

ΠΟΛΥΧΗΜΙΚΗ Ι. Γ. ΛΑΜΠΡΙΝΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ

multichemical.gr

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006

Ημ. Εκτ. 25 Μαρ 2014

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας

1.1 Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : ACTIF - LIQUIDE
Αριθμός REACH :
Αριθμός CAS :

1.2 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : ΠΟΛΥΧΗΜΙΚΗ Ι. ΛΑΜΠΡΙΝΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
ΔΑ 10 ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ 57022
Τηλ : +302310799740
Fax : +302310796188
E-mail : info@multichemical.gr

1.3 Προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος

Χρήσεις : Υγρό πλυντηρίου ρούχων

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕC) αριθμό 1272/2008

Ερεθισμός του δέρματος (Κατηγορία 2)

Οφθαλμική βλάβη (Κατηγορία 1)

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα,
βλέπε Ενότητα 16.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τη οδηγία ΕΚ 67/548/EOK ή 1999/45/ΕΚ

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Ερεθίζει το δέρμα.

Xn Επιβλαβές R22

Για το πλήρες κείμενο των R-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα,
βλέπε Ενότητα 16.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Σήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕC) αριθ 1272/2008

Εικονόγραμμα



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δήλωση Κινδύνων

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Προληπτικές Δηλώσεις

P305 + P351 + P338

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Συμπληρωματικές Δηλώσεις
Κινδύνου

Σύμφωνα με τη οδηγία 67/548/ΕΟΚ όπως έχει τροποποιηθεί.

Φράσεις-R

R22	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
R35	Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.
R36	Ερεθίζει τα μάτια.

Φράσεις-S

S 3/7	Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλεισμένο σε δροσερό μέρος.
S26	Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
S45	Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένας

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Χημικός τύπος

:

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανόνισμό(ΕΚ) αριθ.1272/2008

Συστατικό	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση
ΛΑΟΥΡΙΚΟ ΘΕΙΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ ΑΙΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΟ 2ΕΟ, C12-14		
CAS-Αριθ. 68585-34-2	Eye Irrit. 2; H319	1 - 5%
ΕΚ-Αριθ. 500-223-8		
ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΑΛΚΥΛΙΚΟ ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΒΕΝΖΟΛΙΟΥ		
CAS-Αριθ. 25155-30-0	Skin Corr. 1A; H226, H314	5 - 15%
ΕΚ-Αριθ. 246-680-4		
ΑΛΚΟΟΛΕΣ C10 ΑΙΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΕΣ + 8ΕΟ		

CAS-Αριθ.	26183-52-8	Eye Irrit. 2; H319, Acute Tox.	1 - 5%
ΕΚ-Αριθ.	ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	4: H302	
ΤΡΙΑΙΘΑΝΟΛΑΜΙΝΗ			
CAS-Αριθ.	121-44-8	Flam Liq 2, Acute Tox 4,	<1%
ΕΚ-Αριθ.	204-469-4	Acute Tox 3, Skin Corr 1A, STOT SE 3, H225, H302 H311, H331, H335	

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με την οδηγία (ΕΚ) αριθ.1999/45/CE

Συστατικό	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση
ΛΑΟΥΡΙΚΟ ΘΕΙΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ ΑΙΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΟ 2ΕΟ, C12-14		
CAS-Αριθ.	68585-34-2	Xi, R36
ΕΚ-Αριθ.	500-223-8	1 - 5%
ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΑΛΚΥΛΙΚΟ ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΒΕΝΖΟΛΙΟΥ		
CAS-Αριθ.	25155-30-0	C, R35
ΕΚ-Αριθ.	246-680-4	5 - 15%
ΑΛΚΟΟΛΕΣ C10 ΑΙΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΕΣ + 8ΕΟ		
CAS-Αριθ.	26183-52-8	Xi, R36 -Xn,R22
ΕΚ-Αριθ.	ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	1 - 5%
ΤΡΙΑΙΘΑΝΟΛΑΜΙΝΗ		
CAS-Αριθ.	121-44-8	F,C, R20/21/22-R35
ΕΚ-Αριθ.	204-469-4	<1%

Για το πλήρες κείμενο των η-Δηλώσεων και R-φράσεων που αναφέρονται στο τμήμα αυτό, βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4 : Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό. Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφαλείας.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Ξεπλύνετε με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά και συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης

Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναίσθητο πρόσωπο από το στόμα. Πλύνετε το στόμα με νερό. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Τα πιο σημαντικά από τα γνωστά συμπτώματα και τις επιδράσεις που περιγράφονται στην επισήμανση (βλ. Παράγραφο 2.2) και/ή στο κεφάλαιο 11.

- 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
Δεν υπάρχουν στοιχεία .

ΤΜΗΜΑ 5 : Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό με αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξείδιο του άνθρακος

- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**
Δεν υπάρχουν.

- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
Δεν υπάρχουν.

- 5.4 Περαιτέρω πληροφορίες**
Δεν υπάρχουν.

ΤΜΗΜΑ 6 : Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις , προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**
Δεν υπάρχουν.

- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**
Χρησιμοποιήστε σκούπα και φτυάρι. (βλέπε σημείο 13).

- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Για την απόρριψη βλέπε παράγραφο 13

ΤΜΗΜΑ 7 : Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μην το χρησιμοποιήσετε πριν πάρετε όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας που περιγράφονται στο φύλο δεδομένων ασφαλείας. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Για προφυλάξεις βλ. 2.2

- 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων Διατηρείται σε δροσερό χώρο.**

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ένα μέρος από τις χρήσεις του αναφέρονται στην παράγραφο 1.2, δεν έχουν οριστεί άλλες ειδικές χρήσεις.

ΤΜΗΜΑ 8 : Έλεγχος της έκθεσης / ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με ελεγχόμενες παραμέτρους στον χώρο εργασίας

Δεν περιέχει καμία ουσία με την επαγγελματική οριακές τιμές έκθεσης.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν ισχύουν.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Δεν ορίζεται.

Προστασία του δέρματος

Δεν ορίζεται.

Προστασία Σώματος

Δεν ορίζεται.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν ορίζεται.

Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν ορίζεται.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

α)	Όψη	Μορφή : υγρό	Xρώμα : έγχρωμο
β)	Οσμή	ευχάριστη	
γ)	Όριο οσμής	δεν υπάρχουν στοιχεία	
δ)	pH	< 9	
ε)	Σημείο τήξεως /σημείο πήξεως	δεν υπάρχουν στοιχεία	
στ)	Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	δεν υπάρχουν στοιχεία	
ζ)	Σημείο ανάφλεξης	δεν υπάρχουν στοιχεία	

η)	Ταχύτητα εξάτμισης	δεν υπάρχουν στοιχεία
θ)	Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	δεν υπάρχουν στοιχεία
ι)	Ανώτερα / κατώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηκτικότητας	δεν υπάρχουν στοιχεία
κ)	Πίεση ατμών	δεν υπάρχουν στοιχεία
λ)	Πυκνότητα ατμών	δεν υπάρχουν στοιχεία
μ)	Σχετική πυκνότητα	δεν υπάρχουν στοιχεία
ξ)	Συντελεστής κατανομής	δεν υπάρχουν στοιχεία
ο)	Θερμοκρασία ανάφλεξης	δεν υπάρχουν στοιχεία
π)	Θερμοκρασία αποσύνθεσης	δεν υπάρχουν στοιχεία
ρ)	Ιξώδες	δεν υπάρχουν στοιχεία
σ)	Εκρηκτικές ιδιότητες	δεν υπάρχουν στοιχεία
τ)	Οξειδωτικές ιδιότητες	δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες για την ασφάλεια

δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα σε κανονικές συνθήκες χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Μεταλλαξιγέννεση γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Καρκινογένεση

IARC: 3-Ομάδα 3: Μη ταξινομήσιμο ως προς την καρκινογένεση στον άνθρωπο

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – επαναλαμβανόμενη έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Επιπλέον πληροφορίες

RTECS: δεν υπάρχουν στοιχεία

Το υλικό είναι εξαιρετικά καταστροφικό για τους ιστούς των βλεννογόνων υμένων και την ανώτερη αναπνευστική οδό, τα μάτια και το δέρμα.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

PBT/vPvB δεν είναι διαθέσιμη η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας διότι δεν είναι απαραίτητη / δε διεξήχθη.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δηλητηριώδες για υδάτινους οργανισμούς

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Η απόρριψη του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID: Ακίνδυνα υλικά

IMDG: Ακίνδυνα υλικά

IATA: Ακίνδυνα υλικά

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID: όχι IMDG:Marine pollutant:no IATA: no

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με την νομοθεσία

Αυτό το Δελτίο Ασφαλείας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006.

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

Δεν υπάρχουν στοιχεία

15.1.2 Εθνικοί κανονισμοί.

Η επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας όπως καθορίζονται στον

κανονισμό (ΕΚ) αριθ.648 / 2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών, των κρατών μελών και θα πρέπει να γίνει κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο H-Φράσεων που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3

Eye Irrit.	Ερεθισμός των οφθαλμών.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Πλήρες κείμενο των φράσεων R που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3

Xi	Ερεθιστικό
Xn	Επιβλαβές
C	Διαβρωτικό
R22	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
R35	Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.
R36	Ερεθίζει τα μάτια.

Περαιτέρω πληροφορίες

Οι παραπάνω πληροφορίες θεωρούνται ότι είναι σωστές αλλά δεν περιλαμβάνουν το σύνολο των στοιχείων και πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνον ως οδηγός. Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο βασίζονται στην τρέχουσα γνώμη μας και ισχύουν για το προϊόν εφόσον τηρούνται οι προφυλάξεις ασφαλείας. Δεν αντιπροσωπεύει καμία εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος. Η εταιρεία ΠΟΛΥΧΗΜΙΚΗ Ι.Γ. ΛΑΜΠΡΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από το χειρισμό ή από επαφή με το παραπάνω προϊόν.
