

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

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

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: UHU POWER SPRAY 200ML FR6
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις  
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- Χρήση του υλικού / του μείγματος Κόλλα
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:  
UHU GmbH & Co.KG  
Herrmannstraße 7  
D-77815 Bühl (Baden)  
Tel.:0049-(0)7223-284-0  
email: sds@boltonadhesives.com  
Αντιπρόσωπος Ελλάδας:  
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: +30 210 7793 777

Fax: 0049-(0)7223-284-245

**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.

- 2.2 Στοιχεία ετικέτας
- Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008  
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02

- Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος
- Δηλώσεις επικινδυνότητας  
H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
- Δηλώσεις προφυλάξεων  
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** UHU POWER SPRAY 200ML FR6

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- P102 Μακριά από παιδιά.
- P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- P211 Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
- P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
- 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:**  
Χωρίς επαρκή αερισμό μπορούν να δημιουργηθούν εκρηκτικά μείγματα.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **AAαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

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

- **3.2 Μείγματα**
- **Περιγραφή:** Κόλλα

· **Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Αριθμός ευρετηρίου: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	διμεθυλικος αιθέρας ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	25-50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Αριθμός ευρετηρίου: 601-004-00-0	βουτάνιο ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-25%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Αριθμός ευρετηρίου: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	αιθανόλη ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Αριθμός ευρετηρίου: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	προπάνιο ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**  
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:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: UHU POWER SPRAY 200ML FR6**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- **Μετά από εισπνοή:**  
Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.  
Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
- **Μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**  
Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.
- **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.

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

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**  
CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαγιάς 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**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

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

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Χρησιμοποιείτε 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:** 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 εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:**  
Μην ψεκάζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρακτωμένα αντικείμενα  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
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.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** UHU POWER SPRAY 200ML FR6

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- **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 πεπεσμένων αερίων.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- **Αποθήκευση κατηγορίας:** 2 B
- **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 διμεθυλικός αιθέρας**

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

**106-97-8 βουτάνιο**

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2350 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**64-17-5 αιθανόλη**

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**74-98-6 προπάνιο**

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

**Τιμές DNELs**

**64-17-5 αιθανόλη**

Από το στόμα	Consumer, oral, longterm exposition	87 mg/kg bw/day
Από το δέρμα	Consumer, dermal, longterm exposition	343 mg/kg bw/day
Εισπνέοντας	Consumer, inhalative, longterm exposition	950 mg/m <sup>3</sup>

**Τιμές PNECs**

**64-17-5 αιθανόλη**

Fresh water	0,96 mg/l
Marine water	0,79 mg/l
Soil	0,63 mg/kg

**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.  
 Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
- **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν είναι απαραίτητο

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** UHU POWER SPRAY 200ML FR6

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- **Προστασία των χεριών**  
 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** Δεν είναι απαραίτητο.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

- **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
  - Γενικές πληροφορίες
  - Φυσική κατάσταση
  - Χρώμα:
  - Οσμή:
  - Όριο οσμής:
  - Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:
  - Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως
  - Ευφλεκτότητα
  - Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας
  - κατώτερα:
  - ανώτερα:
  - Σημείο ανάφλεξης:
  - Θερμοκρασία αυτανάφλεξης
  - Θερμοκρασία αποσύνθεσης:
  - pH
  - Ιξώδες:
  - Κινηματικό ιξώδες
  - δυναμική:
  - Διαλυτότητα
  - νερό:
  - Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)
  - Τάση ατμών σε 20 °C
  - Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα
  - Πυκνότητα σε 20 °C:
  - Σχετική πυκνότητα
  - Πυκνότητα ατμών
- |  |  |
|--|--|
|  | αερόλυμα                               |
|  | διαφανές                               |
|  | χαρακτηριστική                         |
|  | Μη καθορισμένο.                        |
|  | Δεν είναι προσδιορισμένο               |
|  | -44,5 °C                               |
|  | Μη χρησιμοποιήσιμο                     |
|  | 1,5 Vol %                              |
|  | 18,6 Vol %                             |
|  | -35 °C                                 |
|  | 235 °C                                 |
|  | Μη καθορισμένο.                        |
|  | Μη καθορισμένο.                        |
|  | Μη καθορισμένο.                        |
|  | Μη καθορισμένο.                        |
|  | Μη καθορισμένο.                        |
|  | δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο |
|  | Μη καθορισμένο.                        |
|  | 5200 hPa                               |
|  | 0,635 g/cm <sup>3</sup>                |
|  | Μη καθορισμένο.                        |
|  | Μη καθορισμένο.                        |

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: UHU POWER SPRAY 200ML FR6

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

**· 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

· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.

· Θερμοκρασία αναφλέξεως:

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

· Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.

· Περιεκτικότητα σε διαλύτη:

· οργανικοί διαλύτες:

76,2 %

· VOC (ΕΚ)

76,20 %

· Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:

23,8 %

· Μεταβολή της κατάστασης.

· Ρυθμός εξάτμισης

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

· Εκρηκτικά

εκπίπτει

· Εύφλεκτα αέρια

εκπίπτει

· Αερολύματα

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

· Οξειδωτικά αέρια

εκπίπτει

· Αέρια υπό πίεση

εκπίπτει

· Εύφλεκτα υγρά

εκπίπτει

· Εύφλεκτα στερεά

εκπίπτει

· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

εκπίπτει

· Πυροφορικά υγρά

εκπίπτει

· Πυροφορικά στερεά

εκπίπτει

· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα

εκπίπτει

· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό

εκπίπτει

· Οξειδωτικά υγρά

εκπίπτει

· Οξειδωτικά στερεά

εκπίπτει

· Οργανικά υπεροξειδία

εκπίπτει

· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων

εκπίπτει

· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά

εκπίπτει

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

· 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** UHU POWER SPRAY 200ML FR6

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

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

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

- **11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
- **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50**

**115-10-6 διμεθυλικος αιθέρας**

Εισπνέοντας	LC50/4 h	308 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

**106-97-8 βουτάνιο**

Εισπνέοντας	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

**64-17-5 αιθανόλη**

Από το στόμα	LD50	7060 mg/kg (rat)
--------------	------	------------------

Εισπνέοντας	LC50/4 h	20000 mg/l (rat)
-------------	----------	------------------

- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**  
Μη χρησιμοποιήσιμο  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **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

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: UHU POWER SPRAY 200ML FR6

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

· **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.

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

· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **AAaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **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:**

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

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες 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:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

**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

(συνέχεια στη σελίδα 9)

GR



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: UHU POWER SPRAY 200ML FR6

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

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

· **ADR/ADN**



· κλάση 2 5F Αέρια  
 · Ετικέτα κινδύνου 2.1

· **IMDG, IATA**



· Class 2.1 Αέρια  
 · Label 2.1

· **14.4 Ομάδα συσκευασίας**

· **ADR/ADN, IMDG, IATA** εκπίπτει

· **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** Δεν έχει εφαρμογή

· **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

· Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler): Προσοχή: Αέρια  
 -  
 · Αριθμός-EMS: F-D,S-U  
 · Stowage Code 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.

· **Segregation Code**

· **14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**

Δεν έχει εφαρμογή

· **Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:**

· Ποσοτικοί Περιορισμοί On passenger aircraft/rail: 75 kg  
 On cargo aircraft only: 150 kg

(συνέχεια στη σελίδα 10)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: UHU POWER SPRAY 200ML FR6

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

· ADR/ADN	
· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	1L
· Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	Κωδικός: E0 Απαγορεύεται η μεταφορά σαν Εξαιρούμενη Ποσότητα
· Κατηγορία μεταφοράς	2
· Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	D
<hr/>	
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	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 ΧVII 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
- Παραρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- Παραρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- 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
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

GR  
(συνέχεια στη σελίδα 11)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26.01.2024

Αναθεώρηση: 26.01.2024

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: UHU POWER SPRAY 200ML FR6**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

**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.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση. εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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

Αερολύματα	Αρχές παρεκβολής
------------	------------------

· **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** UHU QESH

· **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** UHU QESH

· **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 27.10.2022

· **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 8

**· Συντμήσεις και αρκτικότητες:**

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1

Press. Gas (Comp.): Αέρια υπό πίεση – Πεπιεσμένα αέρια

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

**· \* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR