

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 1 από 16

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

UFI: 7SN0-N0T5-9006-W47H

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: MAKRA Norbert Kraft GmbH
Οδός: Zillenhardtstr. 29
Τόπος: D-73037 Göppingen / Voralb
Τηλέφωνο: +49-(0)7161 - 99909 - 0 Τέλεφαξ: +49-(0)7161 - 99909 - 99
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@makra.de
Αρμόδιος: Abteilung Produktmanagement
Κεντρική ιστοσελίδα: www.makra.de

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

Deutschland: (+49)55119240 GIZ-Nord, Gottingen. / Österreich: (+49)55119240

επείγουσας ανάγκης:**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· προπταν-2-όνη· προπανάνη
οξικός n-βουτυλεστέρας· οξικό n-βουτύλιο
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο
2-μεθυλοπροπταν-1-όλη· ισοβουτανόλη

Προειδοποιητική λέξη: Κίνδυνος**Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφύλαξης

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
Μακριά από παιδιά.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 2 από 16

Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
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.
Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

Περιέχει φορμαλδεΐδη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρος. Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: ανεφάρμοστος

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



MAXIMALE KRAFT.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 3 από 16

Σχετικά συστατικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	
	Αριθ. Ευρετηρίου	
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	
67-64-1	ακετόνη· προπταν-2-όνη· προπανάνη	25 - < 50 %
	200-662-2	606-001-00-8
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
115-10-6	διμεθυλαιθέρας	10 - < 25 %
	204-065-8	603-019-00-8
	01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280	
74-98-6	προπάνιο	10 - < 25 %
	200-827-9	601-003-00-5
	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280	
106-97-8	βουτάνιο	5 - < 10 %
	203-448-7	601-004-00-0
	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280	
123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας· οξικό n-βουτύλιο	2,5 - < 5 %
	204-658-1	607-025-00-1
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066	
75-28-5	ισοβουτάνιο	2,5 - < 5 %
	200-857-2	601-004-00-0
	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280	
1330-20-7	ξυλόλιο	2,5 - < 5 %
	215-535-7	601-022-00-9
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304	
108-65-6	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	1 - < 2,5 %
	203-603-9	607-195-00-7
	01-2119475791-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336	
67-63-0	προπταν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη	1 - < 2,5 %
	200-661-7	603-117-00-0
	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
78-83-1	2-μεθυλοπροπταν-1-όλη· ισοβουτανόλη	1 - < 2,5 %
	201-148-0	603-108-00-1
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H315 H318 H335 H336	
100-41-4	αιθυλοβενζόλιο	< 1 %
	202-849-4	601-023-00-4
	01-2119489370-35	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H332 H315 H319 H373 H304 H412	
67-56-1	μεθανόλη μεθυλική αλκοόλ	< 1 %
	200-659-6	603-001-00-X
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370	
112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη· μονοβουτυλαιθέρας διαιθυλενογλυκόλης	< 1 %
	203-961-6	603-096-00-8
	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319	



MAXIMALE KRAFT.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 4 από 16

50-00-0	φορμαλδεΐδη		< 0,1 %
	200-001-8	605-001-00-5	
	Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1; H350 H341 H331 H311 H301 H314 H317		

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

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

Αριθ. CAS	Αριθ. EK	Ονομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
1330-20-7	215-535-7	ξυλόλιο	2,5 - < 5 %
		αναπνευστική: ATE = 11 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: ATE = 1,5 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: ATE = 1100 mg/kg	
100-41-4	202-849-4	αιθυλοβενζόλιο	< 1 %
		αναπνευστική: ATE = 11 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: ATE = 1,5 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα)	
67-56-1	200-659-6	μεθανόλη μεθυλική αλκοόλ	< 1 %
		αναπνευστική: ATE = 3 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: ATE = 0,5 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: ATE = 300 mg/kg; στοματική: ATE = 100 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10	
50-00-0	200-001-8	φορμαλδεΐδη	< 0,1 %
		αναπνευστική: ATE = 3 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: ATE = 0,5 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: ATE = 300 mg/kg; στοματική: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 25 Skin Sens. 1; H317: >= 0,2 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

Επιπλέον στοιχεία

Ουσία SVHC.: -

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

Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητείστε ιατρική βοήθεια.

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό, εάν διαρκούν οι δυσχέρειες.

Επαφή δέρματος

Το προϊόν δεν είναι: Ερεθιστικό.

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως με πολύ νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα, τουλάχιστον για 15 λεπτά. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό, εάν διαρκούν οι δυσχέρειες.

Κατάποση

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό, εάν διαρκούν οι δυσχέρειες.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

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

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

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

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 5 από 16

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: Παράγωγα πυρόλυσης, τοξικό

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρήση ανεξάρτητης εισπνευστικής προστασίας και προστατευτικής ενδυμασίας ανθεκτική σε χημικές ουσίες.
Ολόσωμη προστατευτική στολή

Σμπληρωματικές υποδείξεις

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

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρος.

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**Για την αποθήκευση**

Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος.

Για τον καθαρισμό

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

Άλλες πληροφορίες

Πάρτε μέτρα καλού εξαερισμού.

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. Μην αναπνέετε ατμούς και νέφη ψεκασμού. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Μην ψεκάσετε ενάντια στις φλόγες ή ενάντια σε πυρακτωμένα αντικείμενα. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Προσοχή! Η φιάλη βρίσκεται υπό πίεση. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος! Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή καντε ένα ντους. Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.

Επιπλέον στοιχεία

Μη το ανοίγετε βίαια ή το καίγετε ακόμη και μετά τη χρήση.



MAXIMALE KRAFT.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 6 από 16

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

Διατηρείται σε δροσερό χώρο.

Προσέξτε επιπλέον και την εθνική νομοθεσία!

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Διατηρείται μακριά από μέσα διατροφής, ποτά και ζωοτροφές.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Προστατεύεται από θέρμανση. Προστατεύεται από άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χρώματα και βερνίκια

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	10	67,5		8 ώρες	
		15	101,2		15 λεπτά	
100-41-4	Αιθυλοβενζόλιο	100	435		8 ώρες	
		125	545		15 λεπτά	
67-64-1	Ακετόνη	-	1780		8 ώρες	
		-	3560		15 λεπτά	
106-97-8	Βουτάνιο	1000	2350		8 ώρες	
115-10-6	Διμεθυλαιθέρας	1000	1920		8 ώρες	
78-83-1	Ισοβουτυλική αλκοόλη	100	300		8 ώρες	
		100	300		15 λεπτά	
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη	400	980		8 ώρες	
		500	1225		15 λεπτά	
67-56-1	Μεθανόλη	200	260		8 ώρες	
		250	325		15 λεπτά	
1330-20-7	Ξυλόλια (όλα τα ισομερή)	100	435		8 ώρες	
		150	650		15 λεπτά	
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	
50-00-0	Φορμαλδεΐδη	0,3	0,37		8 ώρες	
		0,6	0,74		15 λεπτά	

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 7 από 16



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 που σφραγίζουν τέλεια

Προστασία των χεριών

Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

Υλικό γαντιών: Βουτυλικό καουτσούκ

βραχυπρόθεσμη έκθεση (15 min): 0,7 mm

Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους. Συνιστάται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Πρέπει να μάθετε τον ακριβή χρόνο ρήξεως από τον παρασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και να τον διατηρείτε.

Προστασία του δέρματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος.

Συσκευή φιλτραρίσματος με φίλτρο ή ανεμιστήρας τύπου: A1P2

Θερμικοί κίνδυνοι

Φοράτε αντιστατικά παπούτσια και ρουχισμό.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό (αεροζόλ)
Χρώμα:	Εμπορική ονομασία/Χαρακτηρισμός
Οσμή:	χαρακτηριστικό
Όριο οσμής:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	-44 °C
Ευφλεκτότητα:	μη χρησιμοποιήσιμο
Κατώτερο όριο έκρηξης:	(*) 1,7 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	(**) 18,6 όγκος %
Σημείο ανάφλεξης:	(*) -97 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	(**) 235 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Τιμή pH:	δεν έχει προσδιορισθεί
Κινηματικό ιξώδες:	δεν έχει προσδιορισθεί
Υδατοδιαλυτότητα:	μη αναμειγνύομενο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	
δεν υπάρχουν στοιχεία	



MAXIMALE KRAFT.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 8 από 16

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πίεση ατμών: (σε 20 °C)	(*) 3600 hPa
Πίεση ατμών:	800 hPa
Πυκνότητα:	0,787 g/cm ³
Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	μη χρησιμοποιήσιμο

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

Εκρηκτικές ιδιότητες

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

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Περιεχόμενος διαλύτης: 83,9 % (οργανικό, Υποκινητικό αέριο)

Ξηρό υπόλειμμα: 16,1 %

Επιπλέον στοιχεία

* προπάνιο

** διμεθυλαιθέρας

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

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Καμμία αποσύνθεση κατά την κανονική χρησιμοποίηση.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Προστατεύεται από θέρμανση. Προστατεύεται από άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: Παράγωγα πυρόλυσης, τοξικό

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.

ΕΤΑmix υπολογισμένος

ATE (από του στόματος) > 5000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) > 5000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής ατμός) > 50 mg/l; ATE (διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια) > 5 mg/l



MAXIMALE KRAFT.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 9 από 16

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
1330-20-7	ξυλόλιο				
	διά του δέρματος	ATE 1100 mg/kg			
	διά της εισπνοής ατμός	ATE 11 mg/l			
	διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια	ATE 1,5 mg/l			
100-41-4	αιθυλοβενζόλιο				
	διά της εισπνοής ατμός	ATE 11 mg/l			
	διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια	ATE 1,5 mg/l			
67-56-1	μεθανόλη μεθυλική αλκοόλ				
	από του στόματος	ATE 100 mg/kg			
	διά του δέρματος	ATE 300 mg/kg			
	διά της εισπνοής ατμός	ATE 3 mg/l			
	διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια	ATE 0,5 mg/l			
50-00-0	φορμαλδεΐδη				
	από του στόματος	ATE 100 mg/kg			
	διά του δέρματος	ATE 300 mg/kg			
	διά της εισπνοής ατμός	ATE 3 mg/l			
	διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια	ATE 0,5 mg/l			

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.

Περιέχει φορμαλδεΐδη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Μεταλλαγμένη 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· προπταν-2-όνη· προπτανόνη)

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 10 από 16

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσηςΕπαφή με το δέρμα, Επαφή με τα μάτια, Εισπνοή
Ενεργό συστατικό: στοματική**11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας****Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**Πιθανότητα διακοπής παραγωγής ενδικρινών: ($\geq 0,1\%$): κανένας, καμμία, κανένα/κανένας**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

BCF

Αριθ. CAS	Όνομασία	BCF	Είδος	Πηγή
74-98-6	προπάνιο	13		

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαBΟι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.
μη χρησιμοποιήσιμο**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.

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

Φυλάξτε τα απορρίμματα ξεχωριστά. Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

150110 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερος συλλεγόντων αστικών απόβλητων συσκευασίας); συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές; επικινδυνα 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 OHE ή αριθμός ταυτότητας:**

UN 1950

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 11 από 16

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:

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



Marine pollutant: -
 Ειδικές Οδηγίες: 63 190 277 327 344 381 959
 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:

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 12 από 16

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) (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 (φορητό αεροπλάνο): 203

IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορητό αεροπλάνο): 150 kg

Άλλες σχετικές πληροφορίες (Αεροπορική μεταφορά)

Stowage Code: SW 1 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 1litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Εύφλεκτα αερια.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

μη χρησιμοποιήσιμο

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 3, Καταχώρηση 28, Καταχώρηση 40, Καταχώρηση 69, Καταχώρηση 72, Καταχώρηση 75, Καταχώρηση 77

Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον ΠΟΕ από 83,89 % (< 840 g/l)
χρώματα και βαφές:Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ P3a ΑΔΟΞΑΕΞΟΑ ΑΑΝΙΞΟΙΑΟΑ
(SEVESO III):

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

Αυτό το προϊόν διέπεται από τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148: όλες οι ύποπτες συναλλαγές, καθώς και οι σημαντικές εξαφανίσεις και κλοπές πρέπει να αναφέρονται στο αρμόδιο εθνικό σημείο επαφής.

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

273/2004: ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη, Τολουόλη

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 13 από 16

111/2005: ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη, Τολουόλη

Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης:

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

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D):

1 - ελάχιστα βλαβερό για το νερό

Επιπλέον στοιχεία

Προσέξτε επιπλέον και την εθνική νομοθεσία!

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 14 από 16

Συνομογραφία και ακρώνυμα

Flam. Gas: Εύφλεκτα αέρια

Aerosol: Αερόλυμα

Compressed gas

Liquefied gas

Flam. Liq: Εύφλεκτο υγρό

Acute Tox: Οξεία τοξικότητα

Asp. Tox: Κίνδυνος από αναρρόφηση

Skin Corr: Διάβρωση του δέρματος

Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος

Eye Dam: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Eye Irrit: Ερεθισμός των οφθαλμών

Skin Sens: Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Muta: Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων

Carc: Καρκινογένεση

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

CAS: Chemical Abstracts Service (Υπηρεσία Χημικών Περιλήψεων)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία)

EE: Ευρωπαϊκή Ένωση

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Παγκόσμια εναρμονισμένο σύστημα ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας χημικών ουσιών)

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Καταχώρηση, αξιολόγηση και αδειοδότηση χημικών ουσιών)

UN: United Nations (Ηνωμένα Έθνη)

PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Επίμονο, βιοσυσσωρευτικό, τοξικό)

SVHC: Substance of Very High Concern (Ουσία πολύ μεγάλης ανησυχίας)

vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (πολύ ανθεκτικό, πολύ βιοσυσσωρευτικό)

ATE: Acute Toxicity Estimates (Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας)

BCF: Bio-Concentration Factor (συντελεστής βιοσυγκέντρωσης)

DMEL: Derived Minimal Effect Level (παράγωγο ελάχιστο επίπεδο επίδρασης)

DNEL: Derived No Effect Level (Παράγωγο επίπεδο μηδενικής επίδρασης)

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)

VOC: Volatile Organic Compounds (Πτητικές οργανικές ενώσεις)

DIN: Deutsches Institut fuer Normung e.V. (Γερμανικό Ινστιτούτο Τυποποίησης)

EN: European Standard (Ευρωπαϊκό πρότυπο)

ISO: International Organization for Standardization (Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης)

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database (Διεθνής Ενιαία Βάση Δεδομένων Χημικών Πληροφοριών)

LC50: Lethal Concentration, 50 % (Θανατηφόρα συγκέντρωση, 50 %)

LD50: Lethal Dose, 50 % (Θανατηφόρος δόση, 50 %)

LL50: Lethal Loading, 50 % (Θανατηφόρο φορτίο, 50 %)

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης)

EC50: Effective Concentration 50 % (Αποτελεσματική συγκέντρωση 50 %)

M-Faktor: Multiplication Factor (Συντελεστής πολλαπλασιασμού)

EL50: Effect Loading, 50 % (Αποτελεσματική φόρτιση, 50 %)

ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate (Αποτελεσματική συγκέντρωση 50 %, ρυθμός ανάπτυξης)

M-Faktor: Multiplication Factor (Συντελεστής πολλαπλασιασμού)

NOEC: No Observed Effect Concentration (Συγκέντρωση χωρίς παρατηρούμενη επίδραση)

ADN: Accord europeen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation interieures (Ευρωπαϊκή συμφωνία σχετικά με τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών)

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων)

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 15 από 16

DGR: Dangerous Goods Regulations (Κανονισμοί για τα επικίνδυνα εμπορεύματα)
EmS: Emergency Schedules (Προγράμματα έκτακτης ανάγκης)
IATA: International Air Transport Association (Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών)
IBC: Intermediate Bulk Container (Δοχείο ενδιάμεσου χύδην φορτίου)
ICAO: International Civil Aviation Organization (Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας)
IE: Industrial Emissions (Βιομηχανικές εκπομπές)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Διεθνής ναυτιλιακός κώδικας για επικίνδυνα εμπορεύματα)
LQ: Limited Quantity (περιορισμένη ποσότητα)
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Διεθνής Σύμβαση για την πρόληψη της θαλάσσιας ρύπανσης από πλοία)
MFAG: Medical First Aid Guide (Οδηγός ιατρικών πρώτων βοηθειών)
RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Κανονισμοί σχετικά με τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων)
TI: Technical Instructions (Τεχνικές οδηγίες)

Βασικές βιβλιογραφικές παραπομπές και πηγές δεδομένων

Για συντμήσεις και ακρωνύμια βλέπε ECHA: Καθοδήγηση σχετικά με τις απαιτήσεις πληροφοριών και την έκθεσης χημικής ασφάλειας, Κεφάλαιο R.20 (Ευρετήριο όρων και συντομογραφιών). (v.1.2, 2013)

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)

Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Περιέχει αέριο υπό πίεση; εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Υποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.
Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Περιέχει φορμαλδεΐδη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.



MAXIMALE KRAFT.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

AUSPUFFLACK SCHWARZ

Επεξεργάστηκε στις: 12.03.2025

Αριθμός προϊόντος: 402-44

Σελίδα 16 από 16

Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος. 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.)