

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

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

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ουσία / μείγμα

Lakier PVB 16

UFI

μείγμα

WC00-Y0QU-6002-F0KJ

#### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Προβλεπόμενες χρήσεις του μίγματος

Βερνίκι για την προστασία των PCB

Κύριος σκοπός χρήσης

PC-PNT-1

Χρώματα και επιχρίσματα σε μορφή αερολύματος

Αντενδεικνυόμενη χρήση του μίγματος

Το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τρόπους διαφορετικούς από εκείνους που αναφέρονται στην Ενότητα 1.

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παρασκευαστής

Όνομα ή εταιρική επωνυμία

Διεύθυνση

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski

Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218

Πολωνία

Αριθμός αναγνώρισης (ΑΦΜ)

200133730

ΑΦΜ

PL9661767714

Τηλέφωνο

862741342

Ηλεκτρονική διεύθυνση

biuro@termopasty.pl

Διεύθυνση ιστοσελίδων

www.termopasty.pl

Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Όνομα

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski

Ηλεκτρονική διεύθυνση

biuro@termopasty.pl

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

112 (αριθμός κλήσης έκτακτης ανάγκης) Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210 7793777

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το μείγμα ταξινομείται ως επικίνδυνο.

Aerosol 1, H229, H222

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H336

Το πλήρες κείμενο όλων των ταξινομήσεων και οι H-φράσεις αναφέρονται στην παράγραφο 16.

Οι σπουδαιότερες δυσμενείς φυσικοχημικές συνέπειες

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Οι σπουδαιότερες επιπτώσεις στην υγεία του ανθρώπου και το περιβάλλον

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

#### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

Εικονόγραμμα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022  
Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης 5.0

### Επικίνδυνες ουσίες

ακετόνη  
βουταν-1-όλη

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

### Δηλώσεις προφυλάξεων

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P211 Μην ψεκάσετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.  
P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.  
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.  
P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα σύμφωνα με τα κριτήρια που προσδιορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605. Το μείγμα δεν περιέχει οποιαδήποτε ουσία που πληροί τα κριτήρια ABT ή aAaB, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) όπως τροποποιήθηκε.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2. Μείγματα

#### Χημικός χαρακτηρισμός

Μείγμα ουσιών και προσθέτων προσδιορίζεται ακολούθως.

**Το μίγμα περιέχει αυτές τις επικίνδυνες ουσίες και ουσίες με τις υψηλότερες αποδεκτές συγκεντρώσεις στην ατμόσφαιρα του περιβάλλοντος εργασίας**

Αριθμούς ταυτοποίησης	Ονομασία της ουσίας	Περιεχόμεν ο σε % κατά βάρος	Ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Σημ.
Ευρετήριο: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 ΕΚ: 200-662-2 Αριθμός καταχώρισης: 01-2119471330-49-XXXX	ακετόνη	20-40	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	1
Ευρετήριο: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 ΕΚ: 203-448-7	βουτάνιο	24-32	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Πεπιεσμένο αέριο), H280	1
Ευρετήριο: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 ΕΚ: 200-827-9	προπάνιο	8-16	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Πεπιεσμένο αέριο), H280	1
Ευρετήριο: 603-004-00-6 CAS: 71-36-3 ΕΚ: 200-751-6 Αριθμός καταχώρισης: 01-2119484630-38-XXXX	βουταν-1-όλη	5-10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335, H336	1

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

Αριθμούς ταυτοποίησης	Ονομασία της ουσίας	Περιεχόμεν ο σε % κατά βάρος	Ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Σημ.
Ευρετήριο: 603-117-00 -0 CAS: 67-63-0 ΕΚ: 200-661-7 Αριθμός καταχώρισης: 01-2119457558-25- XXXX	ισοπροπανόλη	5-10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1

### Σημειώσεις

1 Ουσία για την οποία έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης.

Το πλήρες κείμενο όλων των ταξινομήσεων και οι Η-φράσεις αναφέρονται στην παράγραφο 16.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Εάν παρουσιαστούν προβλήματα υγείας ή έχετε αμφιβολίες, ενημερώστε έναν γιατρό και δείξτε του πληροφορίες από αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

#### Σε περίπτωση εισπνοής

Τερματίστε αμέσως την έκθεση. Μετακινήστε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα. Προστατεύστε το άτομο από την πτώση της θερμοκρασίας. Παρέχετε ιατρική φροντίδα εάν δεν υποχωρεί ο ερεθισμός, η δύσπνοια ή άλλα συμπτώματα.

#### Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Αφαιρέστε τον μολυσμένο ρουχισμό. Πλύνετε την προσβεβλημένη περιοχή με άφθονο νερό, χλιαρό εάν είναι δυνατόν.

#### Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με τρεχούμενο νερό, ανοίξτε τα βλέφαρα (χρησιμοποιώντας επίσης δύναμη εάν χρειάζεται). Απομακρύνετε αμέσως τους φακούς επαφής από το προσβεβλημένο άτομο. Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί εξουδετέρωση! Το ξέπλυμα θα πρέπει να συνεχιστεί για 10-30 λεπτά από την εσωτερική προς την εξωτερική γωνία του ματιού προκειμένου να διασφαλιστεί ότι δεν έχει προσβληθεί το άλλο μάτι. Ανάλογα με την κατάσταση, καλέστε την υπηρεσία ιατρικής διάσωσης ή διασφαλίστε ιατρική φροντίδα, το συντομότερο δυνατόν. Όλοι πρέπει να παραπέμπονται για θεραπεία, ακόμα κι αν προσβληθούν μόνο ελάχιστα.

#### Σε περίπτωση κατανάλωσης

Απίθανο.

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

#### Σε περίπτωση εισπνοής

Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει διάβρωση του αναπνευστικού συστήματος. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

#### Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Δεν αναμένονται.

#### Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

#### Σε περίπτωση κατανάλωσης

Μπορεί να προκληθεί διάβρωση του πεπτικού συστήματος.

### 4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

#### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες, διοξειδίο του άνθρακα, σκόνη, πίδακας ψεκασμού νερού, σταγονίδια νερού.

#### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Νερό - πλήρες σύστημα ψεκασμού.

### 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση φωτιάς, μπορεί να παραχθεί μονοξείδιο του άνθρακα, διοξειδίο του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια. Η εισπνοή επικινδύνων προϊόντων αποδόμησης (πυρόλυσης) μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ιατρική βλάβη.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ολόσωμη προστατευτική στολή. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) με στολή χημικής προστασίας μόνο όταν είναι πιθανή η προσωπική (στενή) επαφή. Οι κλειστοί περιέκτες του προϊόντος που βρίσκονται κοντά στη φωτιά θα πρέπει να ψύχονται με νερό. Να μην επιτρέπεται η απορροή μολυσμένου υλικού κατάσβεσης της φωτιάς σε αποχετεύσεις ή επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό ατομικής προστασίας για την εργασία. Ακολουθήστε τις οδηγίες στις ενότητες 7 και 8. Μην εισπνέετε αέρια και ατμούς. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε τη ρύπανση του εδάφους και την εισχώρηση σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αερίστε το δωμάτιο. Σε περίπτωση διαρροής σημαντικής ποσότητας του προϊόντος, ενημερώστε το πυροσβεστικό σώμα και άλλα αρμόδια σώματα. Μετά την απομάκρυνση του προϊόντος, πλύνετε τη μολυσμένη περιοχή με άφθονο νερό.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλ. Ενότητα 7, 8 και 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε τον σχηματισμό αερίων και ατμών σε εύφλεκτες ή εκρηκτικές συγκεντρώσεις και συγκεντρώσεις που υπερβαίνουν τα όρια επαγγελματικής έκθεσης. Το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε περιοχές όπου δεν έρχεται σε επαφή με ακάλυπτες εστίες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Να χρησιμοποιούνται εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Συστήνεται η χρήση αντιστατικών ενδυμάτων και υποδημάτων. Μην εισπνέετε αέρια και ατμούς. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην καπνίζετε. Προστατεύστε από το άμεσο ηλιακό φως. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό ατομικής προστασίας σύμφωνα με την Ενότητα 8. Εφαρμόστε τους ισχύοντες νομικούς κανονισμούς για την ασφάλεια και την προστασία της υγείας.

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

Να φυλάσσεται σε ερμητικά κλεισμένους περιέκτες σε δροσερές, ξηρές και καλά αεριζόμενες περιοχές που προορίζονται για αυτόν τον σκοπό. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες άνω των 50 °C.

Περιεχόμενο	Τύπος συσκευασίας	Υλικό συσκευασίας
400 ml	αέρας σε σπρέι	FE
100 ml	αέρας σε σπρέι	FE

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

άγνωστο

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Το μείγμα περιέχει ουσίες για τις οποίες έχουν οριστεί τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

#### Ελλάδα

Αρ. Φύλλου 94, 13 Μάιος 1999

Ονομασία ουσίας (συστατικού)	Τύπος	Τιμή	Σημείωση
ακετόνη (CAS: 67-64-1)	Οριακή τιμή έκθεσης	1780 mg/m <sup>3</sup>	
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	3560 mg/m <sup>3</sup>	
βουτάνιο (CAS: 106-97-8)	Οριακή τιμή έκθεσης	2350 mg/m <sup>3</sup>	
	Οριακή τιμή έκθεσης	1000 ppm	

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

### Ελλάδα

Αρ. Φύλλου 94, 13 Μάιος 1999

Ονομασία ουσίας (συστατικού)	Τύπος	Τιμή	Σημείωση
προπάνιο (CAS: 74-98-6)	Οριακή τιμή έκθεσης	1800 mg/m <sup>3</sup>	Δέρμα
	Οριακή τιμή έκθεσης	1000 ppm	
βουταν-1-όλη (CAS: 71-36-3)	Οριακή τιμή έκθεσης	300 mg/m <sup>3</sup>	
	Οριακή τιμή έκθεσης	100 ppm	
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	300 mg/m <sup>3</sup>	
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	100 ppm	
ισοπροπανόλη (CAS: 67-63-0)	Οριακή τιμή έκθεσης	980 mg/m <sup>3</sup>	
	Οριακή τιμή έκθεσης	400 ppm	
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	1225 mg/m <sup>3</sup>	
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	500 ppm	

### Ευρωπαϊκή Ένωση

Οδηγία 2000/39/ΕΚ της Επιτροπής

Ονομασία ουσίας (συστατικού)	Τύπος	Τιμή	Σημείωση
ακετόνη (CAS: 67-64-1)	OEL 8 ώρες	1210 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 8 ώρες	500 ppm	

### DNEL

ακετόνη

Εργαζόμενοι / καταναλωτές	Οδός έκθεσης	Τιμή	Επίδραση/Αποτέλεσμα	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Εργαζόμενοι	Εισπνοής	2420 mg/m <sup>3</sup>	Οξεία τοπικά αποτελέσματα		
Εργαζόμενοι	Δερματικός	186 mg/kg β.σ./ημέρα	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Εργαζόμενοι	Εισπνοής	1210 mg/m <sup>3</sup>	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Καταναλωτές	Δερματικός	62 mg/kg β.σ./ημέρα	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Καταναλωτές	Εισπνοής	200 mg/m <sup>3</sup>	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Καταναλωτές	Στόματος	62 mg/kg β.σ./ημέρα	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

### βουταν-1-όλη

Εργαζόμενοι / καταναλωτές	Οδός έκθεσης	Τιμή	Επίδραση/Αποτέλεσμα	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Εργαζόμενοι	Εισπνοής	10 mg/m <sup>3</sup>	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Καταναλωτές	Εισπνοής	55 mg/m <sup>3</sup>	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Καταναλωτές	Στόματος	3,125 mg/kg	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		

### ισοπροπανόλη

Εργαζόμενοι / καταναλωτές	Οδός έκθεσης	Τιμή	Επίδραση/Αποτέλεσμα	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Εργαζόμενοι	Εισπνοής	500 mg/m <sup>3</sup>	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Εργαζόμενοι	Δερματικός	888 mg/kg β.σ./ημέρα	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Καταναλωτές	Εισπνοής	89 mg/m <sup>3</sup>	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Καταναλωτές	Δερματικός	319 mg/kg β.σ./ημέρα	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		
Καταναλωτές	Στόματος	26 mg/kg β.σ./ημέρα	Χρόνια συστημικά αποτελέσματα		

### PNEC

#### ακετόνη

Οδός έκθεσης	Τιμή	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Πόσιμο νερό	10,6 mg/l		
Θαλασσινό νερό	1,06 mg/l		
Θαλάσσια ιζύματα	30,4 mg/kg τροφής		
Ιζήματα γλυκού νερού	30,4 mg/kg τροφής		
Γή (γεωργική)	29,5 mg/kg ξηρού εδάφους		
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	100 mg/l		

### βουταν-1-όλη

Οδός έκθεσης	Τιμή	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Πόσιμο νερό	0,082 mg/l		
Θαλασσινό νερό	0,0082 mg/l		
Νερό (περιστασιακή διαρροή)	2,25 mg/l		
Ιζήματα γλυκού νερού	0,178 mg/kg		
Θαλάσσια ιζύματα	0,0178 mg/kg		
Γή (γεωργική)	0,015 mg/kg ξηρού εδάφους		

### ισοπροπανόλη

Οδός έκθεσης	Τιμή	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Πόσιμο νερό	140,9 mg/l		
Θαλασσινό νερό	140,9 mg/l		
Ιζήματα γλυκού νερού	552 mg/kg ξηράς ύλης		
Περιβάλλον γλυκού νερού	552 mg/kg ξηράς ύλης		

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

ισοπροπανόλη

Οδός έκθεσης	Τιμή	Προσδιορισμός της τιμής	Πηγή
Γή (γεωργική)	28 mg/kg ξηράς ύλης		

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Ακολουθήστε τα συνηθισμένα μέτρα που προορίζονται για την προστασία της υγείας στην εργασία και ιδιαίτερα για τον καλό εξαερισμό. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί μόνο με τοπική αναρρόφηση ή αποτελεσματικό γενικό εξαερισμό. Εάν δεν μπορείτε να τηρήσετε τα όρια έκθεσης με αυτόν τον τρόπο, πρέπει να χρησιμοποιείται κατάλληλη προστασία των αεραγωγών. Μην τρώτε, πίνετε και καπνίζετε κατά τη διάρκεια της εργασίας. Πλύνετε καλά τα χέρια σας με σαπούνι και νερό μετά την εργασία και πριν από τα διαλείμματα για φαγητό και ανάπαυση.

#### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (με βάση τη φύση της εργασίας που πραγματοποιείται).

#### Προστασία του δέρματος

Προστασία χεριών: Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στο προϊόν. Κατά την επιλογή του κατάλληλου πάχους, υλικού και διαπερατότητας των γαντιών, τηρείτε τις συστάσεις του συγκεκριμένου παραγωγού. Εφαρμόστε άλλες συστάσεις του παραγωγού. Άλλη προστασία: προστατευτικό ένδυμα εργασίας. Το μολυσμένο δέρμα θα πρέπει να ξεπλυθεί σχολαστικά.

#### Προστασία των αναπνευστικών οδών

Ημι-μάσκα με φίλτρο έναντι των οργανικών ατμών ή αυτόνομη συσκευή αναπνοής, κατά περίπτωση, εάν έχει γίνει υπέρβαση των οριακών τιμών έκθεσης των ουσιών ή σε περιβάλλον με κακό εξαερισμό.

#### Θερμικός κίνδυνος

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

#### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Εφαρμόστε τα συνηθισμένα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος, βλ. ενότητα 6.2.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση	αέριο
Χρώμα	άχρωμο
Οσμή	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Ευφλεκτότητα	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Σημείο ανάφλεξης	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
pH	αέριο
Κινηματικό ιξώδες	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Ιξώδες	44 mPa*s
Διαλυτότητα στο νερό	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Τάση ατμών	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
πυκνότητα	0,792 g/cm <sup>3</sup>
Σχετική πυκνότητα ατμών	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα
Μορφή	υγρό

### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

Θερμοκρασία ανάφλεξης	380 °C
-----------------------	--------

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1. Αντιδραστικότητα

άγνωστο

#### 10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

#### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Άγνωστο.

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αποδομείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Προστατεύστε από φλόγες, σπίθες, υπερθέρμανση και παγετό. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Προστατεύστε από ισχυρά οξέα, βάσεις και οξειδωτικούς παράγοντες.

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αναπτύχθηκαν υπό φυσιολογική χρήση. Η υψηλή θερμοκρασία και η φωτιά προκαλούν την έκλυση επικίνδυνων ουσιών, όπως μονοξείδιο του άνθρακα και διοξείδιο του άνθρακα.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα τοξικολογικά δεδομένα για το μείγμα.

##### Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ακετόνη

Οδός έκθεσης	Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Φύλο
Στόματος	LD <sub>50</sub>	5800 mg/kg		Αρουραίος (Rattus norvegicus)	
Μέσω εισπνοής (ατμοί)	LC <sub>50</sub>	76000 mg/m <sup>3</sup>	4 ώρες	Αρουραίος (Rattus norvegicus)	
Δερματικός	LD <sub>50</sub>	7400 mg/kg		Κουνέλι	
Δερματικός	LD <sub>50</sub>	7400 mg/kg		Ινδικό χοιρίδιο (Cavia aperea f. porcellus)	

βουταν-1-όλη

Οδός έκθεσης	Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Φύλο
Στόματος	LD <sub>50</sub>	2292 mg/kg		Αρουραίος (Rattus norvegicus)	
Δερματικός	LD <sub>50</sub>	3430 mg/kg		Κουνέλι	
Εισπνοής	LC <sub>50</sub>	17,76 mg/l	4 ώρες	Αρουραίος (Rattus norvegicus)	

ισοπροπανόλη

Οδός έκθεσης	Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Φύλο
Εισπνοής	LC <sub>50</sub>	>5 mg/l	4 ώρες	Αρουραίος	
Στόματος	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Ποντικός	
Δέρμα	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Κουνέλι	

##### Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

ακετόνη

Οδός έκθεσης	Αποτέλεσμα	Μέθοδος	Χρόνος έκθεσης	Είδος
Οφθαλμός		OECD 405		



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

### Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Καρκινογένεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Τοξικότητα για την 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.

### Κίνδυνος αναρρόφησης

Η εισπνοή των ατμών του διαλύτη με τιμές που υπερβαίνουν τα όρια έκθεσης για το περιβάλλον εργασίας μπορεί να οδηγήσει σε οξεία δηλητηρίαση λόγω της εισπνοής, ανάλογα με το επίπεδο συγκέντρωσης και τον χρόνο έκθεσης.

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

άγνωστο

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

#### Οξεία τοξικότητα

ακετόνη

Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Περιβάλλον
LC <sub>50</sub>	8800 mg/l	48 ώρες	Ασπόνδυλα	Γλυκό νερό
LC <sub>50</sub>	2100 mg/l	24 ώρες	Ασπόνδυλα	Αλμυρό νερό
LOEC	530 mg/l	8 ημέρες	Φύκη και άλλα υδρόβια φυτά	Γλυκό νερό
NOEC	430 mg/l	96 ώρες	Φύκη και άλλα υδρόβια φυτά	Αλμυρό νερό
LC <sub>50</sub>	5540 mg/l	96 ώρες	Ιχθύες (Oncorhynchus mykiss)	Γλυκό νερό
LC <sub>50</sub>	11000 mg/l	96 ώρες	Ιχθύες	Αλμυρό νερό

βουταν-1-όλη

Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Περιβάλλον
LC <sub>50</sub>	1376 mg/l	96 ώρες	Ιχθύες (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	1328 mg/l	48 ώρες	Δάφνια (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	4390 mg/l	17 ώρες	Μικροοργανισμοί (Pseudomonas putida)	
EC <sub>50</sub>	225 mg/l	96 ώρες	Φύκη και άλλα υδρόβια φυτά (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC	4,1 mg/l	21 ημέρες	Δάφνια (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	18 mg/l	21 ημέρες	Δάφνια (Daphnia magna)	

ισοπροπανόλη

Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Περιβάλλον
LC <sub>50</sub>	>100 mg/l	48 ώρες	Ιχθύες (Leuciscus idus)	
EC <sub>50</sub>	>100 mg/l	48 ώρες	Δάφνια (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	>100 mg/l	72 ώρες	Φύκη (Scenedesmus subspicatus)	

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης

5.0

### Χρόνια τοξικότητα

ακετόνη

Παραμέτρος	Τιμή	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Περιβάλλον
NOEC	2212 mg/l	24 ώρες	Ασπόνδυλα (Daphnia magna)	

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

#### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Το προϊόν δεν περιέχει οποιαδήποτε ουσία που πληροί τα κριτήρια ABT ή aAaB, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) όπως τροποποιήθηκε.

#### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα σύμφωνα με τα κριτήρια που προσδιορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605.

#### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Κίνδυνος περιβαλλοντικής μόλυνσης, διάθεση των αποβλήτων σύμφωνα με τους τοπικούς ή/και εθνικούς κανονισμούς. Ακολουθήστε τους ισχύοντες κανονισμούς σχετικά με τη διάθεση των αποβλήτων. Κάθε μη χρησιμοποιηθέν προϊόν και μολυσμένη συσκευασία θα πρέπει να τοποθετείται σε επισήμασμένους περιέκτες για τη συλλογή αποβλήτων και να υποβάλλεται για διάθεση σε άτομο εξουσιοδοτημένο για την απομάκρυνση των αποβλήτων (μία εξειδικευμένη εταιρεία) που έχει άδεια εκτέλεσης μιας τέτοιας δραστηριότητας. Μην αδειάζετε τα μη χρησιμοποιηθέντα προϊόντα σε αποχετευτικά συστήματα. Το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα δημοτικά απόβλητα. Οι άδεις περιέκτες μπορεί να χρησιμοποιηθούν σε αποτεφρωτήρες αποβλήτων για την παραγωγή ενέργειας ή να αποτεθούν σε χώρο απόθεσης με κατάλληλη ταξινόμηση. Οι άριστα καθαρισμένοι περιέκτες μπορούν να υποβληθούν για ανακύκλωση.

#### Νομοθεσία περί αποβλήτων

Οδηγία 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 19ης Νοεμβρίου 2008, για τα απόβλητα, όπως έχει τροποποιηθεί. Απόφαση 2000/532/ΕΚ, για τη θέσπιση καταλόγου αποβλήτων, όπως τροποποιήθηκε.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

UN 1950

#### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, εύφλεκτα

#### 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

2 Αέρια

#### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

μη συναφής

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

μη συναφής

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Παραπομπή στις Ενότητες 4 έως 8.

#### 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

μη συναφής

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

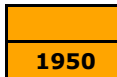
## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής 10/6/2022  
Ημερομηνία αναθεώρησης 26/1/2023

Αριθμός έκδοσης 5.0

### Πρόσθετες πληροφορίες

Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου  
UN Αριθμ.  
Όνομα και περιγραφή  
Ετικέτες



5F

2.1



### Αεροπορικές μεταφορές - ICAO/IATA

Οδηγίες συσκευασίας για τον επιβάτη 203  
Οδηγίες συσκευασίας για το φορτίο 203

### Θαλάσσιες μεταφορές - IMDG

EmS (σχέδιο εκτάκτου ανάγκης) F-D, S-U  
MFAG 620

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Συσκευές αερολυμάτων (αεροζόλ) σε συμμόρφωση προς την οδηγία 75/324/ΕΟΚ (ΦΕΚ 634/Β/26-11-87). ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 3850 ΦΕΚ Α' 84/2.6.2010 Κύρωση του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων. Ο περί Δημόσιας Υγείας (Χωρίων) Νόμος (ΚΕΦ.259). Υ.Α. 265/2002/2002 (ΦΕΚ 1214/Β' 19.9.2002), όπως τροποποιήθηκε. Κοινή Υπουργική Απόφαση 450/2008 - ΦΕΚ 2553/Β/17-12-2008. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκαν. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ, όπως τροποποιήθηκε. Αρ. Πρωτ. 1498/2013 (ΦΕΚ /-- 20.3.2013). Το προϊόν περιέχει προδρομικές ουσίες εκρηκτικών υλών υπο περιορισμούς: Αναφορά ύποπτων συναλλαγών, εξαφανίσεων και κλοπών με το κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148, άρθρο 9.

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Έγκριση χημικής ασφάλειας δεν έχει πραγματοποιηθεί (μείγμα).

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

### Κατάλογος πρότυπων δηλώσεων κινδύνου που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.  
H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.  
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.  
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

### Κατάλογος οδηγιών για ασφαλή χειρισμό που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής	10/6/2022	Αριθμός έκδοσης	5.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	26/1/2023		

P251	Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
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.
P410+P412	Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

### Κατάλογος συμπληρωματικών πρότυπων δηλώσεων κινδύνου που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

### Πρόσθετες πληροφορίες σημαντικές για την ασφάλεια και την προστασία της υγείας του ανθρώπου

Το προϊόν δεν πρέπει χρησιμοποιείται - εκτός έχει λάβει ειδική έγκριση από τον παραγωγό/εισαγωγέα - για σκοπούς διαφορετικούς από εκείνους που παρατίθενται στην Ενότητα 1. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για την τήρηση όλων των κανονισμών που σχετίζονται με την προστασία της υγείας.

### Λεζάντα που να επεξηγεί τις συντομογραφίες και τα ακρόνυμα του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία περί των διεθνών οδικών μεταφορών επικίνδυνων αγαθών
CAS	Υπηρεσία Χημικών Αποσπασμάτων
CLP	Κανονισμός (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μιγμάτων
EC <sub>50</sub>	Συγκέντρωση της ουσίας για την οποία επηρεάζεται το 50% του πληθυσμού
EE	Ευρωπαϊκή Ένωση
EINECS	ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
EK	Ο αριθμός ΕΚ είναι ο αριθμητικός αναγνωριστικός κωδικός των ουσιών του καταλόγου ΕΚ
EmS	Σχέδιο έκτακτης ανάγκης
EuPCS	Ευρωπαϊκό σύστημα κατηγοριοποίησης προϊόντων
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IBC	Διεθνής κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό πλοίων που μεταφέρουν χύδην επικίνδυνα χημικά προϊόντα
ICAO	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
IMDG	Διεθνείς θαλάσσιες μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
IMO	Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός
INCI	Διεθνής ονοματολογία καλλυντικών συστατικών
ISO	Διεθνής οργανισμός τυποποίησης
IUPAC	Διεθνής ένωση καθαρής και εφαρμοσμένης χημείας
LC <sub>50</sub>	Θανατηφόρα συγκέντρωση της ουσίας, που αναμένεται να προκαλέσει θάνατο στο 50% του πληθυσμού
LD <sub>50</sub>	Θανατηφόρα δόση της ουσίας, που αναμένεται να προκαλέσει θάνατο στο 50% του πληθυσμού
log Kow	συντελεστής κατανομής οκτανόλης/ νερού
NOEC	Συγκέντρωση χωρίς παρατηρούμενες συνέπειες
OEL	Όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας
PBT	ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
ppm	Μέρη ανά εκατομμύριο
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων
RID	Συμφωνία για τη σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
UN	Τετραψήφιος αναγνωριστικός αριθμός της ουσίας ή του υλικού σύμφωνα με τους κανονισμούς του ΟΗΕ
UVCB	ουσίες άγνωστης ή ασταθούς σύνθεσης, προϊόντα πολύπλοκων αντιδράσεων ή βιολογικά υλικά
aAaB	Πολύ ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρεύσιμες
POE	Πτητικές οργανικές ενώσεις
ΣΒΣ	συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής όπως τροποποιήθηκε

## Lakier PVB 16

Ημερομηνία παραγωγής	10/6/2022		
Ημερομηνία αναθεώρησης	26/1/2023	Αριθμός έκδοσης	5.0

Aerosol	αερόλυμα
Eye Dam.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Flam. Gas	Εύφλεκτο αέριο
Flam. Liq.	Εύφλεκτο υγρό
Press. Gas	Αέρια υπό πίεση
Skin Irrit.	ερεθισμός του δέρματος
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα- στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση

### Οδηγίες για εκπαίδευση

Ενημερώστε το προσωπικό σχετικά με τους συνιστώμενους τρόπους χρήσης, τον υποχρεωτικό προστατευτικό εξοπλισμό, τις πρώτες βοήθειες και τους απαγορευμένους τρόπους χειρισμού του προϊόντος.

### Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης

άγνωστο

### Πληροφορίες σχετικά με τις πηγές δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για την κατάρτιση του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ (REACH), όπως τροποποιήθηκε. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ, όπως τροποποιήθηκε. Δεδομένα από τον παραγωγό της ουσίας/μείγματος, εάν διατίθενται - πληροφορίες από φακέλους καταχώρισης.

### Αλλαγές που έγιναν (ποιες πληροφορίες έχουν προστεθεί, διαγραφεί ή τροποποιηθεί)

Η έκδοση 5.0 αντικαθιστά την έκδοση SDS από 21/10/2022. Οι αλλαγές έγιναν στις παραγράφους 1, 2, 12, 15 και 16.

### Δήλωση

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχει πληροφορίες με σκοπό τη διασφάλιση της ασφάλειας και της προστασίας της υγείας στην εργασία και την προστασία του περιβάλλοντος. Οι παρεχόμενες πληροφορίες αντιστοιχούν στην τρέχουσα κατάσταση γνώσεων και εμπειρίας και συμμορφώνονται με τους ισχύοντες νομικούς κανονισμούς. Οι πληροφορίες δεν θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως εγγύηση για τη σταθερότητα και τη χρησιμότητα του προϊόντος για μια συγκεκριμένη εφαρμογή.