

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**
- **UFI: QKW5-1YTH-N5NU-Y2FD**
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
- **Κατηγορία χημικού προϊόντος PC1** Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Κόλλα δύο συστατικών
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**  
Hottinger Brüel & Kjaer GmbH  
Im Tiefen See 45  
D-64293 Darmstadt  
Γερμανία  
Τηλέφωνο: +49 6151 803 0  
E-mail: info@hbkworld.com  
https://www.hbkworld.com/
- **Παροχή πληροφοριών:**  
Τηλέφωνο +49(0)6131 19240  
EMail support-esa@hbkworld.com
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**  
Κέντρο Δηλητηριάσεων Αθήνα  
Tel.: +30 210 77 93 777

Αριθμός Κυπριακού Κέντρου Δηλητηριάσεων (24/7): 1401  
CHEMTREC: +30 21 1176 8478 (24ωρη κλήση έκτακτης ανάγκης).  
Εκτός των ηπειρωτικών ΗΠΑ, καλέστε το CHEMTREC στο +1-703-527-3887 (γίνονται δεκτές κλήσεις με χρέωση).  
Κέντρο Δηλητηριάσεων  
24/7 : (+30) 2107793777

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**



GHS02 φλόγα

Flam. Liq. 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.



GHS09 περιβάλλον

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



GHS07

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## σύμφωνα με το κανονισμο (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Skin Irrit. 2	H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Eye Irrit. 2	H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Skin Sens. 1	H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
STOT SE 3	H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

### · 2.2 Στοιχεία ετικέτας

- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**  
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS02 GHS07 GHS09

### · Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**  
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol  
ακετόνη

### · Δηλώσεις επικινδυνότητας

- H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### · Δηλώσεις προφυλάξεων

- P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P260 Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο.  
P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].  
P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.  
P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

### · Συμπληρωματικές πληροφορίες:

- Ανατρέξτε στα περαιτέρω στοιχεία επισήμανσης στην ενότητα 15 του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας, κατά περίπτωση.  
Το προϊόν περιέχει: Δηλωτές πρόδρομες ουσίες εκρηκτικών υλών. Διάθεση, εισαγωγή, κατοχή και χρήση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148, άρθρο 9.

### · 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

#### · Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- **Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων**  
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

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

- **3.2 Μείγματα**
- **Περιγραφή:** Μείγμα των ουσιών που απαριθμούνται κατωτέρω, ενδεχομένως με αδιάλυτα πρόσθετα.

- **Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-X	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	25 - 100%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Αριθμός ευρετηρίου: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-X	ακετόνη ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25 - 50%

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

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

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- **4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **Γενικές οδηγίες:**  
Για βοήθειες πρώτης ανάγκης επιβάλλονται μέτρα αυτοπροστασίας.  
Με την εμφάνιση συμπτωμάτων ή σε περιπτώσεις αβεβαιότητας, επικοινωνήστε με το γιατρό σας.
- **Μετά από εισπνοή:**  
Απαραίτητος ο καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.  
Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.
- **Μετά από επαφή με το δέρμα:**  
Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.  
Εάν προκύψουν ερεθισμοί στο δέρμα ή αλλεργίες, παρακαλούμε απευθυνθείτε σε ιατρό.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**  
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.  
Αφαιρέστε τους φακούς επαφής εάν μπορείτε  
Προστατεύστε το ατραυμάτιστο μάτι.
- **μετά από κατάποση:**  
Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.  
Ζητήστε ιατρική συμβουλή σε περίπτωση παραπόνων.
- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαϊάς

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**  
αφρό, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- **Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα:** νερό με πλήρη εκτίναξη
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
Η εισπνοής καυσαερίων μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες της υγείας.  
Σε μη ολοκληρωμένη κάυση μπορεί να προκληθή μονοξίδιο του άνθρακα.  
Πιθανός σχηματισμός από εύφλεκτα μίγματα ατμού-αέρα.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.
- **Πρόσθετες πληροφορίες**  
Ψύχετε επικίνδυνο δοχείο με ψεκασμό νερού.  
Εάν είναι ασφαλές, απομακρύνετε το δοχείο από την περιοχή της φωτιάς.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- **Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης** Αποφεύγετε την επαφή με το προϊόν.
- **Προσωπικό πρώτων βοηθειών** Φορέστε τον κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
Μην αφήνετε να εισέλθει στην αποχέτευση, στο έδαφος ή σε υδάτινους αποδέκτες.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκηνη).  
Το συλλεγμένο υλικό να απορρίπτεται όπως προβλέπεται.  
Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.  
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.  
Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
Να παίρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες**  
Αποθηκεύεται σε ένα δροσερό μέρος.  
Αποθηκεύεται μόνο σε κατάλληλους περιέκτες (π.χ. περιέκτες εγκεκριμένους σύμφωνα με τη νομοθεσία για τα επικίνδυνα εμπορεύματα).
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Διατηρείται χωριστά από οξειδωτικές ουσίες.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:**  
Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό και φυλάσσετε σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.  
Να προστατεύεται από ψύξη.
- Να προστατεύεται από τη ζέση και την άμεση επίδραση του ήλιου.
- Να το προφυλάγετε από την υγρασία του αέρα και το νερό.
- Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και ξηρό μέρος.
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
- **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**  
OEE: Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης  
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values, Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης

#### 67-64-1 ακετόνη

TWA (GR)	Μικρότερο χρονικό όριο: 3560 mg/m <sup>3</sup> Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1780 mg/m <sup>3</sup>
IOELV (EU)	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

#### · Τιμές DNELs

##### 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Από το στόμα	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστημική)	6,25 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
Από το δέρμα	DNEL (εργαζόμενος, μακροχρόνια, συστημική)	104,15 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστημική)	62,5 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
Εισπνέοντας	DNEL (εργαζόμενος, μακροχρόνια, συστημική)	29,39 mg/m <sup>3</sup> (άνθρωπος)
	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστημική)	8,7 mg/m <sup>3</sup> (άνθρωπος)

#### 67-64-1 ακετόνη

Από το στόμα	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστημική)	62 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
Από το δέρμα	DNEL (εργαζόμενος, μακροχρόνια, συστημική)	186 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστημική)	62 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
Εισπνέοντας	DNEL (εργαζόμενος, μακροχρόνια, συστημική)	1.210 mg/m <sup>3</sup> (άνθρωπος)
	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστημική)	200 mg/m <sup>3</sup> (άνθρωπος)
	DNEL (εργαζόμενος, βραχυπρόθεσμα, τοπικά)	2.420 mg/m <sup>3</sup> (άνθρωπος)

#### · Τιμές PNECs

##### 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

PNEC νερό (γλυκό νερό)	0,003 mg/L (.)
PNEC νερό (θαλασσινό νερό)	0,0003 mg/L (.)
PNEC STP - Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	10 mg/L (.)
PNEC Έδαφος	0,237 mg/kg soil dw (.)
PNEC ιζήματα (γλυκό νερό)	0,294 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	0,0294 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Νερό (σποραδική απελευθέρωση)	0,0254 mg/L (.)

(συνέχεια στη σελίδα 6)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

**67-64-1 ακετόνη**

PNEC νερό (γλυκό νερό)	10,6 mg/L (.)
PNEC νερό (θαλασσινό νερό)	1,06 mg/L (.)
PNEC STP - Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	100 mg/L (.)
PNEC Έδαφος	29,5 mg/kg soil dw (.)
PNEC ιζήματα (γλυκό νερό)	30,4 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	3,04 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Νερό (σποραδική απελευθέρωση)	21 mg/L (.)

**· Συστατικά στοιχεία με βιολογικές οριακές τιμές:**
**67-64-1 ακετόνη**

BEI (GR)	25 mg/L ούρα Τέλος βάρδιας Ακετόνη
----------	---

**· Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

**· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
**· Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
**· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Πλένετε τα μολυσμένα ρούχα προτού τα επαναχρησιμοποιήσετε.

**· Προστασία των αναπνευστικών οδών**

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

**· Προστασία των χεριών**


Προστατευτικά γάντια.

Χρησιμοποιήστε μόνον προστατευτικά γάντια έναντι χημικών ουσιών που φέρουν χαρακτηρισμό CE της κατηγορίας III.

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

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

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

**· Υλικό γαντιών**

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

Καουτσούκ βουτύλιου

Συνιστώμενο πάχος υλικού: 0,7 mm, χρόνος διάρρηξης: 480 λεπτά.

**· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**

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

(συνέχεια στη σελίδα 7)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

### · Προστασία των ματιών / του προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.



Προστασία προσώπου.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### · 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Γενικές πληροφορίες
- Φυσική κατάσταση
- Χρώμα: ρευστό  
κιτρινωπό
- Οσμή: αντίστοιχη του ασετόν
- Όριο οσμής: Μη καθορισμένο.
- Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Δεν είναι προσδιωρισμένο
- Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως
- Ευφλεκτότητα
- Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας
- κατώτερα: Μη καθορισμένο.
- ανώτερα: Μη καθορισμένο.
- Σημείο ανάφλεξης: < -20 °C
- Θερμοκρασία αυτανάφλεξης: Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
- Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθορισμένο.
- pH: Μη καθορισμένο.
- Ιξώδες:
- Κινηματικό ιξώδες: Μη καθορισμένο.
- δυναμική: Μη καθορισμένο.
- Διαλυτότητα
- νερό: αναμειγνύεται πλήρως
- Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή): Μη καθορισμένο.
- Τάση ατμών: Μη καθορισμένο.
- Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα
- Πυκνότητα σε 20 °C: 0,82 g/cm<sup>3</sup>
- Σχετική πυκνότητα: Μη καθορισμένο.
- Πυκνότητα ατμών: Μη καθορισμένο.
- Χαρακτηριστικά σωματιδίων: Δεν υπάρχουν περαιτέρω λεπτομέρειες.

### · 9.2 Λοιπές πληροφορίες

- Όψη: ρευστό
- Μορφή:

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

<p>· <b>Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.</b></p>	
· <b>Θερμοκρασία αναφλέξεως:</b>	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· <b>Εκρηκτικές ιδιότητες:</b>	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.
· <b>Περιεκτικότητα σε διαλύτη:</b>	
· <b>οργανικοί διαλύτες:</b>	25,9 - 38,3 %
· <b>Μεταβολή της κατάστασης.</b>	
· <b>Ρυθμός εξάτμισης</b>	Μη καθορισμένο.
<p>· <b>Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου</b></p>	
· <b>Εκρηκτικά</b>	εκπίπτει
· <b>Εύφλεκτα αέρια</b>	εκπίπτει
· <b>Αερολύματα</b>	εκπίπτει
· <b>Οξειδωτικά αέρια</b>	εκπίπτει
· <b>Αέρια υπό πίεση</b>	εκπίπτει
· <b>Εύφλεκτα υγρά</b>	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
· <b>Εύφλεκτα στερεά</b>	εκπίπτει
· <b>Αυτενεργές ουσίες και μείγματα</b>	εκπίπτει
· <b>Πυροφορικά υγρά</b>	εκπίπτει
· <b>Πυροφορικά στερεά</b>	εκπίπτει
· <b>Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα</b>	εκπίπτει
· <b>Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό</b>	εκπίπτει
· <b>Οξειδωτικά υγρά</b>	εκπίπτει
· <b>Οξειδωτικά στερεά</b>	εκπίπτει
· <b>Οργανικά υπεροξειδία</b>	εκπίπτει
· <b>Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων</b>	εκπίπτει
· <b>Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά</b>	εκπίπτει

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- **10.1 Αντιδραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Πληροφορίες για τη διάρκεια ζωής** Το προϊόν είναι σταθερό.
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή**  
Όλες οι πηγές ανάφλεξης: Θερμότητα, σπινθήρες, ανοιχτές φλόγες, ηλεκτροστατική εκκένωση.
- **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**  
Εφόσον γίνεται σωστή χρήση κι αποθήκευση σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 9)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το κανονισμο (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### · Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

##### 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Από το στόμα	LD50	> 5.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	> 2.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 402)

##### 67-64-1 ακετόνη

Από το στόμα	LD50	5.800 mg/kg (αρουραίος)
Από το δέρμα	LD50	> 7.426 mg/kg (ινδόχοιρος) (21 CFR 191.10)
		> 7.426 mg/kg (κουνέλι) (21 CFR 191.10)
Εισπνέοντας	LC50	132 mg/l/3h (αρουραίος)

- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος  
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Τοξικότητα στην αναπαραγωγή  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση  
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Επικινδυνότητα αναρρόφησης  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:

#### · Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης

##### 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Από το στόμα	NOAEL (90d)	250 mg/kg bw/day (αρουραίος) (OECD 408)
--------------	-------------	---

##### 67-64-1 ακετόνη

Από το στόμα	NOAEL (90d)	3.100 mg/kg bw/day (αρουραίος) (OECD 408)
--------------	-------------	---

#### · 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

##### · Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

GR

(συνέχεια στη σελίδα 10)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1 Τοξικότητα

##### Υδατική τοξικότητα:

**9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol**
EC50 (στατικά) > 1.000 mg/l/48h (*Daphnia magna*) (OECD 202)LC50 > 1.000 mg/l/96h (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD 203)

##### 67-64-1 ακετόνη

EC50 > 10.000 mg/l/24h (*Daphnia magna*)LC50 (δυναμικά) 8.120 mg/l/96h (*Pimephales promelas*) (OECD 203)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Άλλες ενδείξεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για την κατασκευή.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

#### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και ΑΑαΒ

ΑΒΤ: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο

#### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

#### Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

##### Γενικές οδηγίες:

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

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

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

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

Δηλητηριώδες για τους υδρόβιους οργανισμούς.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

##### Σύσταση:

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Οι αναφερόμενες ενδείξεις αποβλήτων είναι συστάσεις για την πιθανή χρήση του προϊόντος.

##### Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

07 00 00	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ
07 02 00	απόβλητα από την ΠΔΠΧ πλαστικών, συνθετικού καουτσούκ και τεχνητών ινών
07 02 08*	άλλα ιζήματα πυθμένα αποστακτήρα και κατάλοιπα αντιδράσεων
HP3	Εύφλεκτο
HP4	Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη
HP5	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (ΕΤΟΣ)/Τοξικότητα από αναρρόφηση
HP13	Ευαισθητοποιητικό
HP14	Οικοτοξικό

(συνέχεια στη σελίδα 11)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1






Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:**  
Το περιβλήμα (συσκευασία) επιβάλλεται να απορρίπτεται σύμφωνα με τον κανονισμό περί περιβλημάτων.  
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.
- **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας</b></li> <li>· <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b></li> </ul>  | UN1866   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ</b></li> <li>· <b>ADR/RID</b></li> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>   | 1866 ΔΙΑΛΥΜΑ ΡΗΤΙΝΗΣ, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, special provision 640D<br>RESIN SOLUTION, MARINE POLLUTANT<br>RESIN SOLUTION |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b></li> <li>· <b>ADR/RID</b></li> </ul> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>κλάση</b></li> <li>· <b>Ετικέτα κινδύνου</b></li> </ul> | 3 (F1) Εύφλεκτα υγρά<br>3  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> </ul> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul>  | 3 Εύφλεκτα υγρά<br>3   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IATA</b></li> </ul> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul>  | 3 Εύφλεκτα υγρά<br>Not Restricted<br>3   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b></li> <li>· <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | II   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:</b></li> <li>· <b>Θαλάσσιος Ρυπαντής:</b></li> <li>· <b>Ειδική σήμανση (ADR/RID):</b></li> </ul>   | Το προϊόν περιέχει περιβαλλοντικά επικίνδυνες ουσίες: EPOXY RESIN<br>Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)<br>Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)    |

(συνέχεια στη σελίδα 12)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</li> <li>· Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):</li> <li>· Αριθμός-EMS:</li> <li>· Stowage Category</li> </ul>	<p>Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά</p> <p>33</p> <p>F-E, S-E</p> <p>B</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ</li> </ul>	<p>Δεν έχει εφαρμογή</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:</li> <li>· Ποσοτικοί Περιορισμοί</li> </ul>	<p>On passenger aircraft/rail: 5 L</p> <p>On cargo aircraft only: 60 L</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· ADR/RID</li> <li>· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)</li> <li>· Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)</li> </ul>	<p>5L</p> <p>Κωδικός: E2</p> <p>Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml</p> <p>Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 500 ml</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Κατηγορία μεταφοράς</li> <li>· Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:</li> </ul>	<p>2</p> <p>D/E</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· IMDG</li> <li>· Limited quantities (LQ)</li> <li>· Excepted quantities (EQ)</li> </ul>	<p>5L</p> <p>Code: E2</p> <p>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml</p> <p>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· UN "Model Regulation":</li> </ul>	<p>UN 1866 ΔΙΑΛΥΜΑ ΡΗΤΙΝΗΣ, 3, ΙΙ, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ</p>

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- Κατηγορία Seveso  
E2 Επικίνδυνο για το Υδάτινο Περιβάλλον  
P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ
- Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 200 t
- Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVΙΙ  
Λαμβάνοντας υπόψη την προβλεπόμενη χρήση, όπως ορίζεται στο τμήμα 1, πραγματοποιούνται οι σχετικές καταχωρίσεις από το παράρτημα ΧVΙΙ.  
Όροι περιορισμού: 3
- Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 13)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

**· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**
**· Παραρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**· Παραρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ**

67-64-1 | ακετόνη

**· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών**

67-64-1 | ακετόνη

3

**· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών**

67-64-1 | ακετόνη

3

**· Εθνικές διατάξεις:**
**· Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:**
**· Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**· 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.**

### ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

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

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας πληροί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2015/830 και 2020/878 για την τροποποίηση του Παραρτήματος ΙΙ του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006.

**· Σχετικές φράσεις**

Οι φράσεις που παρατίθενται εδώ δεν αποτελούν στοιχεία επισήμανσης του προϊόντος, αλλά επαναλαμβάνουν τις ιδιότητες των συστατικών από το τμήμα 3.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

**· Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Μέθοδος υπολογισμού**
**· Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:**


Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας συνετέθη σε συνεργασία με την  
DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Γερμανία,  
Tel.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Αλλαγές σε αυτό το ντοκουμέντο απαιτούν τη ρητή συγκατάθεση της DEKRA Assurance Services GmbH.

**· Συντημήσεις και αρκτικόλεξα:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

(συνέχεια στη σελίδα 14)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.08.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 21.08.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: EP310N Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**SVHC: Substances of Very High Concern**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2**Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2**Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2**Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1**STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3**Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 2***\* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR