

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο  
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Στεγανοποιητικό μέσο
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**  
Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: sds@boltonadhesives.com
- Υπεύθυνος κυκλοφορίας:  
UHU BISON Hellas ΕΠΕ  
Μιχαλακοπούλου 91, Αθήνα 11528  
τηλ. 210 4897800  
e-mail: mailuhu@boltonadhesives.com
- **Παροχή πληροφοριών:** PSRA
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**  
Κέντρο Δηλητηριάσεων  
(+30) 2107793777

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

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



GHS02 φλόγα

Aerosol 1                      H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.



GHS08 κίνδυνος για την υγεία

Resp. Sens. 1                      H334                      Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.  
Carc. 2                              H351                      Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.  
STOT RE 2                          H373                      Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο**  
**31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)



GHS07

Acute Tox. 4	H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Skin Irrit. 2	H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Eye Irrit. 2	H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Skin Sens. 1	H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
STOT SE 3	H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Lact.	H362	Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
Aquatic Chronic 4	H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

· **2.2 Στοιχεία ετικέτας**

· **Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

· **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS02 GHS07 GHS08

· **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**

· **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

διισοκυανικό διφαινολομεθάνιο, ισομερή και ομόλογα χλωροαλκάνια, C14-17

· **Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H362 Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H413 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

· **Δηλώσεις προφυλάξεων**

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 Μακριά από παιδιά.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο**  
**31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

- (συνέχεια από τη σελίδα 2)
- P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
  - P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
  - P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
  - P260 Μην αναπνέετε ατμούς.
  - P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
  - P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
  - P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.
- **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**  
 EUH204 Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.  
 Μετά τις 24 Αυγούστου 2023, απαιτείται επαρκής κατάρτιση πριν από κάθε βιομηχανική ή επαγγελματική χρήση.

· **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

· **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

· **ABT:**

85535-85-9 χλωροαλκάνια, C14-17

· **AAαB:**

85535-85-9 χλωροαλκάνια, C14-17

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

· **3.2 Μείγματα**

· **Περιγραφή:** Στεγανοποιητικό μέσο

· **Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 9016-87-9 Reg.nr.: 01-2119457024-46	δισοκυανικό διφαινολομεθάνιο, ισομερή και ομόλογα ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5% Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5%	50-100%
CAS: 85535-85-9 EINECS: 287-477-0 Αριθμός ευρετηρίου: 602-095-00-X Reg.nr.: 01-2119519269-33	χλωροαλκάνια, C14-17 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Lact., H362, EUH066 PBT; vPvB	≥10-<25%

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο**  
**31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

(συνέχεια από τη σελίδα 3)		
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Αριθμός ευρετηρίου: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	ισοβουτάνιο ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Αριθμός ευρετηρίου: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	διμεθυλαιθέρας ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Αριθμός ευρετηρίου: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-XXXX	προπάνιο ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
· <b>SVHC</b>		
85535-85-9	χλωροαλκάνια, C14-17	
· <b>Συμπληρωματικές υποδείξεις:</b> Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.		

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

- **4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **Γενικές οδηγίες:**  
Τοξικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γι'αυτό είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγότερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.
- **Μετά από εισπνοή:**  
Απαραίτητος ο καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.  
Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.
- **Μετά από επαφή με το δέρμα:** Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.
- **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.
- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο  
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαϊάς**

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**  
CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς εκλύονται τοξικά αέρια.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή.  
Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.  
Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.  
Πληροφορίες για την εναποθήκευση βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**  
Μην ψεκάσετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρακτωμένα αντικείμενα  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.  
Περιέκτης υπό πίεση. Να προστατεύεται από τον ήλιο και από τις θερμοκρασίες άνω των 50°C (π.χ. με ηλεκτρ.λαμπτήρες). Ακόμη και μετά από χρήση μην τον ανοίγετε βίαια ούτε να τον καίτε.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες**  
Να λαμβάνετε υπόψη τις διατάξεις των κατά τόπους Αρχών για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- **Αποθήκευση κατηγορίας:** 2 B

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο**  
**31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

· 8.1 Παράμετροι ελέγχου

· Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

**115-10-6 διμεθυλαιθέρας**

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**74-98-6 προπάνιο**

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

· Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

· Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το χειρισμό χημικών προϊόντων.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

Να τοποθετείτε τη προστατευτική ενδυμασία σε ξεχωριστό σημείο.

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

· Προστασία των αναπνευστικών οδών Δεν είναι απαραίτητο

· Προστασία των χεριών



Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

· Υλικό γαντιών

Προτεινόμενο πάχος υλικού: > 0,12 mm

Καουτσούκ Nitril

· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Για τα μίγματα των παρακάτω αναφερόμενων χημικών ουσιών ο χρόνος διέλευσης θα πρέπει να ανέρχεται σε τουλάχιστον 10 λεπτά (Διαπερατότητα σύμφωνα με τον EN 374 Μέρος 3: επίπεδο 1).

· Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο  
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

(συνέχεια από τη σελίδα 6)



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

· Προστασία για το σώμα: Χρησιμοποιείτε προστατευτικά ενδύματα.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

## · 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες	
· Φυσική κατάσταση	αερόλυμα
· Χρώμα:	σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
· Οσμή:	χαρακτηριστική
· Όριο οσμής:	Μη καθορισμένο.
· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	-44,5 °C
· Ευφλεκτότητα	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	
· κατώτερα:	1,8 Vol %
· ανώτερα:	8,5 Vol %
· Σημείο ανάφλεξης:	-97 °C
· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	235 °C
· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθορισμένο.
· pH	Μη καθορισμένο.
· Ιξώδες:	
· Κινηματικό ιξώδες	Μη καθορισμένο.
· δυναμική:	Μη καθορισμένο.
· Διαλυτότητα	
· νερό:	δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο
· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο.
· Τάση ατμών σε 25 °C	0 hPa
· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
· Πυκνότητα σε 20 °C:	1,009 g/cm <sup>3</sup>
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.

## · 9.2 Λοιπές πληροφορίες

Όλα τα σχετικά φυσικά δεδομένα προσδιορίστηκαν για το μείγμα. Όλα τα μη καθορισμένα δεδομένα δεν είναι μετρήσιμα ή δεν σχετίζονται με τον χαρακτηρισμό του μείγματος.

· Όψη:

· Μορφή:

αερόλυμα

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο  
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

<ul style="list-style-type: none"><li>· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.</li><li>· Θερμοκρασία αναφλέξεως:</li><li>· Εκρηκτικές ιδιότητες:</li></ul>	<p>Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται. Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>· Περιεκτικότητα σε διαλύτη:</li><li>· οργανικοί διαλύτες:</li><li>· Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:</li><li>· Μεταβολή της κατάστασης.</li><li>· Ρυθμός εξάτμισης</li></ul>	<p>12,5 % 80,0 % Μη χρησιμοποίησιμο</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου</li><li>· Εκρηκτικά</li><li>· Εύφλεκτα αέρια</li><li>· Αερολύματα</li><li>· Οξειδωτικά αέρια</li><li>· Αέρια υπό πίεση</li><li>· Εύφλεκτα υγρά</li><li>· Εύφλεκτα στερεά</li><li>· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα</li><li>· Πυροφορικά υγρά</li><li>· Πυροφορικά στερεά</li><li>· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα</li><li>· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό</li><li>· Οξειδωτικά υγρά</li><li>· Οξειδωτικά στερεά</li><li>· Οργανικά υπεροξειδία</li><li>· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων</li><li>· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά</li></ul>	<p>εκπίπτει εκπίπτει Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει εκπίπτει</p>

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

- **10.1 Αντιδραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**  
Αντιδρά με οιοπνευματώδεις ουσίες.  
Αντιδρά με το νερό.  
Αντιδρά με αλκαλικές ουσίες, αμίνες και ισχυρά οξέα.

(συνέχεια στη σελίδα 9)

GR





**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο  
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Κίνδυνος δημιουργίας τοξικών προϊόντων πυρόλυσης.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

- **11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
- **Οξεία τοξικότητα** Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

**· Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50****115-10-6 διμεθυλαιθέρας**

Εισπνέοντας LC50/4 h 308 mg/l (rat)

- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**  
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός**  
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**  
Μη χρησιμοποιήσιμο  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**  
Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**  
Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
- **Οξείες επιπτώσεις (οξεία τοξικότητα, ερεθισμός και διαβρωτικότητα)** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Ευαισθητοποίηση** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

**· Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

- **12.1 Τοξικότητα**
- **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο**  
**31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

· **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

· **ABT:**

85535-85-9 χλωροαλκάνια, C14-17

· **AAαB:**

85535-85-9 χλωροαλκάνια, C14-17

· **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

· **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

· **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

· **Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκρεύσουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

· **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**

· **Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

· **Ακάθαρτες συσκευασίες:**

· **Σύσταση:**

Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

· **14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας**

· **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**

· **ADR/ADN** 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

· **IMDG** AEROSOLS

· **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

· **ADR/ADN**



· **κλάση**

2 5F Αέρια

(συνέχεια στη σελίδα 11)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο**  
**31**


Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

· <b>Ετικέτα κινδύνου</b>	2.1
· <b>IMDG, IATA</b>	
	
· <b>Class</b>	2 Αέρια
· <b>Label</b>	2.1
· <b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b> · <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· <b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:</b> · <b>Θαλάσσιος Ρυπαντής:</b>	Όχι
· <b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b> · <b>Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):</b> · <b>Αριθμός-EMS:</b> · <b>Stowage Code</b>	Προσοχή: Αέρια - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· <b>Segregation Code</b>	
· <b>14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO</b>	Δεν έχει εφαρμογή
· <b>Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:</b> · <b>Ποσοτικοί Περιορισμοί</b>	On passenger aircraft/rail: 75 kg On cargo aircraft only: 150 kg
· <b>ADR/ADN</b> · <b>Περιορισμένες ποσότητες (LQ)</b> · <b>Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)</b>	1L Κωδικός: E0 Απαγορεύεται η μεταφορά σαν Εξαιρούμενη Ποσότητα
· <b>Κατηγορία μεταφοράς</b> · <b>Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:</b>	2 D

(συνέχεια στη σελίδα 12)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο  
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

- **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
- **Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**
- **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Κατηγορία Seveso P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ**
- **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 150 t**
- **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t**
- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII** Όροι περιορισμού: 3
- **Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ**  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**
- **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών**  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών**  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Εθνικές διατάξεις:**
- **Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις**
- **Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**  
85535-85-9 χλωροαλκάνια, C14-17
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

- **Σχετικές φράσεις**
- H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
- H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση. εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
- H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

(συνέχεια στη σελίδα 13)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο**  
**31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12**

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
- H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- H362 Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
- 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.
- EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
- EUH204 Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Αερολύματα	Αρχές παρεκβολής
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος Ευαισθητοποίηση του δέρματος Καρκινογένεση Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον	Η ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 1272/2008.

· **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** PSRA

· **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** PSRA

· **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 16.06.2021

· **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 38

· **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 1A

Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1

(συνέχεια στη σελίδα 14)

GR



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο**  
**31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 39 (αντικαθιστά την έκδοση 38)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON CONSTRUCT FOAM AEROSOL 750ML BE12**

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

Press. Gas (Comp.): Αέρια υπό πίεση – Πεπιεσμένα αέρια  
Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4  
Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2  
Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2  
Resp. Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος – Κατηγορία 1  
Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1  
Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2  
Lact.: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας  
STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3  
STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 2  
Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1  
Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1  
Aquatic Chronic 4: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 4

GR