

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

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	: Aroclor 1232 100ug/mL in methanol
Κωδικός προϊόντος	: F113231
Αρ. BIG	: 10029

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις**

Κύρια κατηγορία χρήσης	: Επαγγελματική χρήση
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Υλικό αναφοράς
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης	: Χημικές ουσίες εργαστηρίου

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Spectracer UK Ltd.**

Third Floor,
55 Blandford Street,
London,
W1U 7HW,
United Kingdom.

Tel: +44 (0) 207 193 9114

Fax: +44 (0) 203 432 4686

Email: contact@spectracer.co.ukWeb: www.spectracer.com**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital "Agliaia. Kyriakou"	11527 Athens	+30 10 779 3777	
Κύπρος	Κέντρου Δηλητηριάσεων		1401	ώρες λειτουργίας 24 ώρες/24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2	H225
Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3	H301
Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3	H311
Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:ατμός) Κατηγορία 3	H331
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1	H370
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2	H373

Πλήρες κείμενο αναφορών σε κινδύνους : βλέπε Ενότητα 16

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. Προκαλεί βλάβες στα όργανα. Τοξικό σε επαφή με το δέρμα. Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής. Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS02

GHS06

GHS08

Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Κίνδυνος

Επικίνδυνο περιεχόμενο :

Aroclor 1232; μεθανόλη

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) :

H225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H301+H311+H331 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση κατάποσης.
H370 - Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP) :

P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P264 - Πλύνετε τα χέρια, τους πήχεις (αντιβράχια) και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P301+P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P304+P340+P311 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P308+P311 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P312 - Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P314 - Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P361+P364 - Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
μεθανόλη	(αριθμός CAS) 67-56-1 (Κωδ.-ΕΕ) 200-659-6 (No. καταλόγου) 603-001-00-X (No-REACH) 01-2119433307-44-XXXX	≥ 90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 STOT SE 1, H370
Aroclor 1232	(αριθμός CAS) 11141-16-5 (Κωδ.-ΕΕ) 623-278-0 (No. καταλόγου) 602-039-00-4	< 0,05	STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
μεθανόλη	(αριθμός CAS) 67-56-1 (Κωδ.-ΕΕ) 200-659-6 (No. καταλόγου) 603-001-00-X (No-REACH) 01-2119433307-44-XXXX	(3 ≤C < 10) STOT SE 2, H371 (10 ≤C < 100) STOT SE 1, H370
Aroclor 1232	(αριθμός CAS) 11141-16-5 (Κωδ.-ΕΕ) 623-278-0 (No. καταλόγου) 602-039-00-4	(0,005 ≤C < 100) STOT RE 2, H373

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Καλέστε αμέσως γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν επιπλέον 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 μέσα πυρόσβεσης : Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξειδίο του άνθρακα.

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

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Να μην εκτίθεται σε γυμνές φλόγες ή σπινθήρες, απαγορεύεται το κάπνισμα. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, τα μάτια ή το ρουχισμό.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

:

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.
Άλλες πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Ενδέχεται να συσσωρευτούν εύφλεκτοι ατμοί στο δοχείο. Χρησιμοποιείτε αντιεκρηκτικό εξοπλισμό. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά μέτρα : Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη.

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

Συνθήκες φύλαξης

: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Φυλάσσεται κλειδωμένο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

μεθανόλη (67-56-1)		
ΕΕ	Τοπική ονομασία	Methanol
ΕΕ	IOELV TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
ΕΕ	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
ΕΕ	Σημειώσεις	Skin
ΕΕ	κανονιστική αναφορά	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Αυστρία	Τοπική ονομασία	Methanol (Methylalkohol)
Αυστρία	MAK [mg/m ³]	260 mg/m ³
Αυστρία	MAK [ppm]	200 ppm
Αυστρία	MAK Short time value [mg/m ³]	1040 mg/m ³ (4x 15(Miw) min)
Αυστρία	MAK Short time value [ppm]	800 ppm (4x 15(Miw) min)
Αυστρία	Σημείωση (AT)	H
Αυστρία	κανονιστική αναφορά	BGBI. II Nr. 382/2020
Βέλγιο	Τοπική ονομασία	Alcool méthylique # Methanol
Βέλγιο	Limit value [mg/m ³]	266 mg/m ³
Βέλγιο	Limit value [ppm]	200 ppm
Βέλγιο	Short time value [mg/m ³]	333 mg/m ³
Βέλγιο	Short time value [ppm]	250 ppm
Βέλγιο	Σημείωση (BE)	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Βέλγιο	κανονιστική αναφορά	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
Βουλγαρία	Τοπική ονομασία	Метилев алкохол
Βουλγαρία	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Βουλγαρία	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Βουλγαρία	Σημειώσεις	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Βουλγαρία	κανονιστική αναφορά	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020 г.)
Κροατία	Τοπική ονομασία	Metanol
Κροατία	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Κροατία	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	200 ppm
Κροατία	Naznake (HR)	Direktiva: 2006/15/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (H315))

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

μεθανόλη (67-56-1)		
Κροατία	Κροατία - BLV	24,7 mmol/mol Κρεατινίνης Karakteristični pokazatelj: metanol - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 7 mg/g κρεατινίνης Karakteristični pokazatelj: metanol - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene
Κροατία	κανονιστική αναφορά	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018)
Κύπρος	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Κύπρος	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Κύπρος	κανονιστική αναφορά	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Τσεχική Δημοκρατία	Τοπική ονομασία	Methanol (Methylalkohol)
Τσεχική Δημοκρατία	Εκποζιční limity (PEL) (mg/m ³)	250 mg/m ³
Τσεχική Δημοκρατία	Εκποζιční limity (PEL) (ppm)	188 ppm
Τσεχική Δημοκρατία	Εκποζιční limity (NPK-P) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Τσεχική Δημοκρατία	Εκποζιční limity (NPK-P) (ppm)	751 ppm
Τσεχική Δημοκρατία	Σημείωση (CZ)	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůže, B - u látky je zaveden biologický expoziční test (BET) v moči nebo krvi.
Τσεχική Δημοκρατία	Τσεχική Δημοκρατία - BLV	15 mg/l Ukazatel: Methanol - Biološki uzorak: moči - Doba odběru: konec směny 0,47 mmol/l Ukazatel: Methanol - Biološki uzorak: moči - Doba odběru: konec směny
Τσεχική Δημοκρατία	κανονιστική αναφορά	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 41/2020 Sb.)
Δανία	Τοπική ονομασία	Methanol (Methylalkohol)
Δανία	Grænseværdi (8 timer) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Δανία	Grænseværdi (8 timer) (ppm)	200 ppm
Δανία	Anmærkninger (DK)	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Δανία	κανονιστική αναφορά	BEK nr 698 af 28/05/2020
Εσθονία	Τοπική ονομασία	Metanool (metüülalkohol)
Εσθονία	OEL TWA (mg/m ³)	250 mg/m ³
Εσθονία	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Εσθονία	OEL STEL (mg/m ³)	350 mg/m ³
Εσθονία	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Εσθονία	Σημείωση (ET)	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Εσθονία	κανονιστική αναφορά	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84
Φιλανδία	Τοπική ονομασία	Metanoli
Φιλανδία	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Φιλανδία	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Φιλανδία	HTP-arvo (15 min)	330 mg/m ³
Φιλανδία	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Φιλανδία	Huomautus (FI)	Iho
Φιλανδία	κανονιστική αναφορά	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Γαλλία	Τοπική ονομασία	Méthanol (alcool méthylique)
Γαλλία	VME [mg/m ³]	260 mg/m ³

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

μεθανόλη (67-56-1)		
Γαλλία	VME [ppm]	200 ppm
Γαλλία	Note (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée
Γαλλία	κανονιστική αναφορά	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487)
Γερμανία	TRGS 900 Τοπική ονομασία	Methanol
Γερμανία	Οριακή τιμή έκθεσης κινδύνου στο χώρο εργασίας (mg/m ³)	130 mg/m ³
Γερμανία	Οριακή τιμή έκθεσης κινδύνου στο χώρο εργασίας (ppm)	100 ppm
Γερμανία	Μέγιστος συντελεστής περιορισμού έκθεσης	2(II)
Γερμανία	TRGS 900 Σημείωση	DFG;EU;H;Y
Γερμανία	TRGS 900 κανονιστική αναφορά	TRGS900
Γερμανία	TRGS 903 Τοπική ονομασία	Methanol
Γερμανία	TRGS 903 Βιολογική οριακή τιμή	15 mg/l Parameter: Methanol - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende, c) bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten - Festlegung/Begründung: 11/2019 DFG
Γερμανία	TRGS 903 κανονιστική αναφορά	TRGS 903
Γερμανία	Σημειώσεις αποδεκτής συγκέντρωσης	
Γιβραλτάρ	Οκτώ ώρες mg/m ³	260 mg/m ³
Γιβραλτάρ	Οκτώ ώρες ppm	200 ppm
Γιβραλτάρ	Name of agent	Methanol
Γιβραλτάρ	Συμβολισμός	Skin
Γιβραλτάρ	κανονιστική αναφορά	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Ελλάδα	Τοπική ονομασία	Μεθανόλη
Ελλάδα	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Ελλάδα	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Ελλάδα	OEL STEL (mg/m ³)	325 mg/m ³
Ελλάδα	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Ελλάδα	κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ουγγαρία	Τοπική ονομασία	METANOL
Ουγγαρία	AK-érték	260 mg/m ³
Ουγγαρία	Megjegyzések (HU)	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); EU2 (2006/15/EK irányelvben közölt érték); R+T (Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz)
Ουγγαρία	κανονιστική αναφορά	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitétt munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Ιρλανδία	Τοπική ονομασία	Methanol [Methyl alcohol]
Ιρλανδία	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Ιρλανδία	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

μεθανόλη (67-56-1)		
Ιρλανδία	Notes (IE)	Sk (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it, and be absorbed into the body), IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values)
Ιρλανδία	κανονιστική αναφορά	Chemical Agents Code of Practice 2020
Ιταλία	Τοπική ονομασία	Metanolo
Ιταλία	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Ιταλία	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Ιταλία	Σημειώσεις	Cute
Ιταλία	κανονιστική αναφορά	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Λετονία	Τοπική ονομασία	Metanols (metilspirts, karbinols)
Λετονία	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Λετονία	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Λετονία	Σημείωση (LV)	Āda
Λετονία	κανονιστική αναφορά	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
Λιθουανία	Τοπική ονομασία	Metanolis (metilo alkoholis)
Λιθουανία	IPRV (mg/m ³)	260 mg/m ³
Λιθουανία	IPRV (ppm)	200 ppm
Λιθουανία	Σημείωση (LT)	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Λιθουανία	κανονιστική αναφορά	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Λουξεμβούργο	Τοπική ονομασία	Méthanol
Λουξεμβούργο	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Λουξεμβούργο	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Λουξεμβούργο	κανονιστική αναφορά	Mémorial A N° 684 de 2018 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Μάλτα	Τοπική ονομασία	Methanol
Μάλτα	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Μάλτα	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Μάλτα	Σημείωση (MT)	Skin # Ġilda
Μάλτα	κανονιστική αναφορά	S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.57 of 2018)
Ολλανδία	Τοπική ονομασία	Methanol
Ολλανδία	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	133 mg/m ³
Ολλανδία	Σημείωση (MAC)	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Ολλανδία	κανονιστική αναφορά	Arbeidsomstandighedenregeling 2020
Πολωνία	Τοπική ονομασία	Metanol (metylowy alkohol)
Πολωνία	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³
Πολωνία	NDSch (mg/m ³)	300 mg/m ³

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

μεθανόλη (67-56-1)		
Πολωνία	Σημείωση (PL)	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Πολωνία	κανονιστική αναφορά	Dz. U. 2018 poz. 1286
Πορτογαλία	Τοπική ονομασία	Metanol (Álcool metílico)
Πορτογαλία	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Πορτογαλία	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Πορτογαλία	Πορτογαλία (BEI)	15 mg/l Parâmetro: Metanol - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Vb (Valor basal), Ne (Não específico)
Σλοβακία	κανονιστική αναφορά	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Ρουμανία	Τοπική ονομασία	Metanol/Alcool metilic
Ρουμανία	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Ρουμανία	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Ρουμανία	Ρουμανία - BLV	6 mg/l Indicador biologic: Metanol - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Ρουμανία	κανονιστική αναφορά	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 157/2020)
Σλοβακία	Τοπική ονομασία	Metylalkohol (metanol)
Σλοβακία	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Σλοβακία	NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
Σλοβακία	Upozornenie (SK)	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Σλοβακία	Σλοβακία - BLV	30 µg/l Zisťovaný faktor: Metanol - Vyšetovaný materiál: moč - Čas odberu vzorky: c) pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách, b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny
Σλοβακία	κανονιστική αναφορά	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Σλοβενία	Τοπική ονομασία	metanol (metilalkohol)
Σλοβενία	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Σλοβενία	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Σλοβενία	OEL STEL (mg/m ³)	1040 mg/m ³
Σλοβενία	OEL STEL (ppm)	800 ppm
Σλοβενία	Σημείωση (SI)	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biolóška mejna vrednost), EU
Σλοβενία	κανονιστική αναφορά	Uradni list RS, št. 78/2019 z dne 20.12.2019
Ισπανία	Τοπική ονομασία	Metanol (Alcohol metílico)
Ισπανία	VLA-ED (mg/m ³)	266 mg/m ³
Ισπανία	VLA-ED (ppm)	200 ppm
Ισπανία	Σημειώσεις	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

μεθανόλη (67-56-1)		
Ισπανία		15 mg/l Parámetro: Metanol - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB), I (Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes químicos)
Ισπανία	κανονιστική αναφορά	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Σουηδία	Τοπική ονομασία	Metanol
Σουηδία	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	250 mg/m ³
Σουηδία	Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	200 ppm
Σουηδία	Kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Σουηδία	Kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Σουηδία	Anmärkning (SE)	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Σουηδία	κανονιστική αναφορά	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Ηνωμένο Βασίλειο	Τοπική ονομασία	Methanol
Ηνωμένο Βασίλειο	WEL TWA (mg/m ³)	266 mg/m ³
Ηνωμένο Βασίλειο	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Ηνωμένο Βασίλειο	WEL STEL (mg/m ³)	333 mg/m ³
Ηνωμένο Βασίλειο	WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	250 ppm
Ηνωμένο Βασίλειο	Σημείωση (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Ηνωμένο Βασίλειο	κανονιστική αναφορά	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Ισλανδία	Τοπική ονομασία	Metanól (metýlalkóhól, tréspirítus)
Ισλανδία	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Ισλανδία	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Ισλανδία	Σημειώσεις (IS)	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Ισλανδία	κανονιστική αναφορά	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Νορβηγία	Τοπική ονομασία	Metanol
Νορβηγία	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	130 mg/m ³
Νορβηγία	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Νορβηγία	Merknader (NO)	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.
Νορβηγία	κανονιστική αναφορά	FOR-2020-04-06-695
Ελβετία	Τοπική ονομασία	Méthanol / Methanol [Methylalkohol]
Ελβετία	MAK (mg/m ³)	260 mg/m ³
Ελβετία	MAK (ppm)	200 ppm
Ελβετία	KZGW (mg/m ³)	520 mg/m ³
Ελβετία	KZGW (ppm)	400 ppm

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

μεθανόλη (67-56-1)		
Ελβετία	Κρίσιμη τοξικότητα	SNC / ZNS
Ελβετία	Συμβολισμός	R, SS _c , B / H, SS _c , B
Ελβετία	Σημείωση	INRS, NIOSH
Ελβετία	κανονιστική αναφορά	www.suva.ch, 01.01.2021
USA - ACGIH	Τοπική ονομασία	Methanol
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	250 ppm
USA - ACGIH	Σημείωση (ACGIH)	TLV® Basis: Headache; eye dam; dizziness; nausea. Notations: Skin; BEI
USA - ACGIH	κανονιστική αναφορά	ACGIH 2020

Aroclor 1232 (11141-16-5)		
Αυστρία	Τοπική ονομασία	Chlorierte Biphenyle (Biphenyle, chlorierte; PCB)
Αυστρία	ΜΑΚ [mg/m ³]	1 mg/m ³ (Chlorgehalt 42%)
Αυστρία	ΜΑΚ [ppm]	0,1 ppm (Chlorgehalt 42%)
Αυστρία	ΜΑΚ Short time value [mg/m ³]	10 mg/m ³ (Chlorgehalt 42%, 1x 30(Miw) min)
Αυστρία	ΜΑΚ Short time value [ppm]	1 ppm (Chlorgehalt 42%, 1x 30(Miw) min)
Αυστρία	Σημείωση (AT)	H. Fortpflanzungsgefährdend: F, D. Krebszeugend: III B
Αυστρία	κανονιστική αναφορά	BGBI. II Nr. 382/2020
Κροατία	Τοπική ονομασία	Poliklorobifenili (PCB)
Κροατία	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Κροατία	Naznake (HR)	K (Skin): (naznaka da tvar može štetno djelovati kroz kožu); Xn (Štetno); N (opasno za okoliš)
Κροατία	κανονιστική αναφορά	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018)
Τσεχική Δημοκρατία	Τοπική ονομασία	Polychlorované bifenyly (technické)
Τσεχική Δημοκρατία	Εκποζιční limity (PEL) (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Τσεχική Δημοκρατία	Εκποζιční limity (NPK-P) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Τσεχική Δημοκρατία	Σημείωση (CZ)	D, P
Δανία	Τοπική ονομασία	Polychlorerede biphenyler (Chlorerede biphenyler; PCB)
Δανία	Grænseværdi (8 timer) (mg/m ³)	0,01 mg/m ³
Δανία	Anmærkninger (DK)	H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden); K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende)
Δανία	κανονιστική αναφορά	BEK nr 698 af 28/05/2020
Φιλανδία	Τοπική ονομασία	PCB (polyklooratut bifenyylit)
Φιλανδία	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	0,003 mg/m ³
Φιλανδία	Huomautus (FI)	iho, kokonais- PCB = 5 × ([PCB 28] + [PCB 52] + [PCB 101] + [PCB 138] + [PCB 153] + [PCB 180])
Φιλανδία	κανονιστική αναφορά	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
Γερμανία	TRGS 900 Τοπική ονομασία	1,1'-Biphenyl, Chlorderivate (Chlorierte Biphenyle (Gesamt-PCB))
Γερμανία	Οριακή τιμή έκθεσης κινδύνου στο χώρο εργασίας (mg/m ³)	0,003 mg/m ³ (E)
Γερμανία	Μέγιστος συντελεστής περιορισμού έκθεσης	8(II)

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

Aroclor 1232 (11141-16-5)		
Γερμανία	TRGS 900 Σημείωση	AGS;DFG;11;23;H;Z
Γερμανία	TRGS 900 κανονιστική αναφορά	TRGS900
Γερμανία	TRGS 903 Τοπική ονομασία	Chlorierte Biphenyle (Gesamt-PCB)
Γερμανία	TRGS 903 Βιολογική οριακή τιμή	15 µg/l Parameter: Σ PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153, PCB 180 - Untersuchungsmaterial: P = Plasma - Probenahmezeitpunkt: a) keine Beschränkung - Festlegung/Begründung: 11/2019 DFG
Γερμανία	TRGS 903 Σημείωση	Bis zu einer Konzentration von 3,5 µg PCB-Indikatorkongenere/L Plasma ist eine fruchtschädigende Wirkung nicht anzunehmen.
Γερμανία	TRGS 903 κανονιστική αναφορά	TRGS 903
Γερμανία	Σημειώσεις αποδεκτής συγκέντρωσης	
Ιρλανδία	Τοπική ονομασία	Chlorinated biphenyls
Ιρλανδία	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Ιρλανδία	Notes (IE)	Sk
Ιρλανδία	κανονιστική αναφορά	Chemical Agents Code of Practice 2020
Λιθουανία	Τοπική ονομασία	Polichlorinti bifenilai (PCB)
Λιθουανία	IPRV (mg/m ³)	0,01 mg/m ³
Λιθουανία	TPRV (mg/m ³)	0,03 mg/m ³
Λιθουανία	Σημείωση (LT)	KO
Λιθουανία	κανονιστική αναφορά	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Πολωνία	Τοπική ονομασία	Polichlorowane bifenyli (dwufenylu pochodne chlorowane)
Πολωνία	NDS (mg/m ³)	1 mg/m ³
Σλοβακία	Τοπική ονομασία	Polychlórované bifenyly (PCB)
Σλοβακία	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Σλοβακία	Upozornenie (SK)	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Σλοβακία	κανονιστική αναφορά	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Σλοβενία	Τοπική ονομασία	1,1'-bifenil – kloriran (kloriran bifenil (skupni-PCB))
Σλοβενία	OEL TWA (mg/m ³)	0,003 mg/m ³
Σλοβενία	OEL STEL (mg/m ³)	0,024 mg/m ³
Σλοβενία	Σημείωση (SI)	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo)
Σλοβενία	κανονιστική αναφορά	Uradni list RS, št. 78/2019 z dne 20.12.2019
Σουηδία	Τοπική ονομασία	PCB (polychlorinated biphenyls)
Σουηδία	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Σουηδία	Kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	0,03 mg/m ³
Σουηδία	Anmärkning (SE)	C (Ämnet är cancerframkallande. Risk för cancer finns även vid annan exponering än via inandning. För vissa cancerframkallande ämnen som inte har gränsvärden gäller förbud eller tillståndskrav enligt föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisiker); H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Σουηδία	κανονιστική αναφορά	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

Aroclor 1232 (11141-16-5)		
Ηνωμένο Βασίλειο	Τοπική ονομασία	Polychlorinated biphenyls (PCB)
Ηνωμένο Βασίλειο	WEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Ηνωμένο Βασίλειο	Σημείωση (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Ηνωμένο Βασίλειο	κανονιστική αναφορά	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Ισλανδία	Τοπική ονομασία	Fjölklóraðir bifenyýlar (klóraðir bifenyýlar, PCB)
Ισλανδία	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	0,01 mg/m ³
Ισλανδία	Σημειώσεις (IS)	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð), K (efnið er krabbameinsvaldandi)
Ισλανδία	κανονιστική αναφορά	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Νορβηγία	Τοπική ονομασία	PCB (polyklorerte bifenyler)
Νορβηγία	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	0,01 mg/m ³
Νορβηγία	Merknader (NO)	H (Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden); K (Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende)
Νορβηγία	κανονιστική αναφορά	FOR-2020-04-06-695
Ελβετία	Τοπική ονομασία	Diphényles chlorés / Chlorierte Biphenyle [Polychlorierte Biphenyle (PCB)]
Ελβετία	MAK (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Ελβετία	MAK (ppm)	0,05 ppm
Ελβετία	KZGW (mg/m ³)	4 mg/m ³
Ελβετία	KZGW (ppm)	0,4 ppm
Ελβετία	Κρίσιμη τοξικότητα	VRS, Chloracné, Foie, Yeux / OAW, Chlorakne, Leber, Auge
Ελβετία	Συμβολισμός	R, C2, R1 _{BD} , R1 _{BF} , SS _B , B / H, C2, R1 _{BD} , R1 _{BF} , SS _B , B
Ελβετία	Σημείωση	NIOSH, DFG
Ελβετία	κανονιστική αναφορά	www.suva.ch, 01.01.2021

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε κάθε περιττή έκθεση. Γάντια. Προστατευτικά γυαλιά. Προστατευτικός ρουχισμός.

Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

[Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] χρησιμοποιείστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό
χρώμα	: Άχρωμο.
Οσμή	: Χαρακτηριστικό. ήπια οσμή. Ευχάριστη οσμή. οσμή αλκοόλης.
Όριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρα=1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Δεν ισχύει
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: 64,7 °C (1013 hPa)
Σημείο ανάφλεξης	: 9,7 °C (1013 hPa)
Κρίσιμη θερμοκρασία	: 240 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: 455 °C (1013 hPa)
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Δεν ισχύει
Πίεση ατμού	: 169,27 hPa (25 °C)
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50 °C	: 552 hPa
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: 0,79 – 0,8 (20 °C)
Διαλυτότητα	: Διαλυτό στην αιθανόλη. Διαλυτό στον αιθέρα. Διαλυτό στην ακετόνη. Διαλυτό στο χλωροφόρμιο. Αναμίξιμο με το νερό.
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, κινηματικός (ή)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ξώδες, δυναμικό	: 0,544 – 0,59 mPa·s (25.0 °C)
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: 5,5 – 36,5 vol %

9.2. Άλλες πληροφορίες

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC)	: > 99 %
-----------------------	----------

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

αποφεύγετε την επαφή με ζεστές επιφάνειες. Θερμότητα. Μακριά από φλόγες και σπινθήρες. Αποφύγετε κάθε πηγή ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Τοξικό σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής.
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

ATE CLP (Από του στόματος)	100,01 mg/kg σωματικού βάρους
ATE CLP (Διά του δέρματος)	300,03 mg/kg σωματικού βάρους
ATE CLP (Ατμοί)	3 mg/l/4h

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

μεθανόλη (67-56-1)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	15800 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	85 mg/l/4h
LC50 Εισπνοή - Επίμυς [ppm]	64000 ppm/4h

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Μη ταξινομημένος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Το προϊόν δε θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος

μεθανόλη (67-56-1)

LC50 στα ψάρια 1	15400 mg/l	Lepomis macrochirus (Γαλαζολιόψαρο)
EC50 Δάφνια 1	> 10000 mg/l	
EC50 96h Βξδξτιϋρλθ (1)	22000 mg/l	Selenastrum capricornutum
NOEC (χρόνιος)	122 mg/l	daphnia magna
NOEC χρόνια ψάρια	447 mg/l	Pimephales promelas

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

μεθανόλη (67-56-1)

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	-0,77
-------------------------------------------------------------	-------

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Συστατικό

μεθανόλη (67-56-1)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	: Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Ενδέχεται να συσσωρευτούν εύφλεκτοι ατμοί στο δοχείο.

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

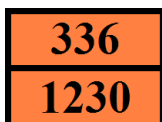
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ				
UN 1230	UN 1230	UN 1230	UN 1230	UN 1230
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ				
ΜΕΘΑΝΟΛΗ	METHANOL	Methanol	ΜΕΘΑΝΟΛΗ	ΜΕΘΑΝΟΛΗ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 1230 ΜΕΘΑΝΟΛΗ, 3 (6.1), II, (D/E)	UN 1230 ΜΕΘΑΝΟΛ, 3 (6.1), II (12°C c.c.)	UN 1230 Methanol, 3 (6.1), II	UN 1230 ΜΕΘΑΝΟΛΗ, 3 (6.1), II	UN 1230 ΜΕΘΑΝΟΛΗ, 3 (6.1), II
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
3 (6.1)	3 (6.1)	3 (6.1)	3 (6.1)	3 (6.1)
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
II	II	II	II	II
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι

Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR)	: FT1
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 1I
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC02
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP19
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: T7
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: TP2
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: L4BH
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (ADR)	: TU15
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής	: FL
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR)	: CV13, CV28
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)	: S2, S19
Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.)	: 336
Πορτοκαλί δίσκοι	:



Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	: D/E
Κωδικός EAC	: •2WE

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

Κωδικός APP	: A(fl)
μεταφορά μέσω θαλάσσης	
Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 1 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P001
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC02
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T7
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP2
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-E
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-D
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: B
Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)	: SW2
Σημείο ανάφλεξης (IMDG)	: 12°C c.c.
Εναέρια μεταφορά	
PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E2
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y341
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 1L
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 352
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 1L
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 364
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 60L
Ειδικές διατάξεις (IATA)	: A104, A113
Κωδικός ERG (IATA)	: 3L
Ποτάμια μεταφορά	
Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: FT1
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 279, 802
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 1 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E2
Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN)	: T
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP, EP, EX, TOX, A
Εξαερισμός (ADN)	: VE01, VE02
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 2
Σιδηροδρομική μεταφορά	
Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: FT1
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 1L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P001, IBC02
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID)	: MP19
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: T7
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: TP2
Κωδικοί δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID)	: L4BH
Ειδικές διατάξεις για τις δεξαμενές RID (RID)	: TU15
Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID)	: CW13, CW28
Δέματα εξπρές (RID)	: CE7

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID) : 336

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Οργανικός διαλύτης

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

Δεν περιέχει καμία ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμενους οργανικούς ρύπους

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : > 99 %

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γερμανία

κανονιστική αναφορά : WGK 2, βλεβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1)

Κατηγορία αποθήκευσης (LGK) : LGK 3 - Εύφλεκτα υγρά

Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BlmSchV) : Δεν υπόκειται στο 12ο BlmSchV (Γερμανικό διάταγμα προστασίας από τις εκπομπές) (Κανονισμός για σοβαρά ατυχήματα)

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van mutagene stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

Δανία

Κλάση κινδύνου πυρκαγιάς : Κατηγορίες I-1

Μονάδα αποθήκευσης : 1 λίτρο

Παρατηρήσεις που αφορούν την κατηγοριοποίηση : F <Flam. Liq. 2>; Κατευθυντήριες γραμμές για τη διαχείριση έκτακτης ανάγκης για την αποθήκευση εύφλεκτων υγρών πρέπει να ακολουθούνται

Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας : Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος από άτομα κάτω των 18 ετών
Έγγυες/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του

Οι απαιτήσεις των αρμόδιων αρχών για το περιβάλλον εργασίας στη Δανία αναφορικά με την εργασία με καρκινογόνες ουσίες, πρέπει να τηρούνται κατά τη διάρκεια της χρήσης και της απόρριψης

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συνομογραφίες και ακρώνυμα:

ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
Τιμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service
CLP	Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

DMEL	Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
Κωδ.-ΕΕ	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
EN	Ευρωπαϊκό Πρότυπο
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις
NOAEC	συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOAEL	επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOEC	συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
ΔΔΑ	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
WGK	Τάξη κινδύνου υδάτων

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225
Acute Tox. 3 (Oral)	H301
Acute Tox. 3 (Dermal)	H311
Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour)	H331
STOT SE 1	H370
STOT RE 2	H373

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:ατμός) Κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
STOT SE 1	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1
STOT SE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 2
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

Aroclor 1232 100ug/mL in methanol

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και τις τροποποιήσεις της

WWW.FASTMSDS.COM

H370	Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
H371	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]:

Flam. Liq. 2	H225	Βάσει δεδομένων από δοκιμές
Acute Tox. 3 (Oral)	H301	Μέθοδος υπολογισμού
Acute Tox. 3 (Dermal)	H311	Μέθοδος υπολογισμού
Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour)	H331	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 1	H370	Μέθοδος υπολογισμού
STOT RE 2	H373	Μέθοδος υπολογισμού

SDS EU Mod H F (REACH ANNEX II)

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.