000 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη	10 - 12,5 %
		αναπνευστική: LC50 = 47,5 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = 12800 mg/kg; στοματική: LD50 = 5280 mg/kg	
162303-51-7	500-687-1	Titanium (IV) butoxide polymer	< 5 %
		στοματική: LD50 = > 2000 mg/kg	
110-54-3	203-777-6	n-εξάνιο	0,1 - 1 %
		STOT RE 2; H373: >= 5 - 100	

Επιπλέον στοιχεία

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές υποδείξεις**

Απομακρύνετε τον τραυματία από την περιοχή κινδύνου και ξαπλώστε τον κάτω. Μεταφέρετε τον τραυματία σε σταθερή πλευρική θέση. Σε περίπτωση δύσπνοιας μεταφορά σε ημικαθιστή στάση. Αυτοπροστασία του εθελοντή για την παροχή πρώτων βοηθειών. Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας. Μην έχετε κανένα ξεσκονόπανο το οποίο είναι εμποτισμένο με το προϊόν στην τσέπη σας.

Εισπνοή

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα. Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο και ζεστό. Σε επίμονες διαταραχές

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 4 από 15

επισκεφτείτε γιατρό. Σε διαταραχές αναπνευστικού χορηγήστε οξυγόνο.

Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε ερεθισμούς του δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό.

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντούζ ματιών. Σε περίπτωση επίμονων βλαβών, επισκεφτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Κατάποση

MHN προκαλέσετε εμετό.

ξέπλυμα του στόματος με νερό. Καλέστε αμέσως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

μετά την εισπνοή: ζάλη. πονοκέφαλοι. ναυτία.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

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

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂). Πυροσβεστική σκόνη. αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Πίδακας νερού υψηλής πίεσης.

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

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: διοξείδιο του άνθρακα (CO₂). μονοξείδιο του άνθρακα οξείδιο του αζώτου. καπνιά.

Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής. Φορέστε ενδυμασία ανθεκτική σε χημικές ουσίες.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή. Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείστε σπρέι νερού. Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

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

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, του προϊόντος είναι βαρύτεροι του αέρα και μπορούν να συσσωρευτούν σε υψηλή συγκέντρωση σε δάπεδα, σε χαντάκια, σε κανάλια και σε υπόγεια. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες. Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**Άλλες πληροφορίες**

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο). Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων. Καλός

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 5 από 15

καθαρισμός των βρόμικων αντικειμένων και των δαπέδων σύμφωνα με τις περιβαλλοντολογικές διατάξεις.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Τμήμα 12: Οικολογικές πληροφορίες

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

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

Εργασία σε καλά αεριζόμενες ζώνες ή με χρήση προστασίας αναπνευστικού. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Τηρήστε τις οδηγίες χρήσεως για την πρόληψη κινδύνου για άνθρωπο και περιβάλλον.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Το δοχείο βρίσκεται υπό πίεση. Προστατεύστε το δοχείο από την ηλιακή ακτινοβολία και θερμοκρασίες υψηλότερες των θερμοκρασία 50} βαθμών. Μετά τη χρήση μην τρυπάτε το δοχείο ούτε να το πετάτε στη φωτιά. Θέρμανση οδηγεί σε αύξηση πίεσης και κίνδυνο σπασίματος.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Πλύνετε τη μολυσμένη ενδυμασία πριν την ξαναχρησιμοποιήσετε. Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα.

Επιπλέον στοιχεία

Μη χρησιμοποιείτε για την επεξεργασία άτομα τα οποία πάσχουν από δερματικές ασθένειες, άσθμα, αλλεργίες, χρόνιες ή επανειλημμένες αναπνευστικές διαταραχές.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Διατηρήστε τη συσκευασία στεγνή και καλώς κλεισμένη, προς αποφυγή μολύνσεως και απορρόφησης υγρασίας. Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλεισμένο σε δροσερό μέρος. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

παρακαλώ προσέξτε: TRG 300, Οδηγία για αεροζόλ (75/324/ΕΟΚ).

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Κρατήστε μακριά από: Οξειδωτική (έξ) ουσία.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Συνιστώμενη θερμοκρασία διατήρησης: 5 - 40°C. Μη φυλάσετε σε θερμοκρασίες άνω των: 50°C.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Περαιτέρω πληροφορίες: βλέπε Φυλλάδιο τεχνικών στοιχείων.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου**

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 6 από 15

Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
110-54-3	Εξάνιο, n- (n- εξάνιο)	20	72		8 ώρες	
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη	400	980		8 ώρες	
		500	1225		15 λεπτά	
74-98-6	Προπάνιο	1000	1800		8 ώρες	

Τιμές DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	2035 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	773 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	608 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	699 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	699 mg/kg κ.β./ημέρα
162303-51-7	Titanium (IV) butoxide polymer			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	127 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	5,43 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	0,625 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	0,625 mg/kg κ.β./ημέρα

Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
	Περιβαλλοντικός τομέας	
162303-51-7	Titanium (IV) butoxide polymer	
Γλυκά ύδατα		0,08 mg/l
Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		2,25 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,008 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,069 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,007 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		65 mg/l
Έδαφος		0,017 mg/kg

Σμπληρωματικές ποδείξεις Οριακές τιμές

Πηγή: TRGS 900

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 7 από 15

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**Προστασία των ματιών/του προσώπου**

Προστατευτικά γυαλιά με καλή εφαρμογή στο πρόσωπο. Πρότυπα του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης/ πρότυπα EN: DIN EN ISO 16321

Προστασία των χεριών

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια: Πρότυπα του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης/ πρότυπα EN: EN ISO 374

Διάρκεια ανθεκτικότητας σε παρατεταμένη επαφή: 480 min

Κατάλληλο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ).

Πάχος του υλικού του γαντιού: 0.7 mm.

Διάρκεια ανθεκτικότητας σε περιοδική επαφή (πιτσίλισμα): 30 min

Κατάλληλο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ).

Πάχος του υλικού του γαντιού: 0.4 mm

προληπτική προστασία του δέρματος με προστατευτική κρέμα.

Προστασία του δέρματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία. Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας. Μην έχετε κανένα ξεσκονόπανο το οποίο είναι εμποτισμένο με το προϊόν στην τσέπη σας.

Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση που η τεχνική απορρόφηση ή τα μέτρα αερισμού δεν είναι δυνατά ή ανεπαρκή, πρέπει να χρησιμοποιηθεί αναπνευστική προστασία. Αναπνευστική προστασία με φίλτρο από οργανικά αέρια και ατμούς τύπου A - σημείο βρασμού > 65 °C: A1: <1000 rpm; A2: <5000 rpm; A3: <10.000 rpm.

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

Φυσική κατάσταση:	αέριο
Χρώμα:	απόχρωση του λευκού
Οσμή:	χαρακτηριστικό
Όριο οσμής:	δεν έχει προσδιορισθεί

Μέθοδος

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	ανεφάρμοστος
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	< -20 °C
Ευφλεκτότητα:	ανεφάρμοστος
Κατώτερο όριο έκρηξης:	0,6 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	13 όγκος %
Σημείο ανάφλεξης:	< -20 °C DIN EN ISO 2592
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	> 200 °C DIN 51794
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Τιμή pH:	ανεφάρμοστος
Κινηματικό ιξώδες:	ανεφάρμοστος
Υδατοδιαλυτότητα:	αδιάλυτο
(σε 20 °C)	
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 8 από 15

Πίεση ατμών:

δεν έχει προσδιορισθεί

(σε 20 °C)

Πυκνότητα (σε 20 °C):

0,610 g/cm³ DIN 51757

Σχετική πυκνότητα ατμών:

δεν έχει προσδιορισθεί

Χαρακτηριστικά σωματιδίων:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Λοιπές πληροφορίες**Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**

Εκρηκτικές ιδιότητες

Πιθανή παραγωγή εκρηκτικών/εύφλεκτων μειγμάτων σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού και/ή χρήσης του προϊόντος.

Συντηρεί την καύση:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:

ανεφάρμοστος

αέρια:

ανεφάρμοστος

Οξειδωτικές ιδιότητες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Ταχύτητα εξατμίσης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το μείγμα είναι χημικά σταθερό υπό τις προτεινόμενες συνθήκες αποθήκευσης, χρήσης και θερμοκρασίας.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κίνδυνος ανάφλεξης.

Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Το δοχείο βρίσκεται υπό πίεση. Προστατεύστε το δοχείο από την ηλιακή ακτινοβολία και θερμοκρασίες υψηλότερες των θερμοκρασία 50} βαθμών. Μετά τη χρήση μην τρυπάτε το δοχείο ούτε να το πετάτε στη φωτιά. Μην ψεκάζετε στη γυμνή φλόγα ή σε αναφλέξιμο υλικό. Κρατείστε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Μην καπνίζετε. Κρατείστε μακριά από παιδιά. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. ???pe p???state?t??? μ?t?a st?? e??t?te? 7 ?a? 8.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσηςΣε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: διοξείδιο του άνθρακα (CO₂). μονοξείδιο του άνθρακα οξείδιο του αζώτου.

Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Το μίγμα δεν έχει ελεγχθεί.

ΕΤΑmix υπολογισμένος

ATE (από του στόματος) > 2000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) > 2000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής αέριο) > 20000 ppm

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 9 από 15

Αριθ. CAS	Ονομασία				
	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane				
	από του στόματος	LD50 > 5000 mg/kg	Αρουραίος		
	διά του δέρματος	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Αρουραίος	Study report (1977)	The acute toxicity of SBP 100/140 was de
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 > 25,2 mg/l	Αρουραίος	Study report (1988)	Group of rats were exposed to test subst
67-63-0	προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη				
	από του στόματος	LD50 5280 mg/kg	Αρουραίος		
	διά του δέρματος	LD50 12800 mg/kg	Κουνέλι		
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 47,5 mg/l	Αρουραίος		
162303-51-7	Titanium (IV) butoxide polymer				
	από του στόματος	LD50 > 2000 mg/kg	Αρουραίος	Study report (2013)	OECD Guideline 423

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Μεταλλαξιογένεση των γεννητικών κυττάρων: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μακρόχρονη/επανειλημμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να έχει απολιπαντική δράση και να οδηγήσει σε δερματίτιδα.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

ανεφάρμοστος

Άλλα στοιχεία

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1. Τοξικότητα**

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 10 από 15

Αριθ. CAS	Ονομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
74-98-6	προπάνιο						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	49,9	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A	The Ecosar class program has been develo
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	19,37	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	11,40	96 h	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	10 - 30	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Τοξικότητα στα Ψάρια	NOEC mg/l	2,045	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 211
67-63-0	προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	10000	96 h	Pimephales promelas	Publication (1983)	OECD Guideline 203
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC mg/l	13299	2 d	Daphnia magna		
162303-51-7	Titanium (IV) butoxide polymer						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	1740	96 h	Pimephales promelas	Aquatic Toxicology and. Hazard Assessmen	other: test methods described by the U.S
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	225 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	1300	48 h	Daphnia magna	Environmental Toxicology and Chemistry,	other: ASTM 1984: Standard E729-80 and A
110-54-3	n-εξάνιο						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Geiger et al. 1990	

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Η βιολογική αποσύνθεση δεν είναι εύκολη (σύμφωνα με τα κριτήρια OECD). Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

Το μίγμα δεν έχει ελεγχθεί.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 11 από 15

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Ονομασία	Log Pow
74-98-6	προπάνιο	1,09
67-63-0	προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη	0,05
162303-51-7	Titanium (IV) butoxide polymer	0,84
110-54-3	n-εξάνιο	3,9

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

το προϊόν είναι εύκολα πτητικός. Το προϊόν είναι δυσκολοδιάλυτο στο νερό.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποιες ουσίες με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Επεξεργασία αποβλήτων**

Μην ανοίγετε βίαια το δοχείο. Must not be disposed of with domestic refuse. Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

160504 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες; επικίνδυνα απόβλητα

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

UN 1950

ταυτότητας:**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

AEROSOLS

ΟΗΕ:**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

2

μεταφορά:**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

-

Ετικέτες:

2.1



Κωδικός ταξινόμησης:

5F

Ειδικές Οδηγίες:

190 327 344 625

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

1 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E0

Μεταφορική κατηγορία:

2

Κώδικας περιορισμού σήραγγας:

D

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

UN 1950

ταυτότητας:

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 12 από 15

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

AEROSOLS

ΟΗΕ:**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

2

μεταφορά:**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

-

Ετικέτες:

2.1



Κωδικός ταξινόμησης:

5F

Ειδικές Οδηγίες:

190 327 344 625

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

1 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E0

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

UN 1950

ταυτότητας:**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

AEROSOLS

ΟΗΕ:**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

2.1

μεταφορά:**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

-

Ετικέτες:

2.1



Ειδικές Οδηγίες:

63, 190, 277, 327, 344, 959

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

1000 mL

Εκλυθείσα ποσότητα:

E0

EmS:

F-D, S-U

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

UN 1950

ταυτότητας:**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

AEROSOLS, flammable

ΟΗΕ:**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

2.1

μεταφορά:**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

-

Ετικέτες:

2.1



Ειδικές Οδηγίες:

A145 A167 A802

Περιορισμένη ποσότητα (LQ)

30 kg G

(επιβατικό αεροπλάνο):

Passenger LQ:

Y203

Εκλυθείσα ποσότητα:

E0

IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):

203

IATA-Ανωτάτη ποσότη (επιβατικό αεροπλάνο):

75 kg

IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):

203

IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):

150 kg

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 13 από 15

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: εύφλεκτα αέρια.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

ανεφάρμοστος

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

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 40, Καταχώρηση 75

Οδηγία 2010/75/ΕΕ περί 97,851 % (596,89 g/L)
βιομηχανικών εκπομπών:Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον ΠΟΕ από 97,851 % (596,89 g/L)
χρώματα και βαφές:Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ P3a ΑΔΟΘΑΕΘΑ ΑΑΝΙΕΘΙΑΘΑ
(SEVESO III):**Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ**

παρακαλώ προσέξτε: 850/2004/ΕΚ, 79/117/ΕΕΚ, 689/2008/ΕΚ, 2008/47/ΕΚ

Εθνικοί κανονισμοίΠεριορισμός απασχόλησης: Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για
προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 2 - επικίνδυνα για το νερό

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**Μετατροπές**

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 2,3,8,9,10,12,15.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 14 από 15

Συντομογραφία και ακρώνυμα

Flam. Gas: Εύφλεκτα αέρια

Aerosol: Αερόλυμα

Liquefied gas

Flam. Liq: Εύφλεκτο υγρό

Asp. Tox: Κίνδυνος από αναρρόφηση

Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος

Eye Dam: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Eye Irrit: Ερεθισμός των οφθαλμών

Repr: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

STOT SE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

STOT RE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση

Aquatic Chronic: Χρόνιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

Για συντμήσεις και ακρωνύμια βλέπε ECHA: Καθοδήγηση σχετικά με τις απαιτήσεις πληροφοριών και την έκθεσης χημικής ασφάλειας, Κεφάλαιο R.20 (Ευρετήριο όρων και συντομογραφιών).

ADR – Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων. ADN – Ευρωπαϊκή

Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων μέσω της εσωτερικής ναυσιπλοΐας. ASTM -

Αμερικανική Εταιρεία για τη Δοκιμή Υλικών. ATE - εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας. bw – δικό του σωματικό

βάρος. CAO - Μόνο αεροσκάφη φορτίου. CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - καρκινογόνο,

μεταλλαξιγόνο ή επικίνδυνο για την αναπαραγωγή. DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης.

DNEL - προκύπτουν επίπεδο έκθεσης χωρίς επίδραση. DOT - Τμήμα Μεταφορών; DSL - Κατάλογος Εγχώριων

Ουσιών (Καναδάς); EG - Ευρωπαϊκή Ένωση; EL - Ευρωπαϊκά πρότυπα. GHS - Παγκόσμιο Εναρμονισμένο

Σύστημα. GLP - καλή εργαστηριακή πρακτική. HMIS - Σύστημα Αναγνώρισης Επικίνδυνων Υλικών. IARC -

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο. IATA - International Air Transport Association; IC50 - Μισή

μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση. ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας. IMDG - Διεθνή

Ναυτιλιακά Επικίνδυνα Εμπορεύματα. IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός. ISO - Διεθνής Οργανισμός

Τυποποίησης. LC50 - Θανατηφόρα συγκέντρωση στο 50% του πληθυσμού δοκιμής. LD50 - Θανατηφόρα δόση

για το 50% του πληθυσμού δοκιμής (μέση θανατηφόρα δόση). MARPOL–Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη

της Ρύπανσης από Πλοία. MSHA Διοίκηση Ασφάλειας και Υγείας ορυχείων. του; ο; μικρό; - χωρίς να

καθορίζεται αλλιώς; NFPA - Εθνική Ένωση Πυροπροστασίας. NO(A)EC - Δεν παρατηρήθηκε (αντιπυθύμνη)

συγκέντρωση. NO(A)EL - Δεν παρατηρήθηκε (δυσμενής) επίδραση. NOELR - Δεν υπάρχει αξιοσημείωτο

επίπεδο φορτίου. NTP - Εθνικό Πρόγραμμα Τοξικολογίας. ΟΟΣΑ - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και

Ανάπτυξης. ABT - ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία. (E) SAR - (ποσοτική) αναλογία

δραστηριότητας δομής. RCRA - Νόμος για τη διατήρηση και την ανάκτηση φυσικών πόρων. REACH -

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. RID - Διεθνής Σύμβαση για τη Μεταφορά Επιβατών. RQ - αναφερόμενο ποσό. SADT -

αυτοεπιταχυνόμενη θερμοκρασία αποσύνθεσης. SARA - Νόμος Τροποποιήσεων και Επανεξουσιοδότησης

Υπερταμείου. Δελτίο δεδομένων ασφαλείας - Δελτίο δεδομένων ασφαλείας; TSCA - Νόμος για τον έλεγχο των

τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες). OHE - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Πολύ ανθεκτικό και πολύ

βιοσυσσωρευτικό

Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ)**αριθ. 1272/2008 [CLP]**

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Aerosol 1; H222-H229	
Skin Irrit. 2; H315	Αρχή παρεκβολής "Αερόλυμα"
Eye Dam. 1; H318	
STOT SE 3; H336	Αρχή παρεκβολής "Αερόλυμα"
Aquatic Chronic 3; H412	Μέθοδος υπολογισμού

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες 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.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ADDINOL PTFE Lubricating Varnish Spray

Επεξεργάστηκε στις: 28.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 717229

Σελίδα 15 από 15

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.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H361f	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Άλλα στοιχεία

Αυτό το μείγμα θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP].

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφάλειας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δείνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)