



ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ LOW FOAM - HEAVY

1 ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΟΥΣΙΩΝ/ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	LOW FOAM - HEAVY
ΑΡ. ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	A109
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ	P.42
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	Αλκαλικό καθαριστικό υγρού τύπου για σκληρές επιφάνειες
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	Evans Vanodine International Brierley Road Walton Summit Preston. PR5 8AH 01772 322200 01772 626000

2 ΣΥΣΤΑΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Όνομα	Αρ. EC	Αρ. CAS	Περιεχόμενο	Κατηγορία
ΑΛΚΟΟΛΗ (C9-C11) ΑΙΘΟΞΥΛΕΣΤΕΡΑΣ (6ΕΟ)		68439-45-2	5-10%	Xn, R22. Xi, R41.
3-ΝΑΤΡΙΟ ΚΥΑΝΙΟΥΧΟ 3-ΟΞΙΚΟ ΑΛΑΣ	225-768-6	5064-31-3	5-10%	Xi, R36/38.
ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ	215-185-5	1310-73-2	0-1%	C, R35
ΑΛΑΣ ΤΟΥ ΑΛΚΥΛΟΪΜΙΝΟΞΕΟΣ ΜΕ ΝΑΤΡΙΟ			0-1%	C, R35

Το πλήρες κείμενο όλων των κατηγοριών R παρουσιάζεται στην Ενότητα 16.

3 ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Προκαλεί ερεθισμούς στα μάτια και το δέρμα.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Xi, R36/38.

4 ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

ΕΙΣΠΝΟΗ

Δεν ισχύει. Η εισπνοή είναι απίθανη.

ΚΑΤΑΠΟΣΗ

ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΕ ΕΜΕΤΟ! Πιείτε μερικά ποτήρια γάλα ή νερό. Συμβουλευτείτε ιατρό.

ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ

Πλύνετε σχολαστικά το δέρμα με σαπούνι και νερό. Συμβουλευτείτε ιατρό, εάν ο ερεθισμός παραμένει μετά το πλύσιμο.

ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ

Πλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό ανασηκώνοντας τα βλέφαρα. Συνεχίστε να πλένετε τα μάτια για τουλάχιστον 15 λεπτά. Συμβουλευτείτε ιατρό, εάν η ενόχληση συνεχίζεται.

5 ΜΕΤΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Το παρόν προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για τα περιβάλλοντα υλικά.

ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Αν προκληθεί πυρκαγιά, μπορεί να εκλυθούν βλαβερές αναθυμιάσεις.

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Θα πρέπει να χρησιμοποιείται προστατευτικός ρουχισμός και εξοπλισμός αναπνοής κατά την αντιμετώπιση πυρκαγιών που σχετίζονται με αυτό το προϊόν.

6 ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΑΠΟ ΤΥΧΑΙΑ ΔΙΑΦΥΓΗ

ΑΤΟΜΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Μεγάλες διαρροές ή ανεξέλεγκτες εκροές σε ποτάμια ή ρέματα πρέπει να αναφέρονται στην αρμόδια Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος ή σε οποιαδήποτε άλλη αρμόδια ρυθμιστική αρχή.

LOW FOAM - HEAVY

ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΔΙΑΡΡΩΝ

Μπορείτε να απορρίψετε μικρές ποσότητες στον αποχετευτικό αγωγό με μεγάλη ποσότητα νερού. Χρησιμοποιείτε βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή χώμα για την απορρόφηση μεγάλων διαρροών και τοποθετείτε σε δοχεία. Κατόπιν, απορρίπτετε τα δοχεία ως ειδικά απόβλητα.

7 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΗ

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΥΛΑΞΗ

Φυλάσσετε το προϊόν σε μέτρια θερμοκρασία σε ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος. Διατηρήστε το στο αρχικό δοχείο του. Φυλάσσετε μακριά από οξειδωτικό υλικό.

8 ΜΕΤΡΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ/ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ

Όνομα	Std	LT - ppm	LT - mg/m3	ST - ppm	ST - mg/m3
ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ	WEL				2 mg/m3

ΣΧΟΛΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

WEL = Όρια έκθεσης στον εργασιακό χώρο

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ ΜΕΤΡΑ

Δεν υπάρχουν.

ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Δεν απαιτείται.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΧΕΡΙΩΝ

Σε περίπτωση παρατεταμένης ή επαναλαμβανόμενης επαφής με το δέρμα, συνιστάται η χρήση οικιακών πλαστικών γαντιών.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ

Συνιστάται προστασία των ματιών.

ΑΛΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Φορέστε κατάλληλο ρουχισμό ώστε να αποφύγετε κάθε πιθανότητα επαφής με το δέρμα.

9 ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

ΕΜΦΑΝΙΣΗ

Υγρό

ΧΡΩΜΑ

Ανοιχτό μπλε

ΟΣΜΗ

Ελαφριά οσμή αμμωνίας

ΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑ

Διαλύεται στο νερό

ΣΗΜΕΙΟ ΒΡΑΣΜΟΥ (°C)

100

ΣΗΜΕΙΟ ΤΗΞΗΣ (°C)

0

ΣΧΕΤΙΚΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ

1,050 στους 20 °C

ΤΙΜΗ-pH, ΣΥΜΠ.

12.80

ΔΙΑΛΥΜΑ

ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ (°C)

Βράζει χωρίς ανάφλεξη

10 ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες ανησυχίες σχετικά με τη σταθερότητα.

ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΟΝΤΑΙ

Ισχυρά οξέα. Αλουμίνιο, κασσίτερος, ψευδάργυρος και τα κράματά τους.

11 ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ανατρέξτε στην ενότητα 3.

Άλλες επιπτώσεις στην υγεία

Λίγο τοξικό για τη στοματική κοιλότητα, αλλά η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς στο γαστρεντερικό σύστημα.

12 ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΟΙΚΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

Δεν θεωρείται επικίνδυνο για το περιβάλλον.

ΒΙΟΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗ

Διαλύεται πλήρως. Δεν βιοσυσσωρεύεται.

ΔΙΑΣΠΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

Ο συμπλοκοποιητής διασπάται αμέσως κατά τη βιολογική επεξεργασία υγρών αποβλήτων.

13 ΑΠΟΡΡΙΨΗ

LOW FOAM - HEAVY

ΤΡΟΠΟΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

Απορρίψτε τα χρησιμοποιημένα διαλύματα στον αποχετευτικό αγωγό. Μπορείτε να απορρίψετε μικρές ποσότητες (μικρότερες από 5 λίτρα) χρησιμοποιημένου προϊόντος στον αποχετευτικό αγωγό. Μεγαλύτερες ποσότητες πρέπει να στέλνονται για απόρριψη από εγκεκριμένο ανάδοχο απόρριψης αποβλήτων. Απορρίψτε το άδειο δοχείο ως κανονικό απόβλητο.

14 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ



ΚΑΝΟΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide solution)			
Αρ. UN	3266	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ADR	Κατηγορία 8: Διαβρωτικές ουσίες.
ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ADR	III	ΑΡ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ RID	Κατηγορία 8: Διαβρωτικές ουσίες.
ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ RID	III	ΑΡ. UN ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3266
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ IMDG	Κατηγορία 8: Διαβρωτικές ουσίες.	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ IMDG	III
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΜΟΛΥΝΣΗ	Αρ.	ΑΡ. UN ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3266
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ICAO	Κατηγορία 8: Διαβρωτικές ουσίες.	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	III

15 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ

ΕΤΙΚΕΤΑ



Προκαλεί ερεθισμούς

ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ	
ΦΡΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	R36/38	Προκαλεί ερεθισμούς στα μάτια και το δέρμα.
	S2	Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από παιδιά
	S24/25	Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
	S26	Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και συμβουλευτείτε ιατρό.
	S46	Σε περίπτωση κατάποσης, επισκεφθείτε αμέσως ιατρό και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ

Κανονισμοί επικίνδυνων αποβλήτων (Αγγλία και Ουαλία).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΕ

Σύστημα ειδικής πληροφόρησης σχετικά με τα επικίνδυνα παρασκευάσματα. 2001/58/ΕΟΚ. Όπως τροποποιήθηκε από την Οδηγία 93/112/ΕΚ και 2001/58/ΕΚ.

ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

Κανονισμοί για χημικά στοιχεία (πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους και συσκευασία). 2005

ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

Σύνταξη Φύλλων Δεδομένων Ασφαλείας L130.

ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Όρια έκθεσης στον εργασιακό χώρο (ΕΗ40). Όπως τροποποιήθηκε το 2005. Εγκεκριμένος οδηγός για την ταξινόμηση και την επισήμανση επικίνδυνων προς χορήγηση ουσιών και παρασκευασμάτων. L100

16 ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΠΗΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

Εγκεκριμένη λίστα προμηθειών - HSC. Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού, Διάφοροι κατασκευαστές.

ΣΧΟΛΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ

Αλλαγή οφειλόμενη στο CHIP 3.1 (2005) OES ή το MEL που αντικαταστάθηκε από το WEL στην ενότητα 8.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ 01/11/05

LOW FOAM - HEAVY

ΑΡ. ΑΝΑΘ./ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑ Φύλλο 2

ΠΛΗΡΕΙΣ ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

R22	Επικίνδυνο σε περίπτωση κατάποσης.
R35	Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.
R36/38	Προκαλεί ερεθισμούς στα μάτια και το δέρμα.
R41	Κίνδυνος πρόκλησης σοβαρής ζημιάς στα μάτια.