

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 1 από 10

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

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

Αντιδραστήρια και χημικά εργαστηρίου

Μόνο για εργαστηριακούς και αναλυτικούς σκοπούς.

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

Εταιρεία: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Οδός: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Τόπος: N-4050-320 Porto
Τηλέφωνο: +351 226002917
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@analytichem.com
Αρμόδιος: SDS service department
Ηλεκτρονική διεύθυνση: SDS@analytichem.com
Κεντρική ιστοσελίδα: www.analytichem.com
Τομέας χορήγησης πληροφοριών: SDS service department

Στοιχεία προμηθευτή ή κατασκευαστή

Εταιρεία: AnalytiChem Belgium NV
Οδός: Industriezone "De Arend" 2
Τόπος: B-8210 Zedelgem
Τηλέφωνο: +32 50 28 83 20
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info.be@analytichem.com
Αρμόδιος: SDS service department
Ηλεκτρονική διεύθυνση: SDS@analytichem.com
Τομέας χορήγησης πληροφοριών: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333
1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: +30(0)2107793777
(0030) 2107793777 Poison Information Centre
/ +30 21 1176 8478 (CHEMTREC)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 2 από 10

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 2; H411

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Προειδοποιητική
λέξη: Κίνδυνος

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.
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.
P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

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

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 3 από 10

Σχετικά συστατικά

Αριθ. CAS	Ονομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	
64-17-5	αιθανόλη	95 - < 100 %
	200-578-6	603-002-00-5
	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	
1310-58-3	καυστική ποτάσσα	< 1 %
	215-181-3	019-002-00-8
	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H302 H314 H318	
7761-88-8	νιτρικός άργυρος	< 1 %
	231-853-9	047-001-00-2
	01-2119513705-43	
	Ox. Sol. 2, Met. Corr. 1, Repr. 1B, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H272 H290 H360D H314 H318 H400 H410	

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)	
64-17-5	200-578-6	αιθανόλη	95 - < 100 %
		αναπνευστική: LC50 = 124,7 mg/l (ατμοί); στοματική: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
1310-58-3	215-181-3	καυστική ποτάσσα	< 1 %
		στοματική: LD50 = 333 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	
7761-88-8	231-853-9	νιτρικός άργυρος	< 1 %
		δερματική: LD50 = > 348 mg/kg; στοματική: LD50 = > 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1000 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 4 από 10

Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
64-17-5	Αιθανόλη	1000	1900		8 ώρες	
1310-58-3	Υδροξείδιο του καλίου	-	2		8 ώρες	
		-	2		15 λεπτά	

Τιμές DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
64-17-5	αιθανόλη			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	950 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	343 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	114 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	206 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	87 mg/kg κ.β./ημέρα
1310-58-3	καυστική ποτάσσα			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	τοπικά	1 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	τοπικά	1 mg/m ³
7761-88-8	νιτρικός άργυρος			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	0,016 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	0,006 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	0,02 mg/kg κ.β./ημέρα

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 5 από 10

Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	
Περιβαλλοντικός τομέας		Τιμή
64-17-5	αιθανόλη	
Γλυκά ύδατα		0,96 mg/l
Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		2,75 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,79 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		3,6 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		2,9 mg/kg
Δευτερογενής δηλητηρίαση		380 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		580 mg/l
Έδαφος		0,63 mg/kg
7761-88-8	νιτρικός άργυρος	
Γλυκά ύδατα		0,00004 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,00086 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		438,13 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		438,13 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		0,025 mg/l
Έδαφος		1,41 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	άχρωμος
Σημείο ανάφλεξης:	12 °C °C
Τιμή pH:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πυκνότητα:	0,79 g/cm ³

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

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.

ΕΤΑmix υπολογισμένος

ATE (από του στόματος) > 2000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) > 2000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής ατμός) > 20 mg/l; ATE (διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια) > 5 mg/l

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 6 από 10

Αριθ. CAS	Ονομασία				
	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
64-17-5	αιθανόλη				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	10470	Αρouraίος	Study report (1976) OECD Guideline 401
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 mg/l	124,7	Αρouraίος	Study report (1980) OECD Guideline 403
1310-58-3	καυστική ποτάσσα				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	333	Αρouraίος	Fund. Appl. Toxicol., 8, 97-100 (1987) OECD Guideline 425
7761-88-8	νιτρικός άργυρος				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	> 2000	Αρouraίος	Study report (1993) OECD Guideline 401
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	> 348	Ινδικό χοιρίδιο	J. Vet. Med. Sci.73: 1417 - 1423. (2011) OECD Guideline 434

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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.

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

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 7 από 10

Αριθ. CAS	Ονομασία	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
64-17-5	αιθανόλη					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 15400 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Bulletin of Environmental Contamination	other: EPA-660/3-75-009, 1975
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 ca. 22000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7	OECD Guideline 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Teil 11
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC 5400 mg/l	5 d	Skeletonema costatum	Environ Toxicol Chem 8(5):451-455. (1989)	Study to determine the sensitivity of a
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 2 mg/l	10 d	Ceriodaphnia dubia	Arch Environ Contam Toxicol 20(2):211-21	Follows the basic methodology for the th
7761-88-8	νιτρικός άργυρος					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 0,0012 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Environmental Toxicology and Chemistry.	A guideline was not specified. The test
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 0,0099 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Environmental Science and Technology. 44	eline: U.S. Environmental Protection Agency
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 0,00022 mg/l	48 h	Daphnia magna	Environmental Toxicology and Chemistry.	The protective effect of reactive sulphur
	Τοξικότητα στα Ψάρια	NOEC > 0,00125 mg/l	73 d	Oncorhynchus mykiss	Environmental Toxicology and Chemistry 2	other: ASTM 1241-98
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC 0,0012 mg/l	14 d	Champia parvula	in Bishop WE, Cardwell RD Heidolph BB (E	The toxicity tests lasted 11 days for th
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 0,00031 mg/l	20 d	Isonychia bicolor	Environmental Toxicology and Chemistry.	20 day sublethal effects on representati

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Ονομασία	Log Pow
64-17-5	αιθανόλη	-0,77

BCF

Αριθ. CAS	Ονομασία	BCF	Είδος	Πηγή
64-17-5	αιθανόλη	1	Cyprinus carpio	Comparative Biochemi
7761-88-8	νιτρικός άργυρος	70	Cyprinus carpio	Water, Air and Soil

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 8 από 10

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.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)**

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN 1170
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	3
Κωδικός ταξινόμησης:	F1
Ειδικές Οδηγίες:	144 601
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
Μεταφορική κατηγορία:	2
Αριθμός κινδύνου:	33
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	D/E

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN 1170
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	3
Κωδικός ταξινόμησης:	F1
Ειδικές Οδηγίες:	144 601
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN 1170
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	3
Ειδικές Οδηγίες:	144
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
EmS:	F-E, S-D

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 9 από 10

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN 1170
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ETHANOL SOLUTION
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	3
Ειδικές Οδηγίες:	A3 A58 A180
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο):	1 L
Passenger LQ:	Y341
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	353
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):	5 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):	364
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):	60 L

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 40, Καταχώρηση 75

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 3 - βλαβερό για το νερό

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Συντομογραφία και ακρώνυμα

Ox. Sol. 2: Οξειδωτικό στερεό, κατηγορία κινδύνου 2
Met. Corr. 1: Ουσία ή μείγμα που διαβρώνει τα μέταλλα, κατηγορία κινδύνου 1
Flam. Liq. 2: Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία κινδύνου 2
Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα, κατηγορία κινδύνου 4
Skin Corr. 1A: Διάβρωση του δέρματος, υποκατηγορία 1A
Skin Corr. 1B: Διάβρωση του δέρματος, υποκατηγορία 1B
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
Repr. 1B: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία κινδύνου 1B
Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 2

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethanol, aldehydfrei 96%

Αναθεώρηση:

Αριθμός προϊόντος: AC11.00364

Σελίδα 10 από 10

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

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Flam. Liq. 2; H225	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Skin Irrit. 2; H315	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Irrit. 2; H319	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Acute 1; H400	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 2; H411	Μέθοδος υπολογισμού

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H272	Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά; οξειδωτικό.
H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H360D	Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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