

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : BYK-A 516
UFI : DS0A-J09J-M00A-NKS6
Κωδικός προϊόντος : 000000000000114936

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Air Release Additive

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Τηλέφωνο : +49 281 670-0
Τέλεφαξ : +49 281 65735

Πληροφορίες : Regulatory Affairs
Τηλέφωνο : +49 281 670-23532
Τέλεφαξ : +49 281 670-23533
Ηλεκτρονική διεύθυνση : GHS.BYK@altana.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+44 1235 239670

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 3 H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3,
Κεντρικό νευρικό σύστημα

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια ή ατμούς.

Επέμβαση:

P303 + P361 + P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό.
P304 + P340 + P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P370 + P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε ξηρή άμμο, ξηρό χημικό ή ανθεκτικό σε αλκοόλη αφρό για να κατασβήσετε.

Αποθήκευση:

P403 + P233 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

- 64742-48-9 Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, υδρογονοκατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : solution of polyolefins

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, υδρογονοκατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία	64742-48-9 265-150-3 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Κεντρικό νευρικό σύστημα) Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - <= 100

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.
Δείξτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον θεράποντα
ιατρό.
Μην αφήνετε το θύμα χωρίς επιτήρηση.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Κατόπιν σημαντικής έκθεσης συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση
ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το
δέρμα : Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε καλά με νερό.
Σε περίπτωση επαφής με την ενδυμασία, βγάλτε την
ενδυμασία.
- Σε περίπτωση επαφής με τα
μάτια : Ξεπλύνετε τα μάτια προληπτικά με νερό.
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.
Προστατέψτε το υγιές μάτι.
Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε.
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν
ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό.
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει
χάσει τις αισθήσεις του.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Κίνδυνοι : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Αφρός σταθερός σε αλκοόλη
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Οξείδια του άνθρακος

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.

Περαιτέρω πληροφορίες : Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Τα δοχεία διατηρούνται μεμονωμένα και κλειστά προς μεγαλύτερη ασφάλεια σε περίπτωση πυρκαϊάς. Για τη ψύξη δοχείων που είναι τελείως κλειστά χρησιμοποιείτε ψέκασμα νερού.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.
Μεταφέρετε το προσωπικό σε ασφαλή χώρο.
Προσοχή στους ατμούς που συναθροίζονται και φθάνουν σε εκρηκτικές συγκεντρώσεις. Οι ατμοί μπορεί να συναθροίζονται σε χαμηλότερους χώρους.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχετεύσεις.
Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13., Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε τον σχηματισμό αεροζόλ.
Μην αναπνέετε ατμούς/σκόνη.
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.
Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
Λάβετε μέτρα για επαρκές ρεύμα αέρος και/ή απορρόφηση στους χώρους εργασίας.
Ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά, διότι μπορεί το περιεχόμενο να βρίσκεται υπό πίεση.
Το νερό καθαρίσματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.
Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Μην ψεκάζετε προς την κατεύθυνση φλόγας ή πυρακτωμένου σώματος. Λάβετε μέτρα προς αποφυγή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων (οι οποίες μπορεί να αναφλέξουν τους οργανικούς ατμούς). Φυλάξτε το μακριά από ανοικτές φλόγες, θερμές επιφάνειες και πηγές ανάφλεξης.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Μέτρα υγιεινής : Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Απαγορεύεται το κάπνισμα. Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Τα ανοικτά δοχεία πρέπει να κλείνονται προσεκτικά και να αποθηκεύονται όρθια, για να αποφευχθεί οποιαδήποτε διαρροή. Προσέχετε τις υποδείξεις της ετικέτας. Οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις/μέσα λειτουργίας πρέπει να αντιστοιχούν στα πρότυπα της τεχνικής ασφάλειας.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, υδρογονοκατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	871 mg/m3
	Εργαζόμενοι	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	208 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	185 mg/m3
	Καταναλωτές	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	125 mg/kg
	Καταναλωτές	Από στόματος	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	125 mg/kg

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Δοχείο απόπλυσης ματιών με καθαρό νερό
Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

Προστασία των χεριών

Υλικό : Βουτυλοκαουτσούκ

Χρόνοι αντοχής : > 480 min

Παρατηρήσεις : Η καταλληλότητα ενός ειδικού χώρου εργασίας πρέπει να διαπιστώνεται με τους παραγωγούς των προστατευτικών γαντιών.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία
Η προστασία του σώματος επιλέγεται ανάλογα με τη ποσότητα και συγκέντρωση της επικίνδυνης ουσίας στο χώρο εργασίας.

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Σε περίπτωση σχηματισμού ατμών χρησιμοποιείστε προστασία της αναπνοής με εγκεκριμένο τύπο φίλτρου.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχετεύσεις.
Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση : υγρό

Χρώμα : ανοικτό κίτρινο

Οσμή : όπως διαλύτης

Σημείο τήξης/ περιοχή τήξης : < -15 °C
Μέθοδος: derived

Σημείο ζέσης / εύρος θερμοκρασιών ζέσης : 166 - 176 °C
Μέθοδος: derived

Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σημείο ανάφλεξης : περίπου 42 °C

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Μέθοδος: 49 (Pensky-Martens)

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : > 200 °C
Μέθοδος: M0062 (Analytics Wesel)

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

pH : αδιάλυτο

Ιξώδες
Ιξώδες, δυναμικό : περίπου 52 mPa.s (40 °C)
Μέθοδος: P/K 40°C

Ιξώδες, κινητικό : 68 mm²/s (40 °C)

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)
Υδατοδιαλυτότητα : μη αναμίξιμο

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Πίεση ατμών : περίπου 0,1 kPa (20 °C)
Μέθοδος: derived

Πυκνότητα : περίπου 0,766 g/cm³ (20 °C, 1,013 hPa)
Μέθοδος: 4 (20°C oscillating U-tube)

Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Αναφλεξιμότητα (υγρά) : Συντηρεί την καύση

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.
Οι Αατμοί είναι δυνατόν να σχηματίσουν με τον αέρα μείγμα ικανό να εκραγεί.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Ισχυρά οξειδωτικά μέσα
Οξέα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Συστατικά:

Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, υδρογονοκατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε βενζόλιο <0,1%

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

κυττάρων- Αξιολόγηση (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση P)

Καρκινογένεση

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Συστατικά:

Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, υδρογονοκατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε βενζόλιο <0,1% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση P)

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Τα συμπτώματα μεγάλης έκθεσης μπορεί να είναι κεφαλόπονοι, ζάλη, κούραση, ναυτία, εμετός. Συγκεντρώσεις μεγαλύτερες των ανωτάτων επιτρεπτών συγκεντρώσεων στο χώρο εργασίας (TLV) μπορεί να επιδράσουν ναρκωτικά.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Οι διαλύτες μπορούν να απομακρύνουν το λίπος από το δέρμα.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

- Προϊόν : Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.
Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας.
Αποστολή σε ανεγνωρισμένη εταιρία διάθεσης αποβλήτων.
- Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε τα υπολείμματα.
Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.
Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.
Μη καίετε τα άδεια δοχεία ή τα επεξεργάζεστε με φλόγα κοπής.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

- ADN : UN 3295
ADR : UN 3295
RID : UN 3295
IMDG : UN 3295
IATA : UN 3295

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

- ADN : ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΕΣ, ΥΓΡΟΙ, Ε.Α.Ο.
ADR : ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΕΣ, ΥΓΡΟΙ, Ε.Α.Ο.
RID : ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΕΣ, ΥΓΡΟΙ, Ε.Α.Ο.
IMDG : HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
IATA : Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

- ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Ομάδα συσκευασίας

- ADN
Ομάδα συσκευασίας : III

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Κωδικός ταξινόμησης : F1
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 30
Ετικέτες : 3

ADR

Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : F1
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 30
Ετικέτες : 3
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ : D/E

RID

Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : F1
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 30
Ετικέτες : 3

IMDG

Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : 3
EmS Κωδικός : F-E, S-D
Παρατηρήσεις : IMDG Code segregation group - none

IATA (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας : 366
(φορτηγό αεροπλάνο)
Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : Flammable Liquids

IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας : 355
(επιβατικό αεροπλάνο)
Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y344
Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : Flammable Liquids

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADN

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

RID

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : όχι

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII)	:	Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους: Αριθμός στη λίστα 3 Αριθμός στη λίστα 75: Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό ως μελάνη δερματοστιξίας, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.
REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59).	:	Αυτό το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 57).
REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)	:	Μη εφαρμόσιμο
Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .	P5c	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Τα αντικείμενα όπου έγιναν σχετικές αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση επισημαίνονται στο σώμα αυτού του εγγράφου με δύο κάθετες γραμμές.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

- H226 : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H304 : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H336 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

- Asp. Tox. : Τοξικότητα αναρρόφησης
Flam. Liq. : Εύφλεκτα υγρά
STOT SE : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; BGW - Βιολογικές Οριακές Τιμές; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); LSPN - Κατάλογος κοινοποιημένων επικινδύνων ουσιών (Χιλή); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστικότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Ταξινόμηση του μίγματος:

Διαδικασία ταξινόμησης:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3 SDB_CY	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21.07.2026	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.07.2026 Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026
Flam. Liq. 3	H226	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
STOT SE 3	H336	Μέθοδος υπολογισμού

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

CY / EL

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Παράρτημα: Σενάρια έκθεσης

Περιεχόμενα

Αριθμός	Τίτλος
ES 1	Διανομή της ουσίας; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).
ES 2	Τυποποίηση και (επανα)συσκευασία ουσιών και μειγμάτων; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).
ES 3	Χρήση σε επιχρίσματα; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).
ES 4	Χρήση σε επιχρίσματα; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).
ES 5	Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).
ES 6	Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).
ES 7	Χρήση σε εργαστήρια; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).
ES 8	Χρήση σε εργαστήρια; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).
ES 9	Χρήση σε επιχρίσματα; Καταναλωτικές χρήσεις (SU21).
ES 10	Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Καταναλωτικές χρήσεις (SU21).

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 1: Διανομή της ουσίας; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

1.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Διανομή της ουσίας
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Διανομή της ουσίας; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Μεταποίηση ουσιών, Τυποποίηση μέσα σε μείγμα, Τυποποίηση μέσα σε στερεή θεμελιώδη μάζα, Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν), Χρήση σε βιομηχανική τοποθεσία που οδηγεί στην ένταξη μέσα/επάνω στο προϊόν, Χρήση ενδιάμεσου, Χρήση μονομερούς σε διεργασίες πολυμερισμού σε βιομηχανική τοποθεσία (ένταξη ή όχι μέσα/επάνω στο προϊόν), Χρήση δραστικών ρυθμιστών διεργασίας σε διεργασίες πολυμερισμού σε βιομηχανική τοποθεσία (ένταξη ή όχι μέσα/επάνω στο προϊόν), Χρήση αντιδραστικού βοηθήματος μεταποίησης σε βιομηχανική εγκατάσταση (δεν ενσωματώνεται μέσα ή πάνω σε αντικείμενο), Χρήση λειτουργικού υγρού σε βιομηχανική τοποθεσία, Ευρεία χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εσωτερικό χώρο), Ευρεία χρήση δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εσωτερικό χώρο)	ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6c, ERC6d, ERC6b, ERC7, ERC8a, ERC8b
Εργαζόμενοι		
ΣΣ 2	Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού., Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού, Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού, Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρά δοχεία (αποκλειστική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένου του ζυγίσματος), Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου	PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

1.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

1.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: Μεταποίηση ουσιών (ERC1) / Τυποποίηση μέσα σε μείγμα (ERC2) / Τυποποίηση μέσα σε στερεή θεμελιώδη μάζα (ERC3) / Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

(ERC4) / Χρήση σε βιομηχανική τοποθεσία που οδηγεί στην ένταξη μέσα/επάνω στο προϊόν (ERC5) / Χρήση ενδιάμεσου (ERC6a) / Χρήση μονομερούς σε διεργασίες πολυμερισμού σε βιομηχανική τοποθεσία (ένταξη ή όχι μέσα/επάνω στο προϊόν) (ERC6c) / Χρήση δραστικών ρυθμιστών διεργασίας σε διεργασίες πολυμερισμού σε βιομηχανική τοποθεσία (ένταξη ή όχι μέσα/επάνω στο προϊόν) (ERC6d) / Χρήση αντιδραστικού βοηθήματος μεταποίησης σε βιομηχανική εγκατάσταση (δεν ενσωματώνεται μέσα ή πάνω σε αντικείμενο) (ERC6b) / Χρήση λειτουργικού υγρού σε βιομηχανική τοποθεσία (ERC7) / Ευρεία χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εσωτερικό χώρο) (ERC8a) / Ευρεία χρήση δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εσωτερικό χώρο) (ERC8b)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)

Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.

1.2.2. Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων: Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού. (PROC1) / Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού (PROC2) / Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού (PROC3) / Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση (PROC4) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις (PROC8a) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις (PROC8b) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρά δοχεία (αποκλειστική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένου του ζυγίσματος) (PROC9) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου (PROC15)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)

Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.

Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης

Συχνότητα χρήσης : Καλύπτει έκθεση μέχρι 480 min/day

Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων

Θερμοκρασία : Προϋποθέτει χρήση σε θερμοκρασίες όχι ανώτερες των 20°C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Επιπρόσθετες συμβουλές ορθής πρακτικής. Υποχρεώσεις σύμφωνα με το Άρθρο 37(4) REACH δεν ισχύουν

Υποτίθεται ότι εφαρμόζεται ένα ορθό βασικό πρότυπο της υγιεινής της εργασίας

BYK-A 516Έκδοση: 4.3
SDB_CYΗμερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026**1.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της****Μέθοδος εκτίμησης έκλυσης:**

1.3.2. Έκθεση εργατών: Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού. (PROC1) / Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού (PROC2) / Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού (PROC3) / Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση (PROC4) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις (PROC8a) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις (PROC8b) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρά δοχεία (αποκλειστική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένου του ζυγίσματος) (PROC9) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου (PROC15)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

1.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.
Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.
Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.
Επειδή δεν αναγνωρίστηκε κανένας περιβαλλοντικός κίνδυνος, δεν διεξήχθη καμία αξιολόγηση έκθεσης και χαρακτηρισμός κινδύνων που σχετίζονται με το περιβάλλον.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 2: Τυποποίηση και (επανα)συσκευασία ουσιών και μειγμάτων; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

2.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Τυποποίηση και (επανα)συσκευασία ουσιών και μειγμάτων
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Τυποποίηση και (επανα)συσκευασία ουσιών και μειγμάτων; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Τυποποίηση μέσα σε μείγμα	ERC2
Εργαζόμενοι		
ΣΣ 2	Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού., Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού, Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού, Μίξη ή ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες, Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρά δοχεία (αποκλειστική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένου του ζυγίσματος), Σχηματισμός δισκίων, συμπίεση, εξαγωγή, σχηματισμός σβώλων, κοκκοποίηση, Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου	PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

2.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

2.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: Τυποποίηση μέσα σε μείγμα (ERC2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

2.2.2. Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων: Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού. (PROC1) / Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

περιορισμού (PROC2) / Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού (PROC3) / Μίξη ή ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (PROC5) / Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση (PROC4) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις (PROC8a) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις (PROC8b) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρά δοχεία (αποκλειστική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένου του ζυγίσματος) (PROC9) / Σχηματισμός δισκίων, συμπίεση, εξαγωγή, σχηματισμός σβώλων, κοκκοποίηση (PROC14) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου (PROC15)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Διάρκεια	: Καλύπτει καθημερινή έκθεση έως 8 ώρες
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων	
Θερμοκρασία	: Προϋποθέτει χρήση σε θερμοκρασίες όχι ανώτερες των 20°C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
Επιπρόσθετες συμβουλές ορθής πρακτικής. Υποχρεώσεις σύμφωνα με το Άρθρο 37(4) REACH δεν ισχύουν	
Υποτίθεται ότι εφαρμόζεται ένα ορθό βασικό πρότυπο της υγιεινής της εργασίας	

2.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

2.3.1. Αποδέσμευση στο περιβάλλον και περιβαλλοντική έκθεση: Τυποποίηση μέσα σε μείγμα (ERC2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

2.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.
Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.
Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 3: Χρήση σε επιχρίσματα; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

3.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Χρήση σε επιχρίσματα
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Χρήση σε επιχρίσματα; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν)	ERC4
Εργαζόμενοι		
ΣΣ 2	Μίξη ή ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες, Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού., Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού, Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού, Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση, Βιομηχανικός ψεκασμός, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρά δοχεία (αποκλειστική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένου του ζυγίσματος), Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο, Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση, Σχηματισμός δισκίων, συμπίεση, εξαγωγή, σχηματισμός σβώλων, κοκκοποίηση, Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου	PROC5, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

3.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

3.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν) (ERC4)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

3.2.2. Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων: Μίξη ή ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (PROC5) / Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού. (PROC1) / Παραγωγή χημικών ουσιών ή

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού (PROC2) / Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού (PROC3) / Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση (PROC4) / Βιομηχανικός ψεκασμός (PROC7) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις (PROC8a) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις (PROC8b) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρά δοχεία (αποκλειστική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένου του ζυγίσματος) (PROC9) / Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο (PROC10) / Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση (PROC13) / Σχηματισμός δισκίων, συμπίεση, εξαγωγή, σχηματισμός σβώλων, κοκκοποίηση (PROC14) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου (PROC15)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Διάρκεια	: Καλύπτει καθημερινή έκθεση έως 8 ώρες
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων	
Θερμοκρασία	: Προϋποθέτει χρήση σε θερμοκρασίες όχι ανώτερες των 20°C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
Επιπρόσθετες συμβουλές ορθής πρακτικής. Υποχρεώσεις σύμφωνα με το Άρθρο 37(4) REACH δεν ισχύουν	
Υποτίθεται ότι εφαρμόζεται ένα ορθό βασικό πρότυπο της υγιεινής της εργασίας	

3.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

3.3.1. Αποδέσμευση στο περιβάλλον και περιβαλλοντική έκθεση: Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν) (ERC4)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

3.3.2. Έκθεση εργατών: Μίξη ή ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (PROC5) / Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού. (PROC1) / Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού (PROC2) / Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού (PROC3) / Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση (PROC4) / Βιομηχανικός ψεκασμός (PROC7) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις (PROC8a) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις (PROC8b) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρά δοχεία (αποκλειστική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένου του ζυγίσματος) (PROC9) / Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο (PROC10) / Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση (PROC13) / Σχηματισμός δισκίων, συμπίεση, εξαγωγή, σχηματισμός σβώλων, κοκκοποίηση (PROC14) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου (PROC15)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

The ECETOC TRA tool has been used to estimate workplace exposures unless otherwise indicated.

3.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.

Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.

Επειδή δεν αναγνωρίστηκε κανένας περιβαλλοντικός κίνδυνος, δεν διεξήχθη καμία αξιολόγηση έκθεσης και χαρακτηρισμός κινδύνων που σχετίζονται με το περιβάλλον.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 4: Χρήση σε επιχρίσματα; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).

4.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Χρήση σε επιχρίσματα
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Χρήση σε επιχρίσματα; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Ευρεία χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εσωτερικό χώρο), Ευρεία χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εξωτερικό χώρο)	ERC8a, ERC8d
Εργαζόμενοι		
ΣΣ 2	Μίξη ή ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες, Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού., Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού, Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού, Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις, Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο, Μη βιομηχανικός ψεκασμός, Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση, Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου, Χειροκίνητες δραστηριότητες που εμπλέκουν την επαφή του χεριού	PROC5, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

4.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

4.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: Ευρεία χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εσωτερικό χώρο) (ERC8a) / Ευρεία χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εξωτερικό χώρο) (ERC8d)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

4.2.2. Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων: Μίξη ή ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (PROC5) / Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού. (PROC1) / Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού (PROC2) / Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού (PROC3) / Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση (PROC4) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις (PROC8a) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις (PROC8b) / Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο (PROC10) / Μη βιομηχανικός ψεκασμός (PROC11) / Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση (PROC13) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου (PROC15) / Χειροκίνητες δραστηριότητες που εμπλέκουν την επαφή του χεριού (PROC19)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Διάρκεια	: Καλύπτει καθημερινή έκθεση έως 8 ώρες
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων	
Θερμοκρασία	: Προϋποθέτει χρήση σε θερμοκρασίες όχι ανώτερες των 20°C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
Επιπρόσθετες συμβουλές ορθής πρακτικής. Υποχρεώσεις σύμφωνα με το Άρθρο 37(4) REACH δεν ισχύουν	
Υποτίθεται ότι εφαρμόζεται ένα ορθό βασικό πρότυπο της υγιεινής της εργασίας	

4.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

4.3.1. Αποδέσμευση στο περιβάλλον και περιβαλλοντική έκθεση: Ευρεία χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εσωτερικό χώρο) (ERC8a) / Ευρεία χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν, εξωτερικό χώρο) (ERC8d)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

4.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.

Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 5: Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

5.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Χρήση σε καθαριστικά μέσα
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	ERC4
Εργαζόμενοι		
ΣΣ 2	Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού., Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού, Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού, Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση, Βιομηχανικός ψεκασμός, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις, Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο, Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση	PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

5.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

5.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν) (ERC4)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

5.2.2. Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων: Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού. (PROC1) / Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού (PROC2) / Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού (PROC3) / Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση (PROC4) / Βιομηχανικός ψεκασμός (PROC7) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις (PROC8a) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις (PROC8b) / Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο (PROC10) / Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση (PROC13)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Διάρκεια	: Καλύπτει καθημερινή έκθεση έως 8 ώρες
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων	
Θερμοκρασία	: Προϋποθέτει χρήση σε θερμοκρασίες όχι ανώτερες των 20°C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
Επιπρόσθετες συμβουλές ορθής πρακτικής. Υποχρεώσεις σύμφωνα με το Άρθρο 37(4) REACH δεν ισχύουν	
Υποτίθεται ότι εφαρμόζεται ένα ορθό βασικό πρότυπο της υγιεινής της εργασίας	

5.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

5.3.1. Αποδέσμευση στο περιβάλλον και περιβαλλοντική έκθεση: Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν) (ERC4)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

5.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.
Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.
Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 6: Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).

6.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Χρήση σε καθαριστικά μέσα
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	
Εργαζόμενοι		
ΣΣ 2	Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού., Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού, Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού, Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις, Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε αποκλειστικές εγκαταστάσεις, Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο, Μη βιομηχανικός ψεκασμός, Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση	PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

6.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

6.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης:

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

6.2.2. Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων: Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή διαδικασία χωρίς την πιθανότητα έκθεσης, ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού. (PROC1) / Παραγωγή χημικών ουσιών ή διυλιστήριο σε κλειστή συνεχόμενη διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού (PROC2) / Παρασκευή ή τυποποίηση στη χημική βιομηχανία, με διαδικασίες ασυνεχούς ροής και περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού (PROC3) / Παραγωγή χημικών ουσιών κατά την οποία προκύπτει ευκαιρία για έκθεση (PROC4) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση και εκφόρτωση) σε μη ειδικές εγκαταστάσεις (PROC8a) / Μεταφορά ουσίας ή μείγματος (φόρτωση/εκφόρτωση) σε

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

αποκλειστικές εγκαταστάσεις (PROC8b) / Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο (PROC10) / Μη βιομηχανικός ψεκασμός (PROC11) / Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση (PROC13)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Διάρκεια	: Καλύπτει καθημερινή έκθεση έως 8 ώρες
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων	
Θερμοκρασία	: Προϋποθέτει χρήση σε θερμοκρασίες όχι ανώτερες των 20°C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
Επιπρόσθετες συμβουλές ορθής πρακτικής. Υποχρεώσεις σύμφωνα με το Άρθρο 37(4) REACH δεν ισχύουν	
Υποτίθεται ότι εφαρμόζεται ένα ορθό βασικό πρότυπο της υγιεινής της εργασίας	

6.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

6.3.1. Αποδέσμευση στο περιβάλλον και περιβαλλοντική έκθεση:

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

6.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.
Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.
Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 7: Χρήση σε εργαστήρια; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

7.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Χρήση σε εργαστήρια
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Χρήση σε εργαστήρια; Βιομηχανικές χρήσεις (SU3).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Τυποποίηση μέσα σε μείγμα, Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν)	ERC2, ERC4
Εργαζόμενοι		
ΣΣ 2	Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο, Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου	PROC10, PROC15

7.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

7.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: Τυποποίηση μέσα σε μείγμα (ERC2) / Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν) (ERC4)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

7.2.2. Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων: Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο (PROC10) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου (PROC15)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Διάρκεια	: Καλύπτει καθημερινή έκθεση έως 8 ώρες
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Θερμοκρασία	: Προϋποθέτει χρήση σε θερμοκρασίες όχι ανώτερες των 20°C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
Επιπρόσθετες συμβουλές ορθής πρακτικής. Υποχρεώσεις σύμφωνα με το Άρθρο 37(4) REACH δεν ισχύουν	
Υποτίθεται ότι εφαρμόζεται ένα ορθό βασικό πρότυπο της υγιεινής της εργασίας	

7.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

7.3.1. Αποδέσμευση στο περιβάλλον και περιβαλλοντική έκθεση: Τυποποίηση μέσα σε μείγμα (ERC2) / Χρήση μη δραστικού βοηθήματος διεργασίας σε βιομηχανική τοποθεσία (καμία ένταξη μέσα ή επάνω στο προϊόν) (ERC4)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

7.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.
Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.
Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 8: Χρήση σε εργαστήρια; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).

8.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Χρήση σε εργαστήρια
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Χρήση σε εργαστήρια; Επαγγελματικές χρήσεις (SU22).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Χρήση βοηθημάτων μεταποίησης σε εφαρμογές ευρείας διασποράς σε εσωτερικό χώρο, σε ανοικτά συστήματα	ERC8a
Εργαζόμενοι		
ΣΣ 2	Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο, Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου	PROC10, PROC15

8.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

8.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: Χρήση βοηθημάτων μεταποίησης σε εφαρμογές ευρείας διασποράς σε εσωτερικό χώρο, σε ανοικτά συστήματα (ERC8a)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

8.2.2. Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων: Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο (PROC10) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου (PROC15)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει ποσοστό της ουσίας στο προϊόν μέχρι 100 %.	
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 480 min/day
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων	
Θερμοκρασία	: Προϋποθέτει χρήση σε θερμοκρασίες όχι ανώτερες των 20°C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Επιπρόσθετες συμβουλές ορθής πρακτικής. Υποχρεώσεις σύμφωνα με το Άρθρο 37(4) REACH δεν ισχύουν

Υποτίθεται ότι εφαρμόζεται ένα ορθό βασικό πρότυπο της υγιεινής της εργασίας

8.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

Μέθοδος εκτίμησης έκλυσης:

8.3.2. Έκθεση εργατών: Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο (PROC10) / Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου (PROC15)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.

8.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.

Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 9: Χρήση σε επιχρίσματα; Καταναλωτικές χρήσεις (SU21).

9.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Χρήση σε επιχρίσματα
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Χρήση σε επιχρίσματα; Καταναλωτικές χρήσεις (SU21).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Χρήση σε επιχρίσματα	
Καταναλωτής		
ΣΣ 2	Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά	PC1
ΣΣ 3	Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά	PC1
ΣΣ 4	Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά	PC1
ΣΣ 5	Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά	PC1
ΣΣ 6	Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή	PC9a
ΣΣ 7	Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή	PC9a
ΣΣ 8	Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή	PC9a
ΣΣ 9	Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή	PC9a
ΣΣ 10	Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός	PC9b
ΣΣ 11	Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός	PC9b
ΣΣ 12	Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών	PC15
ΣΣ 13	Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών	PC15
ΣΣ 14	Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών	PC15
ΣΣ 15	Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών	PC15
ΣΣ 16	Μελάνη και τόνερ	PC18
ΣΣ 17	Προϊόντα βυρσοδεψίας	PC23
ΣΣ 18	Προϊόντα βυρσοδεψίας	PC23
ΣΣ 19	Μείγματα στιλβωτικών ουσιών και κεριών	PC31

9.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

9.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

9.2.2. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά (PC1)

Κόλλες, χρήση για χόμπι (PC1_1)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 100 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Σε κάθε περίπτωση χρήσης, να αποφεύγεται η χρήση προϊόντος σε ποσότητα μεγαλύτερα από	: 5 g/συμβάν
Διάρκεια	: 240 min
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 365 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

9.2.3. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά (PC1)

Κόλλες για χρήση σε εφαρμογές «Κάντο μόνος σου» (κόλλα χαλιών, κόλλα πλακακιών, κόλλα ξύλινου παρκέ) (PC1_2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 100 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Ποσότητα που χρησιμοποιείται ανά περίπτωση	: 6390 g/συμβάν
Διάρκεια	: 360 min
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 1 ημέρες ανά έτος

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³
Θερμοκρασία	: Καλύπτει τη χρήση σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

9.2.4. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά (PC1)

Κόλλες από σπρέι (PC1_3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 100 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 85 g/συμβάν
Διάρκεια	: 60 min
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 6 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

9.2.5. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά (PC1)

Στεγανωτικά (PC1_4)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 100 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Σε κάθε περίπτωση χρήσης, να αποφεύγεται η χρήση προϊόντος σε ποσότητα μεγαλύτερα από	: 25 g/συμβάν
Διάρκεια	: 60 min
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 365 ημέρες ανά έτος

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

9.2.6. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή (PC9a)

Υδατοδιαλυτό πλαστικό χρώμα βαφής τοίχων (PC9a_1, PC15_1)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 2760 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 4 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

9.2.7. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή (PC9a)

Υδατοδιαλυτή βαφή με υψηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες και στερεά (PC9a_2, PC15_2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 744 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2,2 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

9.2.8. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή (PC9a)

Δοχείο σπρέι αερολύματος (PC9a_3, PC15_3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 50 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 215 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,33 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

9.2.9. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή (PC9a)

Υλικά αφαίρεσης (υλικό αφαίρεσης βαφής, κόλλας, ταπετσαρίας, στεγανωτικών) (PC9a_4, PC15_4)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 491 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

9.2.10. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Υλικά πλήρωσης και στόκοι (PC9b_1)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 2 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 85 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 4 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

9.2.11. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Γύψος και αντισταθμιστικές στρώσεις δαπέδου (PC9b_2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Σε κάθε περίπτωση χρήσης, να αποφεύγεται η χρήση προϊόντος σε ποσότητα μεγαλύτερα από	: 900 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: 20 m ³

9.2.12. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών (PC15)

Υδατοδιαλυτό πλαστικό χρώμα βαφής τοίχων (PC9a_1, PC15_1)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 2760 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2,2 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Να αποφεύγεται η χρήση σε χώρο με κλειστά παράθυρα.

9.2.13. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών (PC15)

Υδατοδιαλυτή βαφή με υψηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες και στερεά (PC9a_2, PC15_2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 744 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2,2 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³

9.2.14. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών (PC15)

Δοχείο σπρέι αερολύματος (PC9a_3, PC15_3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 50 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 215 g/συμβάν

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,33 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 34 m ³

9.2.15. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών (PC15)

Υλικά αφαίρεσης (υλικό αφαίρεσης βαφής, κόλλας, ταπετσαρίας, στεγανωτικών) (PC9a_4, PC15_4)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 491 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³

9.2.16. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Μελάνη και τόνερ (PC18)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 40 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2,2 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³

9.2.17. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα βυρσοδεψίας (PC23)

Στιλβωτικά, κερί/κρέμα (δάπεδο, έπιπλα, παπούτσια) (PC23_1, PC31_1)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 56 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 1,23 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³

9.2.18. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα βυρσοδεψίας (PC23)

Στιλβωτικά, σπρέι (έπιπλα, παπούτσια) (PC23_2, PC31_2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 50 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 56 g/συμβάν
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,33 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³

9.2.19. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Μείγματα στιλβωτικών ουσιών και κεριών (PC31)

Στιλβωτικά, κεριά/κρέμα (δάπεδο, έπιπλα, παπούτσια) (PC23_1, PC31_1)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης,	: 142 g/συμβάν

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 1,23 h/συμβάν
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³

9.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

9.3.1. Αποδέσμευση στο περιβάλλον και περιβαλλοντική έκθεση:

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

9.3.2. Έκθεση καταναλωτών: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά (PC1)

Κόλλες, χρήση για χόμπι (PC1_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.3. Έκθεση καταναλωτών: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά (PC1)

Κόλλες για χρήση σε εφαρμογές «Κάντο μόνος σου» (κόλλα χαλιών, κόλλα πλακακιών, κόλλα ξύλινου παρκέ) (PC1_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.4. Έκθεση καταναλωτών: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά (PC1)

Κόλλες από σπρέι (PC1_3)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.5. Έκθεση καταναλωτών: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά (PC1)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Στεγανωτικά (PC1_4)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.6. Έκθεση καταναλωτών: Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή (PC9a)

Υδατοδιαλυτό πλαστικό χρώμα βαφής τοίχων (PC9a_1, PC15_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.7. Έκθεση καταναλωτών: Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή (PC9a)

Υδατοδιαλυτή βαφή με υψηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες και στερεά (PC9a_2, PC15_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.8. Έκθεση καταναλωτών: Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή (PC9a)

Δοχείο σπρέι αερολύματος (PC9a_3, PC15_3)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.9. Έκθεση καταναλωτών: Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφή (PC9a)

Υλικά αφαίρεσης (υλικό αφαίρεσης βαφής, κόλλας, ταπετσαρίας, στεγανωτικών) (PC9a_4, PC15_4)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.10. Έκθεση καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Υλικά πλήρωσης και στόκοι (PC9b_1)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.11. Έκθεση καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Γύψος και αντισταθμιστικές στρώσεις δαπέδου (PC9b_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.12. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών (PC15)

Υδατοδιαλυτό πλαστικό χρώμα βαφής τοίχων (PC9a_1, PC15_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.13. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών (PC15)

Υδατοδιαλυτή βαφή με υψηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες και στερεά (PC9a_2, PC15_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.14. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών (PC15)

Δοχείο σπρέι αερολύματος (PC9a_3, PC15_3)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.15. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα επεξεργασίας μη μεταλλικών επιφανειών (PC15)

Υλικά αφαίρεσης (υλικό αφαίρεσης βαφής, κόλλας, ταπετσαρίας, στεγανωτικών) (PC9a_4, PC15_4)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.16. Έκθεση καταναλωτών: Μελάνη και τόνερ (PC18)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.17. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα βυρσοδεψίας (PC23)

Στιλβωτικά, κερί/κρέμα (δάπεδο, έπιπλα, παπούτσια) (PC23_1, PC31_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.18. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα βυρσοδεψίας (PC23)

Στιλβωτικά, σπρέι (έπιπλα, παπούτσια) (PC23_2, PC31_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.3.19. Έκθεση καταναλωτών: Μείγματα στιλβωτικών ουσιών και κεριών (PC31)

Στιλβωτικά, κερί/κρέμα (δάπεδο, έπιπλα, παπούτσια) (PC23_1, PC31_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

9.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.

Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

ES 10: Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Καταναλωτικές χρήσεις (SU21).

10.1. Ενότητα τίτλων

Όνομα σεναρίου έκθεσης	: Χρήση σε καθαριστικά μέσα
Δομημένος σύντομος τίτλος	: Χρήση σε καθαριστικά μέσα; Καταναλωτικές χρήσεις (SU21).

Περιβάλλον		
ΣΣ 1	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	
Καταναλωτής		
ΣΣ 2	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC8_1, PC35_1
ΣΣ 3	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC8_2, PC35_2
ΣΣ 4	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC8_3, PC35_3
ΣΣ 5	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC9a_1, PC15_1
ΣΣ 6	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC9a_2, PC15_2
ΣΣ 7	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC9a_3, PC15_3
ΣΣ 8	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC9a_4, PC15_4
ΣΣ 9	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC9b
ΣΣ 10	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC9b
ΣΣ 11	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC9b
ΣΣ 12	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC9c
ΣΣ 13	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC35
ΣΣ 14	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC35
ΣΣ 15	Χρήση σε καθαριστικά μέσα	PC35

10.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

10.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό

10.2.2. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Subcategory: Laundry and dish washing products (PC8_1, PC35_1)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 15 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,5 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 365 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.2.3. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Subcategory: Cleaners, liquids (all purpose cleaners, sanitary products, floor cleaners, glass cleaners, carpet cleaners, metal cleaners)

(PC8_2, PC35_2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 5 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 27 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,33 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 128 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.
-------------------	---

10.2.4. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Subcategory: Cleaners, trigger sprays (all purpose cleaners, sanitary products, glass cleaners) (PC8_3, PC35_3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 35 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,17 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 128 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.2.5. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Υδατοδιαλυτό πλαστικό χρώμα βαφής τοίχων (PC9a_1, PC15_1)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 2760 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2,2 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 4 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Να αποφεύγεται η χρήση σε χώρο με κλειστά παράθυρα.

10.2.6. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Υδατοδιαλυτή βαφή με υψηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες και στερεά (PC9a_2, PC15_2)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 744 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2,2 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 6 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Να αποφεύγεται η χρήση σε χώρο με κλειστά παράθυρα.

10.2.7. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Δοχείο σπρέι αερολύματος (PC9a_3, PC15_3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 50 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 215 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,33 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 2 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 34 m ³

10.2.8. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Υλικά αφαίρεσης (υλικό αφαίρεσης βαφής, κόλλας, ταπετσαρίας, στεγανωτικών) (PC9a_4, PC15_4)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 491 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 3 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Να αποφεύγεται η χρήση σε χώρο με κλειστά παράθυρα.

10.2.9. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Υλικά πλήρωσης και στόκοι (PC9b_1)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 2 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 85 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 4 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 12 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.2.10. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Γύψος και αντισταθμιστικές στρώσεις δαπέδου (PC9b_2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 900 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 2 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 12 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.2.11. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Πηλός προπλασμάτων (PC9b_3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 13800 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 8 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 365 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.2.12. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Δακτυλομπογιές (PC9c)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 13800 g/συμβάν
Για κάθε συμβάν χρήσης, θεωρείται ότι έχει γίνει κατάποση ποσότητας	: 1,35 g/συμβάν

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 8 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 365 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.2.13. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (PC35)

Προϊόντα πλυντηρίου και πλύσης πιάτων (PC35_1, PC8_1)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 15 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,5 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 365 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.2.14. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (PC35)

Καθαριστικοί παράγοντες, υγρά (καθαριστικοί παράγοντες παντός είδους, προϊόντα υγιεινής, καθαριστικοί παράγοντες δαπέδου, καθαριστικοί παράγοντες γυαλιού, καθαριστικοί παράγοντες χαλιών, καθαριστικοί παράγοντες μετάλλων) (PC8_2, PC35_2)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικείμενου)	
Καλύπτει συγκεντρώσεις μέχρι 5 %	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 27 g/συμβάν

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,33 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 128 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.2.15. Έλεγχος έκθεσης καταναλωτών: Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (PC35)

Καθαριστικοί παράγοντες, σπρέι σε πιστόλι ψεκασμού (καθαριστικοί παράγοντες παντός είδους, προϊόντα υγιεινής, καθαριστικοί παράγοντες γυαλιού) (PC8_3, PC35_3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (αντικειμένου)	
Φυσική μορφή προϊόντος	: Υγρό
Ποσότητα που χρησιμοποιήθηκε (ή περιέχεται σε αντικείμενα), συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	
Για κάθε περίπτωση χρήσης, καλύπτει ποσότητες χρήσης μέχρι	: 35 g/συμβάν
Διάρκεια	: Καλύπτει έκθεση μέχρι 0,17 std
Συχνότητα χρήσης	: Καλύπτει τη χρήση μέχρι 128 ημέρες ανά έτος
Λοιπές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση καταναλωτών	
Μέγεθος δωματίου	: Καλύπτει τη χρήση σε δωμάτιο μεγέθους 20 m ³
Ρυθμός εξαερισμού	: Καλύπτει τη χρήση για τυπικό οικιακό εξαερισμό.

10.3. Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

10.3.1. Αποδέσμευση στο περιβάλλον και περιβαλλοντική έκθεση:

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

10.3.2. Έκθεση καταναλωτών: Subcategory: Laundry and dish washing products (PC8_1, PC35_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης
--

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.3. Έκθεση καταναλωτών: Subcategory: Cleaners, liquids (all purpose cleaners, sanitary products, floor cleaners, glass cleaners, carpet cleaners, metal cleaners)

(PC8_2, PC35_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.4. Έκθεση καταναλωτών: Subcategory: Cleaners, trigger sprays (all purpose cleaners, sanitary products, glass cleaners) (PC8_3, PC35_3)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.5. Έκθεση καταναλωτών: Υδατοδιαλυτό πλαστικό χρώμα βαφής τοίχων (PC9a_1, PC15_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.6. Έκθεση καταναλωτών: Υδατοδιαλυτή βαφή με υψηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες και στερεά (PC9a_2, PC15_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.7. Έκθεση καταναλωτών: Δοχείο σπρέι αερολύματος (PC9a_3, PC15_3)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.8. Έκθεση καταναλωτών: Υλικά αφαίρεσης (υλικό αφαίρεσης βαφής, κόλλας, ταπετσαρίας, στεγανωτικών) (PC9a_4, PC15_4)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.9. Έκθεση καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Υλικά πλήρωσης και στόκοι (PC9b_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.10. Έκθεση καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Γύψος και αντισταθμιστικές στρώσεις δαπέδου (PC9b_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.11. Έκθεση καταναλωτών: Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός (PC9b)

Πηλός προπλασμάτων (PC9b_3)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.12. Έκθεση καταναλωτών: Δακτυλομπογιές (PC9c)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.13. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (PC35)

Προϊόντα πλυντηρίου και πλύσης πιάτων (PC35_1, PC8_1)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



BYK-A 516

Έκδοση: 4.3
SDB_CY

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
21.07.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
13.07.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.07.2026

10.3.14. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (PC35)

Καθαριστικοί παράγοντες, υγρά (καθαριστικοί παράγοντες παντός είδους, προϊόντα υγιεινής, καθαριστικοί παράγοντες δαπέδου, καθαριστικοί παράγοντες γυαλιού, καθαριστικοί παράγοντες χαλιών, καθαριστικοί παράγοντες μετάλλων) (PC8_2, PC35_2)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.3.15. Έκθεση καταναλωτών: Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (PC35)

Καθαριστικοί παράγοντες, σπρέι σε πιστόλι ψεκασμού (καθαριστικοί παράγοντες παντός είδους, προϊόντα υγιεινής, καθαριστικοί παράγοντες γυαλιού) (PC8_3, PC35_3)

Επιπρόσθετες πληροφορίες για την εκτίμηση της έκθεσης

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για την ανθρώπινη υγεία.

10.4. Οδηγία για το μεταγενέστερο χρήστη για να εκτιμηθεί εάν εργάζεται εντός των ορίων που ορίζονται στο ES

Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα δεν καθιστούν δυνατό τον καθορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στον ερεθισμό του δέρματος.

Οι προβλεπόμενες εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν το DN(M)EL, όταν εφαρμόζονται τα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στην Ενότητα 2.

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Στις περιπτώσεις όπου υιοθετούνται άλλα μέτρα διαχείρισης κινδύνων/συνθήκες λειτουργίας, οι χρήστες πρέπει να διασφαλίσουν ότι η διαχείριση κινδύνων πραγματοποιείται τουλάχιστον σε ισοδύναμα επίπεδα.