



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015

Έκδοση: 7
Ημ. Αναθεώρησης: 08-04-2020

Εμπορική ονομασία: **S-5055 HD LOW V.O.C. (MIL-PRF-83936)**

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ / ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Προϊόν:	S-5055 HD LOW V.O.C. (MIL-PRF-83936)
Χρήσεις:	Αφαιρετικό χρωμάτων και εξανθρακωμάτων δύο στιβάδων. (Περιβαλλοντικά αποδεκτό ΚΥΑ 11641/1942)
Στοιχεία Κατασκευαστή:	EUROCHEM ABEE Ραφαηλίδου 4, 17778 Ταύρος, Αθήνα
Τηλέφωνο:	(210) 4836321-6
Fax:	(210) 4836331-2
E-mail:	eur98@otenet.gr / http://www.eurochem.gr

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αρ. 1272/2008 (CLP)

Τάξη και κατηγορία κινδύνου

Δηλώσεις επικινδυνότητας

Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Οξεία τοξικότητα (από το στόμα),
Κατηγορία 4

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής),
Κατηγορία 4

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 1

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή,
Κατηγορία 1

Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008

Εικονογράμματα κινδύνου:



Προειδοποιητικές λέξεις:

Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H360D: Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015

Έκδοση: 7
Ημ. Αναθεώρησης: 08-04-2020

Εμπορική ονομασία: **S-5055 HD LOW V.O.C. (MIL-PRF-83936)**

Δηλώσεις Προφύλαξης:

Πρόληψη:

P260: Μην αναπνέετε ατμούς.
P264: Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

Απόκριση:

P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P303+P361+P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους.
P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
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.

Αποθήκευση:

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Απόρριψη:

P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο και το δοχείο σε κατάλληλο χώρο απορριμμάτων ή ανακύκλωσης σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Επικίνδυνα Συστατικά:

Ονομασία	ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ %	Cas no	ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (CLP) ΕΚ 1272/2008
DEGBE	15-30	112-34-5	H319
Μονοαιθανολαμίνη	10-20	141-43-5	H302, H314, H315, H318, H373
N-Methyl-2-pyrrolidone	10-40	872-50-4	H315, H319, H335, H360
Βενζυλική αλκοόλη	15-30	100-51-6	H332, H302
Surfactants	1-5	160875-66-1	H302, H318
Benzotriazole	0-1	95-14-7	H319, H332, H302, H412

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο κεφάλαιο 16.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015

Έκδοση: 7
Ημ. Αναθεώρησης: 08-04-2020

Εμπορική ονομασία: **S-5055 HD LOW V.O.C. (MIL-PRF-83936)**

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

Εισπνοή:	Μεταβείτε σε καλά αεριζόμενο χώρο.
Επαφή με το δέρμα:	Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία. Ξεπλύνετε την εκτιθέμενη περιοχή με νερό και συνεχίστε το πλύσιμο με σαπούνι.
Επαφή με τα μάτια:	Ξεπλύνετε τα μάτια με τα βλέφαρα ανοιχτά με άφθονες ποσότητες νερού. Μεταβείτε αμέσως σε νοσοκομείο.
Κατάποση:	Σε περίπτωση κατάποσης, μην προκαλείτε εμετό: Πιείτε άφθονο νερό με λεμόνι και μεταβείτε αμέσως σε νοσοκομείο .

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέτρα:	Τα συνήθη μέσα, νερό, αφρός, σκόνη, CO ₂ .
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέτρα:	----
Επικίνδυνα προϊόντα καύσης:	Πιθανόν μικρές ποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα.
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυρόσβεση:	Κατάλληλος προστατευτικός ρουχισμός, αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

Προσωπικές προφυλάξεις:	Αποφεύγεται την επαφή με δέρμα και μάτια καθώς και την εισπνοή αναθυμιάσεων.
Προστασία περιβάλλοντος:	Εμποδίστε την είσοδο του προϊόντος στην αποχέτευση και υπόγεια νερά.
Μέθοδος καθαρισμού:	Περισυλλέξατε το χυμένο υγρό σε κατάλληλα βαρέλια. Τα υπολείμματα επί του δαπέδου να απομακρύνονται με απορροφητικό υλικό.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός:	Να χρησιμοποιείται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Το προσωπικό να τηρεί τα μέτρα ατομικής προστασίας.
Αποθήκευση:	Μην αποθηκεύεται κοντά σε οξέα. Οι περιέκτες να είναι ερμητικά κλεισμένοι.

8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ-ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Προστασία ματιών:	 Προστατευτικά γυαλιά.
Προστασία σώματος:	Χρησιμοποιείτε γάντια και φόρμα.
Προστασία αναπνοής:	 Μάσκα με κατάλληλο φίλτρο.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015

Έκδοση: 7
Ημ. Αναθεώρησης: 08-04-2020

Εμπορική ονομασία: **S-5055 HD LOW V.O.C. (MIL-PRF-83936)**

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	
Όψη:	Υγρό δύο στοιβάδων
Χρώμα:	Αχρωμο
pH (κάτω στοιβάδα):	> 11
Πυκνότητα (κάτω στοιβάδα):	1,02 ± 0,02
Σημείο Ανάφλεξης:	> 90 °C
V.O.C.	< 30% (Περιβαλλοντικά αποδεκτό ΚΥΑ 11641/1942)
*Τα ανωτέρω είναι τυπικά στοιχεία και δεν αποτελούν προδιαγραφές.	
10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	
Σταθερότητα:	Σταθερό σε κανονικές συνθήκες χρήσεως.
Συνθήκες προς αποφυγή:	Κλειστοί χώροι κατά την χρήση.
Υλικά προς αποφυγή:	Οξέα, ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυροί αναγωγικοί παράγοντες .
Επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης:	CO, CO ₂
11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
Εισπνοή:	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.
Μάτια:	Προκαλεί πολύ σοβαρά εγκαύματα.
Δέρμα:	Προκαλεί εγκαύματα.
Κατάποση:	Διαβρωτικό: προκαλεί βλάβη στο στόμα, στο λάρυγγα και στο πεπτικό σύστημα. Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες.
12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
Βιοδιασπασιμότητα:	Βιοδιασπώμενο.
Βιοσυσσώρευση:	Δεν συσσωρεύεται.
Τοξικότητα:	Χαμηλή τοξικότητα. Μπορεί να μολύνει τα υπόγεια νερά.
13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ	
Απόρριψη προϊόντος:	Να μην απορρίπτεται στο περιβάλλον, αποχετεύσεις ή υδατικά συστήματα.
Απόρριψη συσκευασίας:	Τα δοχεία να στραγγίζονται καλά και να ξεπλένονται με νερό.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015

Έκδοση: 7
Ημ. Αναθεώρησης: 08-04-2020

Εμπορική ονομασία: **S-5055 HD LOW V.O.C. (MIL-PRF-83936)**

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	
Αριθμός UN:	2491
IMO class:	8
Packing group:	III
15. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ	
15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα. Ευρωπαϊκός Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών (EINECS). Τα συστατικά του παρόντος προϊόντος είναι καταγεγραμμένα στον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών (EINECS) ή εξαιρούνται από τις προϋποθέσεις του καταλόγου. Νόμος για την ασφάλεια και την υγεία στο χώρο εργασίας και κανονισμοί για την ασφάλεια και την υγεία στο χώρο εργασίας (γενικές διατάξεις) Το εν λόγω προϊόν διέπεται από τις απαιτήσεις του ΔΔΑ, της σήμανσης, του επιτρεπόμενου ορίου έκθεσης (PEL) και τις άλλες απαιτήσεις που αναφέρονται στο νόμο / τους κανονισμούς. 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το εν λόγω μείγμα από τον προμηθευτή	
16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
Ημ/νία 1 ^{ης} έκδοσης:	16-12-2001
Αναθεωρήσεις φύλλου:	08-04-2020
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: <i>Σύμφωνα με διαθέσιμες πληροφορίες αυτό το προϊόν δεν αναμένεται να έχει αρνητικές συνέπειες για την υγεία όταν χρησιμοποιείται για την προκαθορισμένη εφαρμογή και ακολουθούνται οι συστάσεις που προβλέπονται από το παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού (SDS). Σ' αυτό παρέχονται πληροφορίες σχετικά με ενδεχόμενους κινδύνους, προφυλάξεις και μέτρα Πρώτων Βοηθειών, χρήσιμα κατά τη χρήση του προϊόντος, μαζί με τις περιβαλλοντικές επιδράσεις και συστάσεις για την ασφαλή απόρριψή του μετά τη χρήση. Τα SDS διατίθενται κατόπιν αίτησης από την EUROCHEM ABEE, η οποία δεν θα αποδεχθεί οποιαδήποτε ευθύνη/υπαιτιότητα αν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται με τον τρόπο ή με τις προφυλάξεις ή για τις χρήσεις που προδιαγράφονται. Τα πληροφοριακά στοιχεία που περιέχονται στο παρόν φυλλάδιο ισχύουν κατά τον χρόνο έκδοσής του. Ουδεμία (ρητή ή σιωπηρή) εγγύηση παρέχεται σχετικά με την ακρίβεια ή την πληρότητά τους. Ο χρήστης οφείλει να αξιολογήσει και να χρησιμοποιήσει τα προϊόντα τηρώντας τις προδιαγραφές ασφαλείας, για το σκοπό που περιγράφεται στο φύλλο δεδομένων και να συμμορφώνεται με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας. Οι αναφορές που περιέχονται στο παρόν δεν αποτελούν άδεια, σύσταση, έγκριση ή εξουσιοδότηση (ρητή ή σιωπηρή) προς οποιονδήποτε να εκμεταλλευτεί οποιαδήποτε κατοχυρωμένη εφεύρεση χωρίς έγκυρη άδεια. Ο πωλητής δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημιά που οφείλονται σε κινδύνους που επισημαίνονται στο φύλλο δεδομένων και που σχετίζονται με τα συγκεκριμένα προϊόντα (με την προϋπόθεση ότι αυτή η επιφύλαξη δεν θίγει τα νόμιμα δικαιώματα του αγοραστή των συγκεκριμένων προϊόντων).</i>	