

Σελίδα: 1/14

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.03.2023

Αναθεώρηση: 17.03.2023

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

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

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

· **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

· Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

· Αριθμός προϊόντος: 520

· UFI: CT10-V0RR-C001-QK01

· **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

· Στάδιο κύκλου ζωής PW Ευρεία χρήση από επαγγελματίες

· Τομέας χρήσης

SU22 Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)

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

· Κατηγορία διαδικασίας

PROC8a Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις

· Κατηγορία απελευθέρωσης στο περιβάλλον ERC2 Τυποποίηση μέσα σε μείγμα

· Κατηγορία αντικειμένων AC1 Οχήματα

· Τεχνική λειτουργία Άλλο

· Χρήση του υλικού / του μείγματος 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 'Aglaia 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

GR

(συνέχεια στη σελίδα 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(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

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

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

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

**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 GHS07

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Επικινδύνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες:

ισοκυανικές ενώσεις

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

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].

P261 Αποφεύγετε να 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 ντουζ].

P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.

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

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

AAaB: Μη χρησιμοποιήσιμο

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

Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία με ακίνδυνες αναμείξεις.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

## · Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 28182-81-2	Ισοκυανικές ενώσεις	30-<35%
NLP: 500-060-2	⚠ Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 1330-20-7	ξυλόλιο, μήγμα ισομερών	25-<30%
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: 112-07-2	οξικός 2-βουτοξυαιθυλεστέρας	15-<20%
EINECS: 203-933-3	⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	
Χημικός Τύπος: 607-038-00-2		
RTECS: KJ 8925000		
Reg.nr.: 01-2119475112-47-0002		
CAS: 108-65-6	οξικό μεθυλεστέριο	15-<20%
EINECS: 203-603-9	⚠ Flam. Liq. 3, H226	
Χημικός Τύπος: 607-195-00-7		
Reg.nr.: 01-2119475791-29-0001		
01-2119475791-29		
CAS: 123-86-4	οξικός n-βουτυλεστέρας	1-<5%
EINECS: 204-658-1	⚠ Flam. Liq. 3, H226	
Χημικός Τύπος: 607-025-00-1	⚠ STOT SE 3, H336	
RTECS: AF 7350000	EUH066	
Reg.nr.: 01-2119485493-29-007		
01-2119485493-29-004		
01-2119485493-29-003		
01-2119485493-29-005		
01-2119485493-29		

## · 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: Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

· Μετά από εισπνοή:

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

· Μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλυσθείτε 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.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

### 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.

· Πρόσθετες πληροφορίες Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

#### · 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείστε 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.

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.

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

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

Αποφεύγετε να σχηματίστουν εκνεφώματα.

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

Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Να παίρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

#### · 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

· Αποθήκευση:

· Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες Καμία ειδική αξίωση.

· Υποδείξεις συναποθήκευσης: δεν απαιτείται

· Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

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

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

**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:

**28182-81-2 ισοκυανικές ενώσεις**

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 0,15 mg/m<sup>3</sup>, 0,02 ppm  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 0,075 mg/m<sup>3</sup>, 0,01 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

**112-07-2 οξικός 2-βουτοξυαιθυλεστέρας**

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 270 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 135 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

**108-65-6 οξικό μεθυλεστέριο**

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 Δ

**123-86-4 οξικός π-βουτυλεστέρας**

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

- Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα TWA: Π.Δ. 72/2021
- Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

- Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

- Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές.

Να βγάζετε αρέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

- Προστασία των αναπνευστικών οδών

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

- Προστασία των χεριών



Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό 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.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- 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 των ματιών / του προσώπου



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

- Φυσική κατάσταση

- Χρώμα:

- Οσμή:

- Όριο οσμής:

- Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

- Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

- Ευφλεκτότητα

- Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηκτιμότητας

- κατώτερα:

- ανώτερα:

- Σημείο ανάφλεξης:

- Θερμοκρασία αυτοαναφλέξεως:

- Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

- pH

- Ιξώδες:

- Κινηματικό Ιξώδες

- δυναμική:

- Διαλυτότητα

- νερό:

- Συντελεστής κατανομής σε η-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)

- Τάση ατμών σε 20 °C

- Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

- Πυκνότητα σε 20 °C:

- Σχετική πυκνότητα

- Πυκνότητα ατμών

ρευστό

άχρωμο

χαρακτηριστική

Μη καθορισμένο.

Δεν είναι προσδιορισμένο

137-143 °C (1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών)

Εύφλεκτο.

1,1 Vol %

10,8 Vol %

23 - 60 °C

280 °C

Μη καθορισμένο.

Το μείγμα είναι μη διαλυτό (σε νερό).

Μη καθορισμένο.

Μη καθορισμένο.

αναμειγνύεται πλήρως

Μη καθορισμένο.

6,7 hPa

0,99841 g/cm³

Μη καθορισμένο.

Μη καθορισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

**9.2 Λοιπές πληροφορίες**

· Όψη:

· Μορφή:

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

· Θερμοκρασία αναφλέξεως:

· Εκρηκτικές ιδιότητες:

· Περιεκτικότητα σε διαλύτη:

· οργανικοί διαλύτες:

· VOC (ΕΚ)

· Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:

· Μεταβολή της κατάστασης.

· Ρυθμός εξάτμισης

· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

· Εκρηκτικά

· Εύφλεκτα αέρια

· Αερολύματα

· Οξειδωτικά αέρια

· Αέρια υπό πίεση

· Εύφλεκτα υγρά

· Εύφλεκτα στερεά

· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

· Πυροφορικά υγρά

· Πυροφορικά στερεά

· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα

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

· Οξειδωτικά υγρά

· Οξειδωτικά στερεά

· Οργανικά υπεροξειδία

· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων

· Απευασθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά

ρευστό

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

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

65,8 %

656,7 g/l

0,0 %

Μη καθορισμένο.

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

- 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

**ATE (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)**

Από το δέρμα LD50 3.923 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 24,1 mg/l

**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)

**112-07-2 οξικός 2-βουτοξαιθυλεστέρας**

Από το στόμα LD50 2.400 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 1.580 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

**108-65-6 οξικό μεθυλεστέριο**

Από το στόμα LD50 8.532 mg/kg (rat)

Εισπνέοντας LC50/4 h 35,7 mg/l (rat)

**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)

· Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

· Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

· Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

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.

**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.

(συνέχεια στη σελίδα 9)  
GR

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

· **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 αΑαΒ**

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

· 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**

· Παρατήρηση: Βλαβερό 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.

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

Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

**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.

· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

HP3 Εύφλεκτο

HP4 Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη

HP6 Οξεία τοξικότητα

HP13 Ευαισθητοποιητικό

HP14 Οικοτοξικό

· Ακάθαρτες συσκευασίες:

· Σύσταση: Η εναπόθεση πρέπει να 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 ή αριθμός ταυτότητας**

· 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



· κλάση

3 (F1) Εύφλεκτα υγρά

(συνέχεια στη σελίδα 10)

GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

- Ετικέτα κινδύνου
- IMDG, IATA

3



- Class 3
- Label 3

3 Εύφλεκτα υγρά

3

**14.4 Ομάδα συσκευασίας**

- ADR, IMDG, IATA

III

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:****14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

- Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):

Δεν έχει εφαρμογή

- Αριθμός-EMS:

Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά

- Stowage Category

30

F-E,S-E

A

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

Δεν έχει εφαρμογή

- Μεταφορά/Πρόσθετες Πηροφορίες:

- ADR

5L

- Περιορισμένες ποσότητες (LQ)

Κωδικός: E1

- Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml

- Κατηγορία μεταφοράς

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml

- Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:

3

D/E

- IMDG

5L

- Limited quantities (LQ)

Code: E1

- Excepted quantities (EQ)

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

- UN "Model Regulation":

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

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**

28182-81-2 ισοκυανικές ενώσεις (30-&lt;35%)

- 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

(συνέχεια στη σελίδα 11)

GR

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

- Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες:  
ισοκυανικές ενώσεις
- Δηλώσεις επικινδυνότητας
  - H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
  - H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
  - H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
  - 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].
  - P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/άερια/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 ντουζ].
  - P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.
  - P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I 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
- Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148  
Παραρτημα I - 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 II - 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 πραγματοποιήθηκε.

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

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

- Σχετικές φράσεις
  - H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
  - H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
  - H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
  - H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
  - H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
  - H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
  - H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
  - EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

(συνέχεια στη σελίδα 12)  
GR

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

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

Εύφλεκτα υγρά

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

Ευαισθητοποιήση του δέρματος

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

**· Για πληροφορίες απευθυνθείτε:**

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 &amp; MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbboxy.com

email: hbboxy@bboxy.com

**· Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 22.09.2021****· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 9****· Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

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. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

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

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποιηση του δέρματος – Κατηγορία 1

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

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: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

### Παράρτημα: Σενάριο έκθεσης

#### Σύντομη περιγραφή του σεναρίου έκθεσης

##### Τομέας χρήσης

SU22 Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)

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

##### Κατηγορία διαδικασίας

PROC8a Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις

##### Κατηγορία προϊόντος AC1 Οχήματα

##### Κατηγορία έκλυσης στο περιβάλλον ERC2 Τυποποίηση μέσα σε μείγμα

##### Τεχνική λειτουργία Άλλο

#### Περιγραφή των ενεργειών/διαδικασιών που λαμβάνονται υπόψη στο Σενάριο Έκθεσης

Βλέπε ενότητα 1 στο παράρτημα του Φυλλαδίου Δεδομένων 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.

Χρησιμοποιούμενη ποσότητα ανά χρονικό διάστημα ή εργασία Λιγότερο από 100 g ανά χρήση.

#### Άλλες προϋποθέσεις χρήσης

Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση στο περιβάλλον

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

Χρήση μόνο επάνω σε σταθεροποιημένο υπόστρωμα.

Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων

Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα.

Να αποφεύγεται η μακροχρόνια ή επαναλαμβανόμενη επαφή με το δέρμα.

Μην εισπνέετε το αέριο/αναθυμιάσεις/αεροζόλ.

Απαιτείται λήψη μέτρων έναντι του στατικού ηλεκτρισμού.

Μείνετε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Μην καπνίζετε.

Να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια

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.

Φροντίστε για την κατάλληλη απορρόφηση υπολειμμάτων στις μηχανές επεξεργασίας.

Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο σε κλειστά συστήματα.

##### Μέτρα ατομικής προστασίας

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

(συνέχεια στη σελίδα 14)

GR

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: H752 HARDENER FOR TOPCOATS SLOW

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό 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.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

· **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**

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

Πρέπει να αποτραπεί η εισχώρηση στο έδαφος.

· **Μέτρα αποκομιδής** Βεβαιωθείτε ότι έχουν συλλεχθεί τα απορρίμματα.

· **Διαδικασία απόρριψης**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται 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.

Δεν ισχύει γι' αυτό το σενάριο έκθεσης.

· **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.