



Auto Refinishing Products

Σελίδα: 1/15

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.04.2020

Αναθεώρηση: 25.04.2020

Αριθμός έκδοσης 12

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

\* **ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**

· **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

· **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

· **Αριθμός προϊόντος: 597**

· **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 χημικού προϊόντος** PC9b Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός

· **Κατηγορία διαδικασίας** PROC8b Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε ειδικές εγκαταστάσεις

· **Κατηγορία απελευθέρωσης στο περιβάλλον** ERC2 Τυποποίηση μέσα σε μείγμα

· **Κατηγορία αντικειμένων** AC1 Οχήματα

· **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Προστασία επιφανειών

· **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

· **Παραγωγός/προμηθευτής:**

HB 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:**

HB 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 P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(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

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



GHS05 διάβρωση

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.



GHS09 περιβάλλον

Aquatic Chronic 2 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

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



GHS05



GHS07



GHS09

**Προειδοποιητική λέξη** Κίνδυνος**Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

βουταν-1-όλη

ακετόνη

προϊόν αντιδράσεως:δισφαινολο-A-(επιχλωρυδρίνη) εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700)

ισοπροπυλική αλκοόλη

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

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

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

P310	Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P321	Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε στην ετικέτα).
P362+P364	Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P410+P412	Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
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 ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία με ακίνδυνες αναμειξεις.

#### · Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 115-10-6	διμεθυλαιθέρας	35-<40%
EINECS: 204-065-8	Flam. Gas 1, H220	
Χημικός Τύπος: 603-019-00-8	Press. Gas (Comp.), H280	
RTECS: PM 4780000		
CAS: 67-64-1	ακετόνη	10-<15%
EINECS: 200-662-2	Flam. Liq. 2, H225	
Χημικός Τύπος: 606-001-00-8	Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
RTECS: AL 3150000		
Reg.nr.: 01-2119471330-49-0001		
CAS: 67-63-0	ισοπροπυλική αλκοόλη	10-<15%
EINECS: 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225	
Χημικός Τύπος: 603-117-00-0	Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
RTECS: NT 8050000		
Reg.nr.: 01-2119457558-25-0002		
01-2119457558-25-0001		
CAS: 1330-20-7	ξυλόλιο, μίγμα ισομερών	5-<10%
EINECS: 215-535-7	Flam. Liq. 3, H226	
Χημικός Τύπος: 601-022-00-9	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
RTECS: ZE 2100000		
Reg.nr.: 01-2119488216-32-001		
01-2119488216-32-002		
01-2119488216-32-003		
CAS: 71-36-3	βουταν-1-όλη	5-<10%
EINECS: 200-751-6	Flam. Liq. 3, H226	
Χημικός Τύπος: 603-004-00-6	Eye Dam. 1, H318	
RTECS: EO 1400000	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	
Reg.nr.: 01-2119484630-38-0000		
CAS: 25068-38-6	προϊόν αντιδράσεως:δισφαινολο-A-(επιχλωρυδρίνη) εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700)	2,5-<5%
NLP: 500-033-5		
Χημικός Τύπος: 603-074-00-8	Aquatic Chronic 2, H411	
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

CAS: 1330-20-7

Χημικός Τύπος: 601-022-00-9

ξυλόλιο

☠ Flam. Liq. 3, H226

☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315

≥2,5-&lt;5%

CAS: 1314-13-2

EINECS: 215-222-5

Χημικός Τύπος: 030-013-00-7

RTECS: ZH 4810000

οξειδίο του ψευδαργύρου

☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

2,5-&lt;5%

**• 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:**

Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

Τοξικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γιατί είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγότερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.

**• μετά από εισπνοή:**

Απαραίτητος 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.**• 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 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** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**• 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορά πάντα προστατευτικό εξοπλισμό και αναπνευστική συσκευή κατά το χειρισμό αυτών των προϊόντων που προέρχονται από αυτά τα προϊόντα

**• Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.**• 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 ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.

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

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

Χρησιμοποιήστε μέσα ουδετεροποίησης.

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

Να φροντίζετε για επαρκή αερισμό.

· **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.

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

Μην ψεκάζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρομένα 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.

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

· **Εναποθήκευση:**

· **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**

Να προσέχετε τα νομικά διατάγματα για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπαισμένων αερίων.

· **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**

· **8.1 Παράμετροι ελέγχου**

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

**115-10-6 διμεθυλαιθέρας**

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

**67-64-1 ακετόνη**

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 3560 mg/m<sup>3</sup>

Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1780 mg/m<sup>3</sup>

**67-63-0 ισοπροπυλική αλκοόλη**

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 1225 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 980 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

**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

**71-36-3 βουταν-1-όλη**

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 300 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 300 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Δ

**1330-20-7 ξυλόλιο**

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

Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Δ

· **Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα** TWA: Π.Δ. 82/2018

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

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

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάξετε 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.

**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.



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:**

παχύρρευστο

**Χρώμα:**

γκρύ

**Οσμή:**

χαρακτηριστική

**Όριο οσμής:**

Μη καθωρισμένο.

**Τιμή pH:**

Μη καθωρισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- **Μεταβολή της ύλης.**
  - **Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:** Δεν είναι προσδιορισμένο
  - **Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:** -24,9 °C
- **Σημείο ανάφλεξης:** < 0 °C
- **Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Θερμοκρασία αυτοαναφλέξεως:** 235 °C
- **Θερμοκρασία αποσύνθεσης:** Μη καθωρισμένο.
- **Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:** Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
- **Εκρηκτικές ιδιότητες:** Κίνδυνος εκρήξεως από κρούση, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές αναφλέξεως.
- **Όρια κινδύνου εκρήξεως:**
  - **κατώτερα:** 1,1 Vol %
  - **ανώτερα:** 18,6 Vol %
- **Πίεση ατμών σε 20 °C:** 5.200 hPa
- **Πυκνότητα σε 20 °C:** 0,92 g/cm<sup>3</sup>
- **Σχετική πυκνότητα:** Μη καθωρισμένο.
- **Πυκνότητα ατμών:** Μη καθωρισμένο.
- **Ταχύτητα εξάτμισης:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Διαλυτότητα σε / αναμείξιμο με νερό:** αναμειγνύεται πλήρως
- **Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:** Μη καθωρισμένο.
- **Ιξώδες:**
  - **δυναμική:** Μη καθωρισμένο.
  - **κινηματική:** Μη καθωρισμένο.
- **Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:**
  - **οργανικές διαλυτικές ουσίες:** 77,4 %
  - **VOC (ΕΚ)** 712,1-712,3 g/l
  - **Ποσοστά σε στερεό σώμα:** 20,2 %
- **9.2 Άλλες πληροφορίες** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

- **10.1 Δραστικότητα** 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** 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** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

**Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50****ΑΤΕ (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)**

Από το στόμα LD50 14.401 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 22.355-22.386 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h &gt;43,1-43,2 mg/l

**115-10-6 διμεθυλαιθέρας**

Εισπνέοντας LC50/4 h 308 mg/l (rat)

**67-64-1 ακετόνη**

Από το στόμα LD50 5.800 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 20.000 mg/kg (rabbit)

**13463-67-7 διοξείδιο του τιτάνιου**

Από το στόμα LD50 &gt;20.000 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 &gt;10.000 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h &gt;6,82 mg/l (rat)

**67-63-0 ισοπροπυλική αλκοόλη**

Από το στόμα LD50 5.045 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 12.800 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 30 mg/l (rat)

**1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών**

Από το στόμα LD50 4.300 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

**71-36-3 βουταν-1-όλη**

Από το στόμα LD50 790 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 3.400 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 8.000 mg/l (rat)

**1330-20-7 ξυλόλιο**

Από το στόμα LD50 4.300 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

**1314-13-2 οξείδιο του ψευδαργύρου**

Από το στόμα LD50 &gt;5.000 mg/kg (rat)

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

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

**Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**Επιπτώσεις ΚΜΤ (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.

(συνέχεια στη σελίδα 9)



**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

- **STOT-επανελημμένη 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.· **Βιοτοξικές επιπτώσεις:**· **Παρατήρηση:** Δηλητηριώδες για τα ψάρια.· **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.

Δεν επιτρέπεται αναραίωτο ή μη ουδετεροποιημένο να αδειάζεται στα απόνερα δηλ. σε βόθρους.

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

Στο υδάτινο περιβάλλον είναι δηλητηριώδες για τα ψάρια και τους υδρόβιους οργανισμούς.

Δηλητηριώδες για τους υδρόβιους οργανισμούς.

· **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB**· **ABT:** Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως σταθερή, βιοσυσσωρευόμενη ή μη τοξική (PBT).· **AAaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο· **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**· **13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**· **Σύσταση:** Δεν επιτρέπεται να εναποθεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.· **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

HP3 Εύφλεκτο

HP4 Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη

HP14 Οικοτοξικό

· **Ακάθαρτες συσκευασίες:**· **Σύσταση:** Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.· **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**· **14.1 Αριθμός OHE**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**· **ADR**

UN1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

· **IMDG**

AEROSOLS (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), zinc oxide), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

(συνέχεια στη σελίδα 10)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

**14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά****ADR****τάξη**

2.5F Αέρια

**Δελτίο κινδύνου**

2.1

**IMDG****Class**

2.1

**Label**

2.1

**IATA****Class**

2.1

**Label**

2.1

**14.4 Ομάδα συσκευασίας****ADR, IMDG, IATA**

εκπίπτει

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**

Το προϊόν περιέχει περιβαλλοντικά επικίνδυνες ουσίες: προϊόν αντιδράσεως:δισφαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη) εποξυρπητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700)

**Marine pollutant:**

Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)

**Ειδική σήμανση (ADR):**

Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Προσοχή: Αέρια

**Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Αριθμός Kemler):**

-

**Αριθμός-EMS:**

F-D,S-U

**Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW2 Clear of living quarters.

**Segregation Code**

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.

**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)**

1L

(συνέχεια στη σελίδα 11)

GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

· <b>Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)</b>	Κωδικός: E0 Απαγορεύεται η μεταφορά σαν εξαιρούμενη ποσότητα
· <b>Ομάδα μεταφοράς</b>	2
· <b>Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:</b>	D
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excerpted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excerpted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

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

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

**Εικονογράμματα κινδύνου**

GHS02

GHS05

GHS07

GHS09

**Προειδοποιητική λέξη** Κίνδυνος**Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

βουταν-1-όλη

ακετόνη

προϊόν αντιδράσεως:δισφαινολο-A-(επικλωρυδρίνη) εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700)

ισοπροπυλική αλκοόλη

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

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

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P321 Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε στην ετικέτα).

P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

**Οδηγία 2012/18 / ΕΕ****Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα**Κατηγορία Seveso**

P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

E2 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον

(συνέχεια στη σελίδα 12)

GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

- **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
- **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**

- H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
- H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
- H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση. εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**• 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:**

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 1

Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1

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

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος – Κατηγορία 4

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

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

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

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

(συνέχεια στη σελίδα 13)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 2

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

GR

(συνέχεια στη σελίδα 14)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

**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** PC9b Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός**· Κατηγορία διαδικασίας** PROC8b Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε ειδικές εγκαταστάσεις**· Κατηγορία προϊόντος** AC1 Οχήματα**· Κατηγορία έκλυσης στο περιβάλλον** ERC2 Τυποποίηση μέσα σε μείγμα**· 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** νέφωμα**· Συγκέντρωση του υλικού στο μίγμα** Το υλικό είναι κύριο συστατικό.**· Άλλες προϋποθέσεις χρήσης****· Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση περιβάλλοντος**

Χρήση μόνο επάνω σε σταθεροποιημένο υπόστρωμα.

**· Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων**

Να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια

Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα.

Να αποφεύγεται η μακροχρόνια ή επαναλαμβανόμενη επαφή με το δέρμα.

Απαιτείται λήψη μέτρων έναντι του στατικού ηλεκτρισμού.

Κρατάτε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Μην καπνίζετε.

**· 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**

Στην εγκατάσταση προβλέψτε ηλεκτρικά στοιχεία με αντιεκρηκτική προστασία.

Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο σε κλειστά συστήματα.

Φροντίστε για την κατάλληλη απορρόφηση υπολειμμάτων στις μηχανές επεξεργασίας.

**· Μέτρα ατομικής προστασίας**

Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Κυοφορούσες γυναίκες πρέπει οπωσδήποτε ν' αποφεύγουν την εισπνοή και την επαφή με το δέρμα.

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

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.

(συνέχεια στη σελίδα 15)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY P981 1K EPOXY ANTICORROSIVE PRIMER SPRAY**

(συνέχεια από τη σελίδα 14)

**· 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.

Μην αφήνετε να διαφύγει στο δίκτυο αποχέτευσης.

Πριν από την τροφοδότηση των λυμάτων στις μονάδες καθαρισμού απαιτείται ουδετεροποίηση.

**· Έδαφος**

Πρέπει να αποτραπεί η εισχώρηση στο έδαφος.

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

**· Μέτρα απόρριψης** Βεβαιωθείτε ότι έχουν συλλεχθεί τα απορρίμματα.**· Διαδικασία απόρριψης** Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.**· Είδος απορριμμάτων** Ακαθάρσιες 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.