

## ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY 803 FLEX AGENT**

Αριθμός προϊόντος: 285

### 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Τομέας χρήσης

SU3 Βιομηχανικές χρήσεις: Χρήσεις ουσιών σε καθαρή μορφή ή σε παρασκευάσματα σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις

Κατηγορία προϊόντος PC9a Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής

Κατηγορία διαδικασίας

PROC8a Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/εκφόρτωση) από/σε δοχεία/μεγάλους περιέκτες σε μη ειδικές εγκαταστάσεις

Κατηγορία έκλυσης στο περιβάλλον ERC2 Τυποποίηση παρασκευασμάτων

Κατηγορία προϊόντος AC1 Οχήματα

Χρήση του υλικού / της σύνθεσης

Πρόσθετο μέσο ελαστικοποίησης

Προστασία επιφανειών

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός/προμηθευτής:

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Παροχή πληροφοριών:

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Children's Hospital 'Aglaiia Kyriakou'

Telephone: +30 21 07 79 37 77

Fax: +30 21 07 48 61 14

Emergency telephone: +30 21 07 79 37 77

E-mail address: poison-ic@aglaiakyriakou.gr

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY 803 FLEX AGENT**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

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



GHS02 φλόγα

Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

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

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02



GHS07

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

οξικός n-βουτυλεστέρας

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P210

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης.  
Μην καπνίζετε.

P241

Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός/εξοπλισμός.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα

ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

P321

Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε στην ετικέτα).

P405

Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501

Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**

Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθα αναφερόμενα στοιχεία με ακίνδυνες αναμειξεις.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY 803 FLEX AGENT**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

## Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Χημικός Τύπος: 601-022-00-9 RTECS: ZE 2100000 Reg.nr.: 01-2119488216-32-001 01-2119488216-32-002 01-2119488216-32-003	ξυλόλιο, μίγμα ισομερών ⊗ Flam. Liq. 3, H226 ⊗ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	30 - <35%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Χημικός Τύπος: 607-025-00-1 RTECS: AF 7350000 Reg.nr.: 01-2119485493-29-007 01-2119485493-29-004 01-2119485493-29-003 01-2119485493-29-005 01-2119485493-29	οξικός n-βουτυλεστέρας ⊗ Flam. Liq. 3, H226 ⊗ STOT SE 3, H336	25 - <30%

## Συμπληρωματικές υποδείξεις:

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

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1 Περιγραφή των 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:**

Καθαρός αέρας, ενδεχομένως αναπνευστική βοήθεια, ζέστη. Σε περίπτωση που οι ενοχλήσεις συνεχίζονται 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 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>, άμμο, πυροσβεστική σκόνη. Μη χρησιμοποιείτε νερό.**Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα:** νερό με πλήρη εκτίναξη**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:** Χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή.**Περαιτέρω δηλώσεις:** Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας 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 ή στο υδάτινο περιβάλλον.

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιείτε τις αρμόδιες Αρχές.

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

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.06.2015

Αναθεώρηση: 08.06.2015

Αριθμός έκδοσης 12

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY 803 FLEX AGENT**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**

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

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.

Δεν ξεπλένεται με νερό ή με υγρά μέσα καθαρισμού.

**6.4 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.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.

**Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:**

Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Να πέρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων****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.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:

Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

**8.1 Παράμετροι ελέγχου****Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**

1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 650 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Δ

123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 950 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 710 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:****Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

**Προστασία για την αναπνοή:**

Να χρησιμοποιείτε για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του γύρω αέρα.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY 803 FLEX AGENT**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

**Προστασία για τα χέρια:****Προστατευτικά γάντια.**

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

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

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

**Υλικό γαντιών**

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

**Χρόνος διεύδυσης του υλικού γαντιών**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

Για τη διαρκή επαφή είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από το εξής υλικό:

Καουτσούκ φθορίου (Viton)

Για τη συνεχή επαφή μέγιστης διάρκειας 15 λεπτών είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά:

Γάντια από λάστιχο.

**Προστασία για τα μάτια:****Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.****Προστασία για το σώμα: Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.****ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Γενικές πληροφορίες****Όψη:****Μορφή:**

ρευστό

**Χρώμα:**

σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος

**Οσμή:**

χαρακτηριστική

**Όριο οσμής:**

Μη καθορισμένο.

**Τιμή pH:**

Μη καθορισμένο.

**Μεταβολή της ύλης.****Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:**

Δεν είναι προσδιορισμένο

**Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:**

124 °C

**Σημείο αναφλέξεως:**

21 - 55 °C

**Αναφλέγεται (σε στερεή κατάσταση, σε μορφή****αερίου):**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**Θερμοκρασία αυτοαναφλέξεως:**

370 °C

**Θερμοκρασία αποσυνθέσεως:**

Μη καθορισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY 803 FLEX AGENT

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
Κίνδυνος εκρήξεως:	Κίνδυνος εκρήξεως από κρούση, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές αναφλέξεως.
Όρια κινδύνου εκρήξεως: κατώτερα:	1,1 Vol %
ανώτερα:	7,5 Vol %
Πίεση ατμού σε 20 °C:	10,7 hPa
Πυκνότητα σε 20 °C:	0,8888 g/cm <sup>3</sup>
Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.
Ταχύτητα ατμοποίησης	Μη καθορισμένο.
Διαλυτότητα σε / αναμείξιμο με νερό:	δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο
Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H <sub>2</sub> O)	Μη καθορισμένο.
Ιξώδης ιδιότητα: δυναμική:	Μη καθορισμένο.
κινηματική:	Μη καθορισμένο.
Περιεκτικότητα σε διαλυτικό: οργανικές διαλυτικές ουσίες:	64,5 %
VOC (ΕΚ)	573,0 g/l
Ποσοστά σε στερεό σώμα:	35,5 %
9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

## \* ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

## 10.1 Δραστηριότητα

## 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 αποσυνθέσεως.

## \* ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

## 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

## Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Από το δέρμα LD50 5766 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 31,7 mg/l

1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

Από το στόμα LD50 4300 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 2000 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.06.2015

Αναθεώρηση: 08.06.2015

Αριθμός έκδοσης 12

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY 803 FLEX AGENT**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας

Από το στόμα LD50 13100 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 &gt;5000 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h &gt;21,0 mg/l (rat)

**Αρχική ερεθιστική ενέργεια:****Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)****Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**STOT-εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

**STOT-επανεπιλημμένη έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**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.

Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

**Γενικές οδηγίες:**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο

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

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

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AAbB**

ABT: Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως σταθερή, βιοσυσσωρευόμενη ή μη τοξική (PBT).

AAbB: Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως πολύ σταθερή ή πολύ βιοσυσσωρευόμενη (vAvB).

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Σύσταση:** Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.**Ακάθαρτες συσκευασίες:****Σύσταση:** Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1 Αριθμός OHE**

ADR, IMDG, IATA

UN1263

(συνέχεια στη σελίδα 8)

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY 803 FLEX AGENT

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

## 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

ADR

1263 ΥΛΙΚΑ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΜΕ ΧΡΩΜΑ, Ειδικές  
διατάξεις 640E

IMDG, IATA

PAINT RELATED MATERIAL

## 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

τάξη  
Δελτίο κινδύνου3 (F1) Εύφλεκτα υγρά  
3

IMDG, IATA

Class  
Label3 Εύφλεκτα υγρά  
3

## 14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR, IMDG, IATA

III

## 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Marine pollutant:

Όχι

## 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Αριθμός Kemler:

Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά

Αριθμός-EMS:

30

F-E,S-E

## 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II

της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη χρησιμοποιήσιμο

## Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:

ADR

Περιορισμένες ποσότητες (LQ)

5L

Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)

Κωδικός: E1

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική  
συσκευασία: 30 mlΜέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική  
συσκευασία: 1000 ml

Ομάδα μεταφοράς

3

Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:

D/E

IMDG

Limited quantities (LQ)

5L

Excerpted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30  
mlMaximum net quantity per outer packaging:  
1000 ml

UN "Model Regulation":

UN1263, ΥΛΙΚΑ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΜΕ ΧΡΩΜΑ, Ειδικές  
διατάξεις 640E, 3, III

GR

(συνέχεια στη σελίδα 9)



**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY 803 FLEX AGENT**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία****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

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας πραγματοποιήθηκε.****ΤΜΗΜΑ 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**

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

**Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα: Τμήμα ποιοτικού ελέγχου****Για πληροφορίες απευθυνθείτε:**

H.B. BODY A.B.E.E

κα Στάμκου Ολυμπία

τηλ: 2310 790 000

fax: 2310 790 033

email:stamkou@hbbody.com

**Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

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

GR

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.06.2015

Αναθεώρηση: 08.06.2015

Αριθμός έκδοσης 12

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY 803 FLEX AGENT

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

**Παράρτημα: Σενάριο έκθεσης****Σύντομη περιγραφή του σεναρίου έκθεσης****Τομέας χρήσης**

SU3 Βιομηχανικές χρήσεις: Χρήσεις ουσιών σε καθαρή μορφή ή σε παρασκευάσματα σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις

**Κατηγορία προϊόντος** PC9a Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής**Κατηγορία διαδικασίας**

PROC8a Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάματος (φόρτωση/εκφόρτωση) από/σε δοχεία/μεγάλους περιέκτες σε μη ειδικές εγκαταστάσεις

**Κατηγορία προϊόντος** AC1 Οχήματα**Κατηγορία έκλυσης στο περιβάλλον** ERC2 Τυποποίηση παρασκευασμάτων**Περιγραφή των ενεργειών/διαδικασιών που λαμβάνονται υπόψη στο σενάριο έκθεσης**

Βλέπε ενότητα 1 στο παράρτημα του φυλλαδίου στοιχείων ασφαλείας.

**Προϋποθέσεις χρήσης** Σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.**Διάρκεια και συχνότητα** Συχνότητα χρήσης:**Φυσικές παράμετροι**

Τα στοιχεία για τις φυσικές-χημικές ιδιότητες που αναφέρονται στο σενάριο έκθεσης βασίζονται στις ιδιότητες της σύνθεσης.

**Φυσική κατάσταση** ρευστό**Συγκέντρωση του υλικού στο μίγμα** Το υλικό είναι κύριο συστατικό.**Άλλες προϋποθέσεις χρήσης**

Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση περιβάλλοντος Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων

Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα.

Μην εισπνέετε το αέριο/αναθυμιάσεις/αεροζόλ.

Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των καταναλωτών Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των καταναλωτών κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος

Δεν εφαρμόζεται

**Μέτρα διαχείρισης κινδύνων****Προστασία εργαζομένων****Οργανωτικά μέτρα προστασίας**

Φροντίστε για καλό αερισμό. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί με τοπικό σύστημα απορρόφησης ή με γενικό αερισμό. Εάν αυτό δεν επαρκεί για να διατηρηθεί η συγκέντρωση των αναθυμιάσεων των διαλυτικών μέσων κάτω από τις οριακές τιμές που ισχύουν για το χώρο εργασίας, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί κατάλληλη συσκευή προστασίας της αναπνοής.

**Τεχνικά μέτρα προστασίας**

Φροντίστε για την κατάλληλη απορρόφηση υπολειμμάτων στις μηχανές επεξεργασίας.

**Μέτρα ατομικής προστασίας**

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

Να χρησιμοποιείτε για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του γύρω αέρα.

**Προστατευτικά γάντια.**

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάματος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

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

**Μέτρα για την προστασία του καταναλωτή**

Διασφαλίστε την επαρκή σήμανση.

Προσέξτε τις πληροφορίες και τις υποδείξεις καταναλωτή για την ασφαλή χρήση.

**Μέτρα περιβαλλοντικής προστασίας****Νερό**

Μην αφήνετε να διαφύγει στο δίκτυο αποχέτευσης. Απορρίψτε αυτό το προϊόν και τα δοχεία του ως προβληματικά απόβλητα.

Έδαφος Η επεξεργασία του προϊόντος γίνεται μόνο μέσα στη σκυροδετημένη λεκάνη συλλογής.

**Μέτρα απόρριψης** Βεβαιωθείτε ότι έχουν συλλεχθεί τα απορρίμματα.

(συνέχεια στη σελίδα 11)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY 803 FLEX AGENT**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

**Διαδικασία απόρριψης** Δεν επιτρέπεται να εναποθεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

**Είδος απορριμμάτων** Ακαθάριστες και μερικώς άδειες συσκευασίες

**Πρόγνωση έκθεσης**

**Καταναλωτές** Αυτό το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται από επαγγελματίες τεχνικούς μόνο.

**Κατευθυντήριες γραμμές για επόμενους χρήστες**

Η διαπίστωση ότι ο επόμενος χρήστης θα ενεργήσει στα πλαίσια του σεναρίου έκθεσης, μπορεί να πραγματοποιηθεί βάσει των πληροφοριών στις ενότητες 1 ως 8.