



Auto Refinishing Products

Σελίδα: 1/14

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.04.2020

Αναθεώρηση: 25.04.2020

Αριθμός έκδοσης 15

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 U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

· **Αριθμός προϊόντος:** 478

· **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** PC9a Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής

· **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 U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(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.



GHS08 κίνδυνος για την υγεία

Repr. 2 H361d Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

STOT RE 2 H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**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



GHS08

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

τολουόλιο

νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά κατεργαδμένη με υδρογόνο

οξικός n-βουτυλεστέρας

διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική

ακετόνη

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H361d Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

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

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

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

P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/ φωτιστικός].

P260 Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

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

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

#### Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

- **ΑΒΤ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

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

#### 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα

• **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία με ακίνδυνες αναμειξεις.

#### Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 108-88-3	τολουόλιο	10-<15%
EINECS: 203-625-9	Flam. Liq. 2, H225	
Χημικός Τύπος: 601-021-00-3	Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304	
RTECS: XS 5250000	Skin Irrit. 2, H315	
Reg.nr.: 01-2119471310-51-0000		
01-2119471310-51-0003		
01-2119471310-51-0005		
01-2119471310-51-0002		
01-2119471310-51-0027		
CAS: 1330-20-7	Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών	10-<15%
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: 123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας	10-<15%
EINECS: 204-658-1	Flam. Liq. 3, H226	
Χημικός Τύπος: 607-025-00-1	STOT SE 3, H336	
RTECS: AF 7350000		
Reg.nr.: 01-2119485493-29-007		
01-2119485493-29-004		
01-2119485493-29-003		
01-2119485493-29-005		
01-2119485493-29		
CAS: 64742-49-0	νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά κατεργαδμένη με υδρογόνο	10-<15%
EINECS: 265-151-9	Flam. Liq. 2, H225	
Χημικός Τύπος: 649-328-00-1	Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119475514-35-0001	STOT SE 3, H336	
CAS: 64742-95-6	διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική	5-<10%
EINECS: 265-199-0	Flam. Liq. 3, H226	
Χημικός Τύπος: 649-356-00-4	Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	Aquatic Chronic 2, H411	
	Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335-H336	
CAS: 67-64-1	ακετόνη	<2,5%
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		

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

**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:** 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>, 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**

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:** 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 αναπνευστική συσκευή.

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.

Αραιώνεται με πολύ νερό.

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

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

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

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φοντίζετε 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.

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

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

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

Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.

Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.

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

Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Να πέρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.

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

108-88-3 τολουόλιο

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 384 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppmΜεγαλύτερο χρονικό όριο: 192 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Δ

1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 650 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppmΜεγαλύτερο 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 ppmΜεγαλύτερο χρονικό όριο: 710 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

67-64-1 ακετόνη

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 3560 mg/m<sup>3</sup>Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1780 mg/m<sup>3</sup>**Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα** TWA: Π.Δ. 82/2018**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 βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να βάζετε τη προστατευτική ενδυμασία ξεχωριστά.

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 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

**· 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 διείσδυσης 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:**

μαύρο

**· Οσμή:**

χαρακτηριστική

**· Όριο οσμής:**

Μη καθωρισμένο.

**· Τιμή pH:**

Μη καθωρισμένο.

**· Μεταβολή της ύλης.****Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

Δεν είναι προσδιορισμένο

**Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:**

36 °C

**· Σημείο ανάφλεξης:**

23 - 60 °C

**· Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**· Θερμοκρασία αυτοαναφλέξεως:**

370 °C

**· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

Μη καθωρισμένο.

**· Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:**

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

**· Εκρηκτικές ιδιότητες:**

Κίνδυνος εκρήξεως από κρούση, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές αναφλέξεως.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

<b>Όρια κινδύνου εκρήξεως:</b>	
κατώτερα:	1,1 Vol %
ανώτερα:	7,5 Vol %
<b>Πίεση ατμών σε 20 °C:</b>	29 hPa
<b>Πυκνότητα σε 20 °C:</b>	1,039 g/cm <sup>3</sup>
<b>Σχετική πυκνότητα</b>	Mη καθωρισμένο.
<b>Πυκνότητα ατμών</b>	Mη καθωρισμένο.
<b>Ταχύτητα εξάτμισης:</b>	Mη καθωρισμένο.
<b>Διαλυτότητα σε / αναμείξιμο με νερό:</b>	αναμειγνύεται πλήρως
<b>Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:</b>	Mη καθωρισμένο.
<b>Ιξώδες:</b>	
δυναμική:	Mη καθωρισμένο.
κινηματική:	Mη καθωρισμένο.
<b>Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:</b>	
οργανικές διαλυτικές ουσίες:	56,0 %
νερό:	0,5 %
<b>VOC (ΕΚ)</b>	584,7 g/l
<b>Ποσοστά σε στερεό σώμα:</b>	30,2 %
<b>9.2 Άλλες πληροφορίες</b>	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.
- Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50**

**ATE (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)**

Από το δέρμα LD50 13.986 mg/kg

Εισπνέοντας LC50/4 h &gt;55,5 mg/l

**471-34-1 ανθρακικό αδβέδιο**

Από το στόμα LD50 6.450 mg/kg (rat)

**108-88-3 τολουόλιο**

Από το στόμα LD50 5.000 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 (στατικά) 12.124 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 5.320 mg/l (mouse)

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR



**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

**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)

**123-86-4 οξικός η-βουτυλεστέρας**

Από το στόμα LD50	13.100 mg/kg (rat)
Από το δέρμα LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντας LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

**64742-95-6 διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική**

Από το στόμα LD50	>6.800 mg/kg (rat)
Από το δέρμα LD50	>3.400 mg/kg (rab)
Εισπνέοντας LC50/4 h	>10,2 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)

**· 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**

Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

**· STOT-εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

**· STOT-επανεπιλημμένη έκθεση**

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

**· 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:** Βλαβερό για τα ψάρια.**· 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.

Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

(συνέχεια στη σελίδα 9)



**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως σταθερή, βιοσυσσωρευόμενη ή μη τοξική (PBT).
- **ΑΑαB:** 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 εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

- HP3 Εύφλεκτο
- HP4 Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη
- HP5 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (ΕΤΟΣ)/Τοξικότητα από αναρρόφηση
- HP10 Τοξικό για την αναπαραγωγή
- 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 ΟΗΕ**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**
- **ADR** UN1263 ΧΡΩΜΑΤΑ
- **IMDG, IATA** PAINT
- **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**
- **ADR**



- **τάξη** 3 (F1) Εύφλεκτα υγρά
- **Δελτίο κινδύνου** 3
- **IMDG, IATA**



- **Class** 3 Εύφλεκτα υγρά
- **Label** 3
- **14.4 Ομάδα συσκευασίας**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**
- **Marine pollutant:** Όχι
- **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη** Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

· <b>Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Αριθμός Kemler):</b>	30
· <b>Αριθμός-EMS:</b>	F-E, <u>S</u> -E
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
· <b>Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Περιορισμένες ποσότητες (LQ)</b>	5L
· <b>Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)</b>	Κωδικός: E1 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml
· <b>Ομάδα μεταφοράς</b>	3
· <b>Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 ΧΡΩΜΑΤΑ, 3, III

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

•3Y

**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

GHS07

GHS08

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

τολουόλιο

νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά κατεργαδμένη με υδρογόνο

οξικός n-βουτυλεστέρας

διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική

ακετόνη

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H361d Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

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

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

P210

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

(συνέχεια στη σελίδα 11)

GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

P241	Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/ φωτιστικός].
P260	Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P303+P361+P353	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.
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** P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

• **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας** 5.000 t

• **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας** 50.000 t

• **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII** Όροι περιορισμού: 3, 48

• **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**

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

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.

H361d Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

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

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

**• Συντηρήσεις 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. 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 Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Repr. 2: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – Κατηγορία 2

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

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

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

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

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3

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

GR

(συνέχεια στη σελίδα 13)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

**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 PROC8b** Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε ειδικές εγκαταστάσεις**· Κατηγορία προϊόντος AC1** Οχήματα**· Κατηγορία έκλυσης στο περιβάλλον ERC2** Τυποποίηση μέσα σε μίγμα**· 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**

Χρήση μόνο επάνω σε σταθεροποιημένο υπόστρωμα.

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

Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα.

Μην εισπνέετε το αέριο/αναθυμιάσεις/αεροζόλ.

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**

Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο σε κλειστά συστήματα.

Φροντίστε για την κατάλληλη απορρόφηση υπολειμμάτων στις μηχανές επεξεργασίας.

Στην εγκατάσταση προβλέψτε ηλεκτρικά στοιχεία με αντιεκρηκτική προστασία.

**· 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 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.

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

(συνέχεια στη σελίδα 14)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **BODY U951 AUTOFLEX SPECIAL STONE CHIP PROTECTION**

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

· **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.

· **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 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.