

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.09.2011

Αριθμός έκδοσης 25

Αναθεώρηση: 12.03.2009

1 Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

- Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: WHITE SCHIUMA ATTIVA 4^o
- Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
- Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Αφρογενές
- Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:
MA-FRA S.p.A.
Via Aquileia, 44/46
20021 Baranzate (MI) ITALIA
mafra@mafra.it
- Παροχή πληροφοριών: E-mail: lab@mafra.it
- Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: Contact the local hospital or the poison control center closest to you

Tel.+39 023569981

2 Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008



GHS07

Οφθαλμ. Ερεθ. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

- Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή οδηγία 1999/45/ΕΚ εκπίπτει
- Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον:
Το προϊόν δεν υπόκειται σε υποχρέωση χαρακτηρισμού βάσει της διαδικασίας υπολογισμών του "Γενικού Κανονισμού Ταξινόμησης Συνθέσεων της ΕΕ" στην τελευταία του έκδοση.
- Σύστημα ταξινόμησης:
Η ταξινόμηση είναι αντίστοιχη με τους επίκαιρους καταλόγους της ΕΚ, έχει όμως επεκταθεί βάσει υποδείξεων ειδικών συγγραμμάτων και δηλώσεων εταιρειών.

- Στοιχεία επισήμανσης
- Ειδικός καθορισμός σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΟΚ:
Το προϊόν έχει εκτιμηθεί και καθοριστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΚ/GefStoffV.
- Φράσεις-S:
26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- Ειδικός καθορισμός ωρισμένων παρασκευασμάτων:
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται στον επαγγελματία χρήστη εφόσον ζητηθεί.
- Άλλοι κίνδυνοι
- Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
- ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο
- ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

3 Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα
- Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειγνύσεις.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.09.2011

Αριθμός έκδοσης 25

Αναθεώρηση: 12.03.2009

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **WHITE SCHIUMA ATTIVA 4^o**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	 Xi R36	<10%
EINECS: 203-961-6		 Οφθαλμ. Ερεθ. 2, H319	
CAS: 68585-34-2	Lauryl ethere sulphate, 28%	 Xi R36	<10%
		 Οφθαλμ. Ερεθ. 2, H319	

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση του περιεχομένου

ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	5 - 15%
αρωματικές ουσίες, συντηρητικά (Χλωρο-5-μεθυλο-2-ισοθειαζολιν-4-όνη-3 + μεθυλο-2-ισοθειαζολιν-4-όνη-3 + χλωριούχο μαγνήσιο και νιτρικό μαγνήσιο)	

- Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

4 Μέτρα πρώτων βοηθειών**- Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****- μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα**- μετά από επαφή με τα μάτια:**

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

- μετά από κατάποση: Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.**5 Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****- Πυροσβεστικά μέσα****- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.**- Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Κάτω από ωρισμένες συνθήκες πυρκαϊάς δεν αποκλείονται ίχνη άλλων τοξικών ουσιών.

- Συστάσεις για τους πυροσβέστες**- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.**6 Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης****- Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης** Δεν είναι απαραίτητο.**- Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**

Αραιώνεται με πολύ νερό.

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

- Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκονη).

- Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

7 Χειρισμός και αποθήκευση**- Χειρισμός:****- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Δεν απαιτείται να λάβετε ιδιαίτερα μέτρα.**- Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.09.2011

Αριθμός έκδοσης 25

Αναθεώρηση: 12.03.2009

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **WHITE SCHIUMA ATTIVA 4^o**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων
- Εναποθήκευση:
- Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Καμία ειδική αξίωση.
- Υποδείξεις συναποθήκευσης: δεν απαιτείται
- Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης: Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

8 Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων: Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
- Παράμετροι ελέγχου
- Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται..
- Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.
- Έλεγχος έκθεσης
- Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:
- Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:
Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.
- Προστασία για την αναπνοή: Δεν είναι απαραίτητο
- Προστασία για τα χέρια: Δεν απαιτούνται γάντια χημικής προστασίας
- Υλικό γαντιών Φυσικό καουτσούκ (Latex)
- Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών
Ο ακριβής χρόνος διείσδυσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- Προστασία για τα μάτια: Γυαλιά δικτυωτά.

9 Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες
- Γενικές πληροφορίες
- Όψη:

Μορφή:	ρευστό
Χρώμα:	κόκκινο
- Οσμή: ευχάριστη
- Τιμή pH σε 20°C: 9,2
- Μεταβολή της ύλης.

Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:	± -10 °C
Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:	100°C
- Σημείο αναφλέξεως: 80°C
- Θερμοκρασία αναφλέξεως: 225°C
- Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως: Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
- Κίνδυνος εκρήξεως: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
- Πίεση ατμού σε 20°C: 23 hPa
- Πυκνότητα σε 20°C: 1,02 γρ./εκ.³

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.09.2011

Αριθμός έκδοσης 25

Αναθεώρηση: 12.03.2009

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **WHITE SCHIUMA ATTIVA 4^o**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με
νερό: αναμειγνύεται πλήρως

- Ιξώδης ιδιότητα:
δυναμική: Μη καθωρισμένο.
κινηματική: Μη καθωρισμένο.

- Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:
οργανικές διαλυτικές ουσίες: < 10 %
νερό: > 70 %

Ποσοστά σε στερεό σώμα: < 20 %
- Άλλες πληροφορίες
VOC / COV (%) 7,00 %

10 Σταθερότητα και δραστικότητα

- Δραστικότητα
- Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται: Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

11 Τοξικολογικές πληροφορίες

- Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
- Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:
- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- στο μάτι: Προκαλεί ερεθισμό.
- Ευαισθητοποίηση: Δεν είναι γνωστή καμία ευαισθητοποίηση.
- Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:
Με κατάλληλο χειρισμό και σκοπιμότητα χρήσεως το προϊόν από δική μας πείρα και από τις πληροφορίες που έχουμε δεν προξενεί καμία βλάβη στην υγεία.

12 Οικολογικές πληροφορίες

- Τοξικότητα
- Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:
- Γενικές οδηγίες:
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.
Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο. 648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.
- Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
- ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο
- αΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.09.2011

Αριθμός έκδοσης 25

Αναθεώρηση: 12.03.2009

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **WHITE SCHIUMA ATTIVA 4^o**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

13 Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

- Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

- Σύσταση:

Μπορεί, αφού λάβετε υπ' όψιν τις απαραίτητες τεχνικές οδηγίες κατόπιν συνεννόησης με τον υπεύθυνο εναποθέσεως και τις αρμόδιες Αρχές, αφού υποβληθεί σε φυσικοχημική ή βιολογική προεργασία να αποτεθεί στα κοινά απορρίμματα.

- Ακάθαρτες συσκευασίες:

- Σύσταση: Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

- Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

14 Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- Μεταφορά επί εδάφους ADR/RID:

- ADR/RID, τάξη: -

- Μεταφορά με πλοίο στη θάλασσα IMDG:

- Marine pollutant: Όχι

- UN "Model Regulation": -

- Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Μη χρησιμοποιήσιμο

- Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις: Κατά τις άνω διατάξεις δεν είναι επικίνδυνο εμπόρευμα.

15 Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

- Ειδικός καθορισμός σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΟΚ:

Regulation (CE) No.1272/2008 and Regulation (CE) No.790/2009

- Εθνικές διατάξεις

- Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση: WGK 1 (Δική μας εκτίμηση): Ελαφρώς επικίνδυνο

- Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

16 Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

- Σχετικές σειρές

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

R36 Ερεθίζει τα μάτια.

- Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα: Ma-Fra Laboratories

- Για πληροφορίες απευθυνθείτε: lab@mafra.it

- Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

- * Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση