

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 1 από 17

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

DINITROL 6900 Spray

UFI:

MY91-N3TE-Y00K-4QH7

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Χρώματα και βερνίκια

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία: DINOL GmbH

Οδός: Pyrmonter Strasse 76

Τόπος: D-32676 Luegde

Τηλέφωνο: + 49 (0) 5281 982980

Τέλεφαξ: + 49 (0) 5281 9829860

Ηλεκτρονική διεύθυνση: msds@dinol.com

Αρμόδιος: Labor

Κεντρική ιστοσελίδα: www.dinol.com

Τομέας χορήγησης πληροφοριών: msds@dinol.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

+30(0)2107793777

επείγουσας ανάγκης:

Poison Information Centre Emergency number: (0030) 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη

οξικό n-βουτυλεστέρας

οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο

βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη

Προειδοποιητική

Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H222

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

H229

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H319

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφύλαξης

P210

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 2 από 17

P211	ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P251	Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P260	Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P280	Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P410+P412	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

Άλλη σήμανση

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

Επισήμανση των συσκευασιών εφόσον το περιεχόμενο δεν υπερβαίνει τα 125 ml
Προειδοποιητική λέξη: Κίνδυνος

Εικονογράμματα:

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H222-H229

Δηλώσεις προφύλαξης

P210-P211-P251-P410+P412

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 3 από 17

Σχετικά συστατικά

Αριθ. CAS	Όνομασία			Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)			
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη			25 - < 50 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
115-10-6	διμεθυλαιθέρας			20 - < 25 %
	204-065-8	603-019-00-8	01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας			12,5 - < 20 %
	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
108-65-6	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο			5 - < 10 %
	203-603-9	607-195-00-7	01-2119475791-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			
74-98-6	προπάνιο			5 - < 10 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
106-97-8	βουτάνιο			5 - < 10 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
75-28-5	ισοβουτάνιο			5 - < 10 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
9004-70-0	νιτροκυταρίνη			< 2,5 %
	Flam. Sol. 1; H228			
71-36-3	βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη			< 2,5 %
	200-751-6	603-004-00-6	01-2119484630-38	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H302 H315 H318 H335 H336			

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 4 από 17

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

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Όνομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
67-64-1	200-662-2	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη	25 - < 50 %
		αναπνευστική: LC50 = 76 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = 7426-15800 mg/kg; στοματική: LD50 = 5800 mg/kg	
123-86-4	204-658-1	οξικός n-βουτυλεστέρας	12,5 - < 20 %
		αναπνευστική: LC50 = > 21 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: LC50 = >21 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: LD50 = > 14112 mg/kg; στοματική: LD50 = 10760 mg/kg	
108-65-6	203-603-9	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	5 - < 10 %
		αναπνευστική: LC50 = 35,7 mg/l (ατμοί); στοματική: LD50 = 8500 mg/kg	
106-97-8	203-448-7	βουτάνιο	5 - < 10 %
		αναπνευστική: LC50 = 273000 ppm (αέρια)	
71-36-3	200-751-6	βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη	< 2,5 %
		αναπνευστική: LC50 = >17 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: LD50 = 3430 mg/kg; στοματική: LD50 = 2292 mg/kg	

Επιπλέον στοιχεία

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Επικινδυνότητας και Επικινδυνότητας της ΕΕ: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

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

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν, αναζητείστε ιατρική βοήθεια.

Εισπνοή

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και ήρεμο.

Σε περίπτωση λιποθυμίας βάλτε το άτομο σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή δέρματος

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Επαφή στα μάτια

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Σε περίπτωση ερεθισμού των ματιών ζητήστε τη βοήθεια οφθαλμιάτρου.

Κατάποση

Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του).

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Καλέστε αμέσως γιατρό.

Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο, σκεπάστε και κρατήστε τον ζεστό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ναυτία, Ζάλη, Πονοκέφαλοι.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

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

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Δυνατός πίδακας νερού.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 5 από 17

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

επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης: Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση. Μην αναπνέετε καπνούς και αναθυμιάσεις. Χρήση κατάλληλης προστατευτικής μάσκας της εισπνοής.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείστε σπρέυ νερού.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Χρήση εκνεφωτή για τον έλεγχο των αερίων/αναθυμιάσεων/εκνεφωμάτων. Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικές πληροφορίες

Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Τήρηση επαρκούς αερισμού. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Για περαιτέρω προδιαγραφές, συμβουλευτείτε την ενότητα 8 του SDS.

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.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση

Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα). 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.

Για τον καθαρισμό

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Καθαρίστε πολύ καλά τις μολυσμένες επιφάνειες. μη ξεπλένετε με νερό.

Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7
Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8
Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης. Σε περίπτωση που η τοπική απορρόφηση δεν είναι εφικτή ή ανεπαρκή, τότε πρέπει να εξασφαλιστεί κατά δυνατότητα ο καλός αερισμός του χώρου εργασίας.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Μην πεκάζετε ενάντια στις φλόγες ή ενάντια σε πυρακτωμένα αντικείμενα. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Θέρμανση οδηγεί σε αύξηση πίεσης και κίνδυνο σπασίματος.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 6 από 17

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

- Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.
- Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.
- Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.
- Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.
- Μην αναπνέετε το αέριο/τους ατμούς/το αερόλυμα.

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

- Μη διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλεισμένο. Το δοχείο να προστατεύεται από την υγρασία.
- Διατηρείστε σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.
- Μακριά από θερμότητα. προφυλάξτε από θερμότητα και άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

- Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
8.1. Παράμετροι ελέγχου
Ενδεικτικοσ οριακόσ τιμέσ επαγγελματικησ εκθεσησ

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
67-64-1	Ακετόνη	-	1780		8 ώρες	
		-	3560		15 λεπτά	
106-97-8	Βουτάνιο	1000	2350		8 ώρες	
71-36-3	Βουτανόλη, n-	100	300		8 ώρες	
		100	300		15 λεπτά	
115-10-6	Διμεθυλαιθέρας	1000	1920		8 ώρες	
108-65-6	Οξικός 1-μεθοξυ-2-προπυλεστέρας ή 2-οξικό μεθόξυ-1-μεθυλοαιθύλιο	50	275		8 ώρες	
		100	550		15 λεπτά	
123-86-4	Οξικός βουτυλεστέρας, n-	150	710		8 ώρες	
		200	950		15 λεπτά	
74-98-6	Προπάνιο	1000	1800		8 ώρες	

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 7 από 17

Τιμές DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	1210 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, οξεία		αναπνευστική	τοπικά	2420 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	186 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	200 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	62 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	62 mg/kg κ.β./ημέρα
123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	48 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, οξεία		αναπνευστική	συστημικό	600 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	τοπικά	300 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, οξεία		αναπνευστική	τοπικά	600 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	12 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, οξεία		αναπνευστική	συστημικό	300 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	τοπικά	35,7 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, οξεία		αναπνευστική	τοπικά	300 mg/m ³
108-65-6	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	275 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, οξεία		αναπνευστική	τοπικά	550 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	796 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	33 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, οξεία		αναπνευστική	τοπικά	33 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	320 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	36 mg/kg κ.β./ημέρα
71-36-3	βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	τοπικά	310 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	3,125 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	τοπικά	55 mg/m ³

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 8 από 17

Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
Περιβαλλοντικός τομέας		
67-64-1	ακετόνη; προπταν-2-όνη; προπτανόνη	
Γλυκά ύδατα		10,6 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		1,06 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		30,4 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		3,04 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		100 mg/l
Έδαφος		29,5 mg/kg
123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας	
Γλυκά ύδατα		0,18 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,018 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,981 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,0981 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		35,6 mg/l
Έδαφος		0,0903 mg/kg
108-65-6	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	
Γλυκά ύδατα		0,635 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,0635 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		3,29 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,329 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		100 mg/l
Έδαφος		0,290 mg/kg
71-36-3	βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη	
Γλυκά ύδατα		0,082 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,0082 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,178 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,0178 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		2476 mg/l
Έδαφος		0,015 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, κατά δυνατότητα χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης.

Σε περίπτωση που η τεχνική απορρόφηση ή τα μέτρα αερισμού δεν είναι δυνατά ή ανεπαρκή, πρέπει να χρησιμοποιηθεί αναπνευστική προστασία.

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

Γυαλιά όρασης με πλαϊνή προστασία (EN 166)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 9 από 17

Προστασία των χεριών

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια (EN ISO 374):

FKM (φθοριούχο καουτσούκ), Χρόνος διάσπασης: > 480 min.

PVA(Πολυβινυλική αλκοόλη), Χρόνος διάσπασης: > 480 min.

NBR (νιτριλικό καουτσούκ), Χρόνος διάσπασης: > 480 min.

Βουτυλικό καουτσούκ, Χρόνος διάσπασης: > 480 min.

Πάχος του υλικού του γαντιού : > 0,12 mm

Συνιστάται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Αντικαταστήστε όταν είναι φθαρμένο!

προληπτική προστασία του δέρματος με προστατευτική κρέμα.

Προστασία του δέρματος

Φοράτε αντιστατικά παπούτσια και ρουχισμό.

Αναπνευστική προστασία

Εργασία σε καλά αεριζόμενες ζώνες ή με χρήση προστασίας αναπνευστικού.

συσκευή φιλτραρίσματος αερίων (DIN EN 141).., Υλικό/μέσο φιλτραρίσματος: A2/P3

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

Φυσική κατάσταση:	Εκκνέφωμα	
Χρώμα:	μαύρο	
Οσμή:	όπως: Διαλύτης	
Όριο οσμής:	δεν έχει προσδιορισθεί	
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:		δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:		ανεφάρμοστος
Ευφλεκτότητα:		ανεφάρμοστος
Κατώτερο όριο έκρηξης:		1,2 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:		26,2 όγκος %
Σημείο ανάφλεξης:		ανεφάρμοστος
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:		240 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:		δεν έχει προσδιορισθεί
Τιμή pH:		δεν έχει προσδιορισθεί
Κινηματικό ιξώδες:		δεν έχει προσδιορισθεί
Υδατοδιαλυτότητα:		Η μελέτη δεν χρειάζεται να διενεργηθεί εφόσον είναι γνωστό πως η ουσία είναι αδιάλυτη στο νερό.
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες		
δεν έχει προσδιορισθεί		
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:		δεν έχει προσδιορισθεί
Πίεση ατμών:		4000 hPa
(σε 20 °C)		
Πυκνότητα (σε 20 °C):		0,8 g/cm ³
Σχετική πυκνότητα ατμών:		δεν έχει προσδιορισθεί
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:		δεν έχει προσδιορισθεί

9.2. Λοιπές πληροφορίες
Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικές ιδιότητες

δεν έχει προσδιορισθεί

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:

ανεφάρμοστος

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 10 από 17

αέρια:	ανεφάρμοστος
Οξειδωτικές ιδιότητες δεν έχει προσδιορισθεί	
Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας	
Ταχύτητα εξάτμισης:	ανεφάρμοστος
Δοκιμασία διαχώρισης διαλύτων:	δεν έχει προσδιορισθεί
Περιεχόμενος διαλύτης:	92,0 %
Ξηρό υπόλειμμα:	7,5 %
Δυναμικό ιξώδες:	δεν έχει προσδιορισθεί

Επιπλέον στοιχεία

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα
10.1. Αντιδραστικότητα

Εφόσον διασφαλίζεται ο ενδεδειγμένος τρόπος χειρισμού και αποθήκευσης, δεν σημειώνονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.2. Χημική σταθερότητα

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

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μακριά από θερμότητα. Κίνδυνος ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

μονοξειδίο του άνθρακα

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΕΤΑμικ υπολογισμένος

ATE (από του στόματος) > 5000 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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 11 από 17

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
67-64-1	ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη				
	από του στόματος	LD50 5800 mg/kg	Αρουραίος	RTECS	
	διά του δέρματος	LD50 7426-15800 mg/kg	κουνέλι	IUCLID	
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 76 mg/l	Αρουραίος		
123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας				
	από του στόματος	LD50 10760 mg/kg	Αρουραίος		
	διά του δέρματος	LD50 > 14112 mg/kg	Κουνέλι		
	διά της εισπνοής ατμός	LC50 > 21 mg/l	Αρουραίος		
	διά της εισπνοής (4 h) σκόνη/σταγονίδια	LC50 >21 mg/l	Αρουραίος		
108-65-6	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο				
	από του στόματος	LD50 8500 mg/kg	Αρουραίος		
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 35,7 mg/l	Αρουραίος		
106-97-8	βουτάνιο				
	διά της εισπνοής (4 h) αέριο	LC50 273000 ppm	Αρουραίος	GESTIS	
71-36-3	βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη				
	από του στόματος	LD50 2292 mg/kg	Αρουραίος	GESTIS	
	διά του δέρματος	LD50 3430 mg/kg	Κουνέλι	GESTIS	
	διά της εισπνοής (4 h) σκόνη/σταγονίδια	LC50 >17 mg/l	Αρουραίος		

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Μεταλλαξίγνεση 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. (ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη; οξικός n-βουτυλεστέρας)

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 12 από 17

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας
Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Πιθανότητα διακοπής παραγωγής ενδokrινών Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

Δεν υπάρχουν στοιχεία για την επεξεργασία/το μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες
12.1. Τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
67-64-1	ακετόνη; προπταν-2-όνη; προπτανόνη						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia Magna		
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC mg/l	4740	2 d	Selenastrum capricornutum		
123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	18 mg/l	96 h	Χοντροκέφαλη τσίμα		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	397 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	44 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		
71-36-3	βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	1740	96 h	Χοντροκέφαλη τσίμα		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	>500	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	1980	48 h		GESTIS	
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	EC50 mg/l ()	2250		Pseudomonas putida	16 h	

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
		Αξιολόγηση			
67-64-1	ακετόνη; προπταν-2-όνη; προπτανόνη				
		OECD 301 B	91%	28	
		Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).			
123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας				
		ΟΟΣΑ 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	83%	28	
		Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).			
108-65-6	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο				
		OECD 302 B	>90 %		
		Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).			

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 13 από 17

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Ονομασία	Log Pow
67-64-1	ακετόνη; προπταν-2-όνη; προπτανόνη	-0,24
115-10-6	διμεθυλαιθέρας	0,1
123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας	2,3
108-65-6	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	0,56
106-97-8	βουτάνιο	2,89
9004-70-0	νιτροκυτταρίνη	<0
71-36-3	βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη	0,88

BCF

Αριθ. CAS	Ονομασία	BCF	Είδος	Πηγή
67-64-1	ακετόνη; προπταν-2-όνη; προπτανόνη	<10		

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

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 κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.

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

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών. Μην αναμιγνύετε με άλλα απορρίμματα. Προτεινόμενη λίστα για τον χαρακτηρισμό και την κωδικοποίηση των απορριμμάτων σύμφωνα με την ΕΑΚV:

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

080111 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ (ΠΔΠΧ) ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ (ΧΡΩΜΑΤΑ, ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΚΑΙ ΣΜΑΛΤΟΥ ΥΑΛΟΥ) ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΑΝΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ καθώς και την αφαίρεση χρωμάτων και βερνικιών; απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες; επικίνδυνα απόβλητα

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόριμμα υπολείματος προϊόντος

080111 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ (ΠΔΠΧ) ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ (ΧΡΩΜΑΤΑ, ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΚΑΙ ΣΜΑΛΤΟΥ ΥΑΛΟΥ) ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΑΝΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ καθώς και την αφαίρεση χρωμάτων και βερνικιών; απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες; επικίνδυνα απόβλητα

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

150104 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγμένων αστικών απόβλητων συσκευασίας); μεταλλική συσκευασία

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 14 από 17

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά
Διάθεση υπό την τήρηση των υπηρεσιακών ρυθμίσεων.

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

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



Marine pollutant: no

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
ΟΗΕ:

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη 2.1
μεταφορά:

14.4. Ομάδα συσκευασίας: -

Ετικέτες: 2.1



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 15 από 17

Ειδικές Οδηγίες:	A145 A167 A802
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	203
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):	75 kg
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):	203
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):	150 kg

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Αέρια υπό πίεση

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

ανεφάρμοστος

Άλλα στοιχεία

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

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.

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 28, Καταχώρηση 40, Καταχώρηση 75

Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον ΠΟΕ από χρώματα και βαφές: 92,0 % (704,7 g/l)

Υποκατηγορία σύμφωνα με την οδηγία 2004/42/ΕΚ: Ειδικά προϊόντα φινιρίσματος - Κάθε τύπου, Οριακές τιμές ΠΟΕ: 840 g/l

Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III): P3a Α000Α000 ΑΑ000000

Σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών (κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148):

Το παρόν προϊόν ρυθμίζεται από τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148: όλες οι ύποπτες συναλλαγές και οι σημαντικές εξαφανίσεις και κλοπές θα πρέπει να αναφέρονται στο αντίστοιχο εθνικό σημείο επαφής.

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Προσέξτε επιπλέον και την εθνική νομοθεσία!

Προσέξτε την οδηγία 98/24/ΕΕ για την προστασία και την ασφάλεια των εργαζομένων από τον κίνδυνο χημικών ουσιών στο χώρο εργασίας.

Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης:

Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ). Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές (92/85/ΕΟΚ) για την προστασία εγκύων και θυλάζουσων μητέρων.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 16 από 17

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 1 - ελάχιστα βλαβερό για το νερό

Επιπλέον στοιχεία

Το μείγμα περιέχει τις ακόλουθες ουσίες που έχουν συμπεριληφθεί στη λίστα ως SVHC (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία) στη λίστα Υποψηφίων σύμφωνα με το Άρθρο 59 του REACH (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων): καμία

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: 2,8,9.

Συνομογραφία και ακρώνυμα

Flam. Gas 1: Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1
 Aerosol 1: Αερόλυμα, κατηγορία κινδύνου 1
 Press. Gas (Liq.): Αέρια υπό πίεση: Υγροποιημένα αέρια
 Flam. Liq. 2: Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία κινδύνου 2
 Flam. Liq. 3: Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία κινδύνου 3
 Flam. Sol. 1: Εύφλεκτο στερεό, κατηγορία κινδύνου 1
 Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα, κατηγορία κινδύνου 4
 Skin Irrit. 2: Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2
 Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1
 Eye Irrit. 2: Ερεθισμός των οφθαλμών, κατηγορία κινδύνου 2
 STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3
 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 Harmonized 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
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

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

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Aerosol 1; H222-H229	Με βάση τα αποτελέσματα του τεστ
Eye Irrit. 2; H319	Αρχή παρεκβολής "Αερολύματα"
STOT SE 3; H336	Αρχή παρεκβολής "Αερολύματα"

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.
 H228 Εύφλεκτο στερεό.
 H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
 H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση; εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

DINITROL 6900 Spray

Αναθεώρηση: 19.01.2026

Αριθμός προϊόντος: 34057

Σελίδα 17 από 17

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

EUH066

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Άλλα στοιχεία

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφαλείας 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.

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, άρθρο 31, όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

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