

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

1. Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
ΚΟΛΛΑ PVC

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: Κόλλα για σωλήνες PVC

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Χρήσεις που δεν περιγράφονται ούτε στο παρόν εδάφιο 1.2 , ούτε στο εδάφιο 7.3

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διανομέας: 'New Line' Ι. Χαραλαμπίδης & ΣΙΑ Ε.Ε.

Διεύθυνση: Λαγορά 2 Περιστέρι Αττική 121 32,

Τηλ.210 5722872, φαξ. 210 5786285

mail: info@newline.gr, www.newline.gr

1.4 Τηλέφωνα έκτακτης ανάγκης

ΕΚΑΒ: 166

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

ΤΑΞΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ 2	H225
ΚΑΡΚΙΝΟΓΟΝΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2	H351
ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1	H315
ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΟΥ 2	H318
ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΟΡΓΑΝΑ ΣΤΟΧΟΥΣ ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΜΙΑ ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3	H335-H336
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ- ΧΡΟΝΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3	H412

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Προειδοποιητική λέξη

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

κυκλοεξανόνη
τετραύδροφουράνιο
βουτανόνη
ακετόνη

Εικονόγραμμα κινδύνου



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H351 Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H335-H336 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης (γενικές, πρόληψης και απόκρισης)

P102 Μακριά από παιδιά.

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

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

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.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/ διεθνείς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές δηλώσεις:

EUH019 Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά υπεροξειδία.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν προσδιορίζονται.

3. Σύνθεση / Πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Άνευ αντικειμένου

3.2 Μείγματα

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Αριθμός ευρετηρίου: 606-002-00-3	Βουτανόνη Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335-H336	10-<88%
CAS: 109-99-9 EINECS: 203-726-8 Αριθμός ευρετηρίου: 603-025-00-0	Τετραϋδροφουράνιο Flam. Liq. 2, H225; Carc. 2, H351; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	10-<88%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Αριθμός ευρετηρίου: 606-001-00-8	Ακετόνη Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-<20%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Αριθμός ευρετηρίου: 606-010-00-7	Κυκλοεξανόνη Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox.4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	1-<20%

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο κεφάλαιο 16.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες:

Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

Οι πάροχοι Πρώτων Βοηθειών πρέπει να είναι εφοδιασμένοι με τα κατάλληλα Μέσα Ατομικής Προστασίας.

Να αφαιρείτε την αναπνευστική μάσκα αφού προηγουμένως βγάλετε όλα τα λερωμένα ενδύματα.

Σε περίπτωση αρρυθμίας της αναπνοής ή αναστολής επιβάλλεται τεχνητή αναπνοή.

Μετά από εισπνοή:

Απαραίτητος καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.

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

Εάν παρουσιαστεί δυσκολία στην αναπνοή, χορηγήστε οξυγόνο.

Στη περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλύντε το δέρμα αμέσως με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον και συνεχίστε πλένοντας με σαπούνι και νερό, εάν υπάρχει.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού, επισκεφθείτε γιατρό.

Ο μολυσμένος ρουχισμός πρέπει να πλένεται καλά και να στεγνώνεται καλά πριν επαναχρησιμοποιηθεί.

Μετά από επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε άμεσα τα μάτια με άφθονο νερό, ανασκόνοντας εναλλάξ τα πάνω και κάτω βλέφαρα. Ελέγξτε και αφαιρέστε εάν υπάρχουν τους φακούς επαφής.

Συνεχίστε να ξεπλένετε για 15 λεπτά.

Αναζητήστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που εμφανιστεί ερεθισμός.

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Μετά από κατάποση:

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

Ποτέ μην χορηγείτε κάτι από το στόμα σε αναισθητο άνθρωπο.

Μην προκαλείτε εμετό, εκτός εάν σας το υποδείξει το θεραπευτικό προσωπικό. Αναζητήστε βοήθεια εάν εμφανιστούν συμπτώματα.

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες, είναι πιθανοί μηχανικοί ερεθισμοί. Θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Μεγάλη πυρκαγιά:

CO₂, αφρός, άμμος, πυροσβεστική σκόνη

Εκνέφωμα νερού

Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: Νερό με πλήρη εκτίναξη

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Πιθανόν να δημιουργηθούν επικίνδυνες ενώσεις σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Αν δεν υπάρχει προστατευτική στολή καταπολεμήστε την φωτιά από απόσταση ασφάλειας ή προστατευμένη θέση.

Περαιτέρω δηλώσεις:

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

Διατηρείστε τα γειτονικά δοχεία κρύα με ψεκάσμο νερού.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης Χρησιμοποιήστε προστατευτικό εξοπλισμό.

Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα. Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Υπάρχει μεγάλος κίνδυνος ολίσθησης λόγω της διαρροής του προϊόντος.

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική συσκευή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και σε επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.

Δεν επιτρέπεται να εισχωρήσει στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

Αποτρέψτε την διοχέτευση του προϊόντος σε υπονόμους, ποτάμια ή στο υδάτινο περιβάλλον.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

Συλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, πριονόσκονη).

Χρησιμοποιείστε μέσα ουδετεροποίησης.

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Μικρή διαρροή:

Ξεπλύνετε τη μολυσμένη περιοχή με άφθονο νερό.

Συλλέξτε και μεταφέρετε σε κατάλληλα σημειωμένους περιέκτες.

Μεγάλη διαρροή:

Το βάζετε σε δοχεία κατάλληλα για απόρριψη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.

Προσοχή στο χειρισμό - κρούση, τριβή και χτύπημα πρέπει ν' αποφεύγονται.

Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε στο χώρο εργασίας.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:

Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Να λαμβάνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Μην ψεκάζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρομένα αντικείμενα

Στους άδειους περιέκτες μπορούν να σχηματιστούν αναφλέξιμα μείγματα.

Διατηρείτε το προϊόν σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από πηγές θερμότητας, ανάφλεξης, φλόγες και ηλιακή ακτινοβολία.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Αποθηκεύστε το προϊόν στους αρχικούς, κλειστούς περιέκτες σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Να προστατεύεται από την ζέστη και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Αποθηκεύεται σε σκιερό μέρος.

Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:

Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

Εξαερισμός των δοχείων.

Υποδειξεις συναποθήκευσης: Αποθηκεύστε μακριά από οξειδωτικούς παράγοντες.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Να διατηρείται κλειδωμένο ή σε μέρος προσιτό μόνον για ειδήμονες ή εντολοδόχους αυτών.

Να φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

Να μην χρησιμοποιείτε σπέρτα κα αναπτήρες κοντά στο προϊόν

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Να μην αναμιγνύεται με κανένα άλλο προϊόν υγρό ή στερεό.

Να ακολουθούνται οι οδηγίες χρήσης του υπεύθυνου διάθεσης.

8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν / ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου: οριακές τιμές έκθεσης στον χώρο εργασίας

Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:

CAS: 78-93-3 **Βουτανόνη**

TWA (GR) | Μικρότερο χρονικό όριο: 900 mg/m³, 300 ppm

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

IOELV (EU)	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 600 mg/m ³ , 200 ppm Μικρότερο χρονικό όριο: 900 mg/m ³ , 300 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 600 mg/m ³ , 200 ppm
CAS: 109-99-9	Τετραϋδροφουράνιο
TWA (GR)	Μικρότερο χρονικό όριο: 735 mg/m ³ , 250 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 590 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU)	Μικρότερο χρονικό όριο: 300 mg/m ³ , 100 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 150 mg/m ³ , 50 ppm δέρμα
CAS: 67-64-1	Ακετόνη
TWA (GR)	Μικρότερο χρονικό όριο: 3560 mg/m ³ Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1780 mg/m ³
IOELV (EU)	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
CAS: 108-94-1	Κυκλοξανόνη
TWA (GR)	Μικρότερο χρονικό όριο: 400 mg/m ³ , 100 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 200 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Μικρότερο χρονικό όριο: 81,6 mg/m ³ , 20 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 40,8 mg/m ³ , 10 ppm δέρμα

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.2 Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.

Να βάζετε τη προστατευτική ενδυμασία ξεχωριστά.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν μην τρώτε, πίνετε, και μην καπνίζετε.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό κατά την χρήση.

Προστασία για την αναπνοή:

Μάσκα αερίων

Ολοπρόσωπη μάσκα με ανταλλακτικά φίλτρα τύπου ΑΧΒΕΚ (EN 14387).

Προστασία για τα χέρια:

Προστατευτικά γάντια.

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

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

Μετά τη χρήση των γαντιών προτείνεται η χρήση μέσων καθαρισμού και περιποίησης της επιδερμίδας. Φοράτε κατάλληλα γάντια (EN 374)

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 ένα μείγμα 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.

Γάντια νιτριλίου NBR Γάντια βουτυλίου

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

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

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Προστασία για τα μάτια:

Προστατευτικά γυαλιά με πλευρικές ασπίδες
EN 166

Προστασία για το σώμα:

Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.
Μπότες

8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Αποτρέψτε την διοχέτευση του προϊόντος στην αποχέτευση, στα επιφανειακά και υπόγεια ύδατα και στο έδαφος.
Βλέπε τμήματα 6.2, 6.3 και 13.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Γενικές πληροφορίες

Όψη:

Μορφή: Ρευστό

Χρώμα: Γκρι, διαφανό, λευκό

Οσμή: Διαλύτης (συνέχεια από τη σελίδα 7)

Όριο οσμής: Μη καθορισμένο

Τιμή pH: Μη καθορισμένο

Σημείο ανάφλεξης: Μη καθορισμένο

Αναφλεξιμότητα (στερεό/αέριο): Μη χρησιμοποιήσιμο

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Μη καθορισμένη

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθορισμένο

Εκρηκτικές ιδιότητες: Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά υπεροξειδία.

Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα: Μη καθορισμένο

ανώτερα: Μη καθορισμένο

Οξειδωτικές ιδιότητες Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό

Πίεση ατμού Μη καθορισμένο

Πυκνότητα: Μη καθορισμένη

Σχετική πυκνότητα Μη καθορισμένο

Πυκνότητα ατμών Μη καθορισμένο

Ταχύτητα εξάτμισης: Μη καθορισμένο

Διαλυτότητα σε / αναμείξιμο με Μη καθορισμένο

Νερό:

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Μη καθορισμένο

Ιξώδες

Δυναμικό: Μη καθορισμένο

Κινηματικό: Μη καθορισμένο

9.2 Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

10. Σταθερότητα και δραστηριότητα

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

10.1 Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.

10.2 Χημική σταθερότητα Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:

Προς αποφυγήν της θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμανθεί.

Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Να μην αναμιγνύεται με άλλα προϊόντα.

10.5 Μη συμβατά υλικά: Οξειδωτικοί παράγοντες

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

Περαιτέρω δηλώσεις: Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του υπευθύνου διάθεσης

11. Τοξικολογικές Πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας -LD/LC50

CAS: 78-93-3 βουτανόνη

Από το στόμα LD50 3.300 mg/kg (αρουραίος)

Από το δέρμα LD50 5.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 109-99-9 τετραϋδροφουράνιο

Από το στόμα LD50 2.500 mg/kg (αρουραίος)

CAS: 67-64-1 ακετόνη

Από το στόμα LD50 5.800 mg/kg (αρουραίος)

Από το δέρμα LD50 20.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 108-94-1 κυκλοεξανόνη

Από το στόμα LD50 1.535 mg/kg (αρουραίος)

Από το δέρμα LD50 948 mg/kg (rabbit)

Εισπνοή LC50/4 h (ατμοί) 8.000 mg/l (αρουραίος)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή) Carc. 2

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

Καρκινογένεση

Καρκινογόνο Κατηγορίας 2

Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Ειδική Τοξικότητα σε όργανα στόχους Κατηγορία 3 κατόπιν εφάπαξ έκθεσης

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

STOT-επανειλημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος από αναρρόφηση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

12. Οικολογικές Πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Μη εφαρμόσιμο

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Βιοτοξικές επιπτώσεις:

Παρατήρηση: Βλαβερό για τα ψάρια.

Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

Γενικές οδηγίες:

Το προϊόν περιέχει ουσίες επικίνδυνες για το περιβάλλον.

Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Μη εφαρμόσιμο

αΑαB: Μη εφαρμόσιμο

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

13. Στοιχεία σχετικά με την διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Σύσταση:



Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



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

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Σύσταση:

Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

Οι άδειοι περιέκτες πρέπει να παραδίδονται για ανακύκλωση η διάθεση αποβλήτων.

Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:

Νερό και σαπούνι

Η απόρριψη των περιεκτών να μην γίνεται με τα κοινά οικιακά απορρίμματα, αλλά πρώτα να καθαρίζονται καλά.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADR, IMDG, IATA UN1993

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ 1993 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο

ADR . FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., MARINE

IMDG POLLUTANT

IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3 Τάξης/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR, IATA



Κλάση

3 Εύφλεκτα υγρά

Ετικέτα

3

IMDG



Class

3 Εύφλεκτα υγρά

Label

3

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR, IMDG, IATA

I

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Marine pollutant:

Όχι

Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Αριθμός Kempter:

Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά

30

Αριθμός-EMS:

F-E,S-E

Stowage Category

E

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II

της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη χρησιμοποιήσιμο

Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:

ADR

Περιορισμένες ποσότητες (LQ)

0

Εξααιρούμενες ποσότητες (EQ)

Κωδικός: E3

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 300 ml

Ομάδα μεταφοράς

1

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	0
Excerpted quantities (EQ)	Code: E3
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 300 ml
UN "Model Regulation":	UN 1993 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο., 3, I

15. Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

15.1 Κανονισμοί/ νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον

Κοινοτική νομοθεσία:

- Κανονισμός υπ' αριθ. 1907/2006/ΕΚ - REACH και τροποποιήσεις
- Κανονισμός υπ' αριθ. 1272/2008/ΕΚ - CLP και τροποποιήσεις
- Κανονισμός υπ' αριθ. 648/2004/ΕΚ - κανονισμός για απορρυπαντικά και τροποποιήσεις
Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) 648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.
- Κανονισμός υπ' αριθ. 830/2015/ΕΚ και τροποποιήσεις
- Οδηγία υπ' αριθ. 98/24/ΕΚ και τροποποιήσεις για την προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων
- Οδηγία υπ' αριθ. 2010/63/ΕΚ και τροποποιήσεις περί προστασίας των ζώων που χρησιμοποιούνται για επιστημονικούς σκοπούς

Αδειοδοτήσεις ή περιορισμοί (Κανονισμός (ΕΚ) Νο 1907/2006, Τίτλος VII αντίστοιχα Τίτλος VIII): Δεν εφαρμόζεται

Περιβάλλοντος-Αποβλήτων

- Οδηγία υπ' αριθ 2008/98/Ε, και τροποποιήσεις
- Οδηγία υπ' αριθ 2008/99/ΕΚ και τροποποιήσεις
- 2000/532/ΕΚ, Απόφαση της Επιτροπής, της 3ης Μαΐου 2000 και τροποποιήσεις

Ελληνική Νομοθεσία

Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία

Π.Δ. 307/1986 Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους.

(Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986, Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 338/01, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 43/03, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012).

Περιβάλλοντος-Αποβλήτων

ΥΡΕΚΑ Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24Α/13-2-2012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ» και τροποποιήσεις –Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας

Υγειονομικοί έλεγχοι:

Οι εργαζόμενοι που είναι εκτεθειμένοι σε αυτόν τον χημικό παράγοντα, δεν πρέπει να βρίσκονται υπό υγειονομική επιτήρηση με τον όρο ότι τα αποτελέσματα της εκτίμησης των κινδύνων αποδεικνύουν ότι υπάρχει μόνο μέτριος κίνδυνος για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων και ότι λαμβάνονται τα μέτρα που προβλέπονται από την οδηγία 98/24/CE.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί.

16. Άλλες πληροφορίες

Το παρόν έγγραφο είναι **Έκδοση 1.0, ημ. 21/11/2020**

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ II- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) 1907/2006 και του, κανονισμού (ΕΕ) 830/2015.

Η ταξινόμηση του μίγματος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού όπως απαιτείται από τον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP).

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανόμενων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, εφόσον αναφέρονται στα τμήματα 2 ή 3

Eye Dam	Οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit.	Ερεθισμός των οφθαλμών
Skin irrit	Ερεθισμός του δέρματος
Skin Corr.	Διάβρωση του δέρματος
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute	Οξεία υδάτινη τοξικότητα
Aquatic Chronic	Χρόνια υδάτινη τοξικότητα
Met.Corr.	Διαβρωση μεταλλών
H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα
H314	Προξενεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής
H400	Πολύ τοξικό για την υδροβία ζωή
H410	Πολύ τοξικό για την υδροβία ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις
H412	Επιβλαβές για την υδροβία ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Το παρόν έγγραφο περιγράφει ως προς την ασφάλεια το προϊόν αυτό, σε όλες του τις συσκευασίες υπάρχουσες ή μελλοντικές.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ACGIH: Αμερικανική Διάσκεψη Κυβερνητικών Βιομηχανικών Υγιεινολόγων
- ADR: Ευρωπαϊκός κανονισμός για την οδική μεταφορά των επικινδυνων εμπορευμάτων
- CAS NUMBER: Αριθμός του Chemical Abstract Service
- DNEL παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
- EC NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός σε EHS (Ευρωπαϊκό αρχείο των υπαρχόντων ουσιών)
- EC50: Μέγιστη ημίσεια αποτελεσματική συγκέντρωση
- EC10: αποτελεσματική συγκέντρωση σε 10% αναστολή (EC10)
- CLP: Κανονισμός CE 1272/2008
- GHS: Γενικό εναρμονισμένο σύστημα για την ταξινόμηση και ετικετοποίηση των χημικών προϊόντων
- GLP: Καλή εργαστηριακή πρακτική
- hrs: ώρες
- IATA DGR: Κανονισμός για την μεταφορά επικινδυνων προϊόντων της Διεθνούς ένωσης εναέριας μεταφοράς
- ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
- IMDG: Διεθνής θαλάσσιος κωδικός για την μεταφορά των επικινδυνων εμπορευμάτων
- IMO: International Maritime Organization [Διεθνής Θαλάσσια Οργάνωση]
- INDEX NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός του Συνημμένου VI του CLP (αριθμός ευρετηρίου)
- IOELV: Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης
- LD50: Μέση θανατηφόρος δόση
- LC50: Μέση θανατηφόρος συγκέντρωση
- m³: κυβικά μέτρα
- mg / kg bw: χιλιοστόγραμμα ανα κίλο σωματικού βάρους
- mg/L: χιλιοστόγραμμα ανα λίτρο
- μg/L: μικρογραμμάρια ανα λίτρο

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 21/11/2020

Προϊόν: **ΚΟΛΛΑ PVC**

Έκδοση: 1.0

- ΟΟΣΑ: Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
- PNEC προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις PNEC
- REACH: Κανονισμός CE 1907/2006
- RID: Κανονισμός για την διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων στο τρένο
- SCOEL: Ενωσιακές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης της επιστημονικής κοινότητας

Πηγές ενημέρωσης:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Συντομογραφίες:

- ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία για διεθνείς οδικές μεταφορές εμπορευμάτων υψηλής επικινδυνότητας
- IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
- IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
- ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας

Η εταιρεία NEW LINE δηλώνει ότι οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο βασίζονται στο υπάρχον επίπεδο γνώσεων και εμπειρίας, όπως αυτές προκύπτουν από τα στοιχεία της καθημερινής χρήσης, από αυτά των παραγωγών Οίκων των πρώτων υλών και από την εκάστοτε ισχύουσα Νομοθεσία.

Σκοπός αυτού του εγγράφου είναι να περιγράψει τα προϊόντα μας ως προς την ασφάλεια και δεν έχει σκοπό να εγγυηθεί για κάποια ειδικά χαρακτηριστικά τους.
