

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

### ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : LAUROKYD A-681

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου (UFI) : WF00-S0RY-S00M-4GCK

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

Χρήση της Ουσίας/Μείγματος : Ρητίνη για χρώματα, βερνίκια, επικαλύψεις και συναφή (πρώτη ύλη)  
Μόνο για επαγγελματίες χρήστες

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

Εταιρεία (Παρασκευαστής/Διανομέας) : TRIPKO CONSULTING LTD  
Υποκατάστημα Ελλάδος  
Καρτσιβάνη 6  
Παλαιό Φάληρο, Τ.Κ.17564

Τηλέφωνο : +30 2130037674

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρο Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777  
Εταιρείας : +30 2130037674, 10:00-18:00  
Email: support@tripkoconsulting.com

### ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

|                   |                                                                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3      | H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.                                                                                        |
| STOT SE 3         | H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                                                            |
| Carc. 1B          | H350: Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.                                                                                   |
| STOT RE 1         | H372: Προκαλεί βλάβες στα όργανα (κεντρικό νευρικό σύστημα) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (εισπνοή). |
| Aquatic Chronic 2 |                                                                                                                       |

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης CLP

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]  
Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

#### Προειδοποιητική λέξη

#### ΚΙΝΔΥΝΟΣ

#### Δηλώσεις επικινδυνότητας

|      |                                                                            |
|------|----------------------------------------------------------------------------|
| H226 | Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.                                                   |
| H336 | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                       |
| H350 | Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.                                              |
| H372 | Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. |
| H411 | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.         |

#### Δηλώσεις προφυλάξεων

##### Γενικά:

P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.  
P102: Μακριά από παιδιά.  
P103: Διαβάστε προσεκτικά την ετικέτα και ακολουθήστε όλες τις Οδηγίες.

##### Πρόληψη:

P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.  
P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P233: Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

P243: Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.  
P260: Μην αναπνέετε  
σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα  
P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.  
P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα  
ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

### Απόκριση:

P301 + P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ  
ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.  
P303 + P361 + P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά):  
Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με  
νερό/στο ντους.  
P304 + P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε 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. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε  
τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
P308 + P313: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης:  
Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.  
P331: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.  
P337 + P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός:  
Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.  
P362 + P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα  
ξαναχρησιμοποιήσετε.  
P370 + P378: Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε αφρό, CO<sub>2</sub> ή ξηρά  
σκόνη για την κατάσβεση.  
P312: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε  
αδιαθεσία.  
P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

### Αποθήκευση:

P403 + P235: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.  
P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

### Απόρριψη:

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

### Επικίνδυνα συστατικά:

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, αρωματικοί (2-  
25%)

### Πρόσθετη επισήμανση:

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή  
σκάσιμο.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα από τα συστατικά του μείγματος δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, παράρτημα XIII, ως ABT ή αΑαΒ ή ως ενδοκρινικοί διαταράκτες. Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H που αναφέρονται σε αυτήν την ενότητα, δείτε το τμήμα 16.

## ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

### 3.1 Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

| Χημική ονομασία                                                                                   | CAS-Αριθ.              | Ταξινόμηση<br>(1272/2008/ΕΚ)                                                                                                         | Συγκέντρωση<br>[% κ.β.] | Ειδικά όρια<br>συγκέντρωσης | Συντελεστής M |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------|
|                                                                                                   | ΕΚ-Αριθ.               |                                                                                                                                      |                         |                             |               |
|                                                                                                   | Αριθμός<br>Καταχώρησης |                                                                                                                                      |                         |                             |               |
|                                                                                                   |                        |                                                                                                                                      |                         |                             |               |
| Υδρογονάνθρακες<br>, C9-C12, n-<br>αλκάνια,<br>ισοαλκάνια,<br>κυκλικοί,<br>αρωματικοί (2-<br>25%) | -                      | Flam. Liq. 3 H226,<br>Carc. 1B H350,<br>STOT RE 1 H372,<br>Asp. Tox. 1 H304,<br>Aquatic Chronic 2<br>H411, STOT SE 3 H336,<br>EUH066 | 20-30                   |                             | M(Chronic)=0  |
|                                                                                                   | 919-446-0              |                                                                                                                                      |                         |                             |               |
|                                                                                                   |                        |                                                                                                                                      |                         |                             |               |

## ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

: Μην χορηγήσετε ποτέ κάτι από το στόμα, χωρίς ιατρική καθοδήγηση. Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ζητήστε ιατρική συμβουλή. Διαβάστε προσεκτικά την ετικέτα και ακολουθήστε όλες τις Οδηγίες.

Σε περίπτωση εισπνοής

: Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Απομακρύνετε τον παθόντα αμέσως από την έκθεση και μεταφέρετε προς τον καθαρό αέρα. Εάν δεν αναπνέει, να χορηγηθεί τεχνητή αναπνοή. Σε περίπτωση δυσκολίας στην αναπνοή, χορηγήστε οξυγόνο. ΝΑ ΜΗΝ εφαρμοσθεί ανάνηψη στόμα με στόμα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

: Ζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια. Ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι τουλάχιστον για 15 λεπτά, αφαιρώντας ταυτόχρονα τα μολυσμένα ρούχα και τα παπούτσια.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

### Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

: Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό τουλάχιστον επί 15 λεπτά, ανασκώνοντας κατά καιρούς τα άνω και κάτω βλέφαρα. Ζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια.

### Σε περίπτωση κατάποσης

: Δεν αποτελεί πιθανή οδό έκθεσης.  
ΝΑ ΜΗΝ προκληθεί εμετός. Εάν ο παθών έχει τις αισθήσεις του, να του χορηγηθούν 2-4 φλυτζάνια γάλα ή νερό. Να μην χορηγήσετε τίποτε από το στόμα σε αναισθητο άνθρωπο. Επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

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

Συμπτώματα μετά από:

- **Εισπνοή:** Εισπνοή μεγάλων συγκεντρώσεων μπορεί να προκαλέσει βλάβες στο ΚΝΣ χαρακτηριζόμενες από ναυτία, πονοκέφαλο, ζάλη, αναισθησία και κόμμα. Μεγάλες συγκεντρώσεις ατμών μπορούν να προκαλέσουν υπνηλία. Ενδεχομένως να προκληθεί ερεθισμός της αναπνευστικής οδού. Οι τοξικολογικές ιδιότητες αυτού του υλικού δεν έχουν ακόμη ερευνηθεί πλήρως. Η αναρρόφηση μπορεί να προκαλέσει πνευμονικό οίδημα. Οι ατμοί μπορούν να προκαλέσουν ζάλη ή ασφυξία. Μπορεί να προκαλέσει αίσθηση καούρας στο στήθος.
- **Επαφή με το δέρμα:** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα. Ενδέχεται να προκαλέσει κυάνωση των άκρων των δακτύλων.
- **Επαφή με τα μάτια:** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια. Ενδέχεται να προκαλέσει επιπεφυκίτιδα και βλάβη του κερατοειδούς.
- **Κατάποση:** Δεν είναι πιθανή η κατάποση λόγω υψηλού ιξώδους. Εάν όμως συμβεί, ενδέχεται να προκαλέσει γαστρεντερικό ερεθισμό με ναυτία, τάση για έμετο και διάρροια. Ενδέχεται να προκαλέσει κατάπτωση του κεντρικού νευρικού συστήματος με συμπτώματα υπερδιέγερση, ακολουθούμενη από πονοκέφαλο, ζάλη, υπνηλία και ναυτία. Σε προχωρημένα στάδια μπορεί να προκληθούν λιποθυμία, αναισθησία, κόμμα και πιθανόν θάνατος λόγω αναπνευστικής βλάβης. Οι τοξικολογικές ιδιότητες του υλικού αυτού δεν έχουν ακόμη ερευνηθεί πλήρως. Κατάποση μεγάλων ποσοτήτων μπορεί να προκαλέσει κατάπτωση του ΚΝΣ.
- **Χρόνιες επιπτώσεις:** Παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή με το δέρμα ενδέχεται να προκαλέσει δερματίτιδα. Τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν

### 4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

**Θεραπεία:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**Ιατρικές πληροφορίες:** Φέρτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ή την ετικέτα από αυτό το προϊόν. Θα πρέπει να παρέχεται συμπτωματική θεραπεία.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

### ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- |                              |                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα  | : Το υλικό είναι εύφλεκτο και διατηρεί την καύση.<br>Εάν το προϊόν εμπλέκεται σε πυρκαγιά, χρησιμοποιήστε: αφρό, διοξείδιο του άνθρακα ή ξηρή σκόνη, λαμβάνοντας υπόψη τα άλλα υλικά που συμμετέχουν. |
| Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα | : Το νερό ΔΕΝ είναι κατάλληλο                                                                                                                                                                         |

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

- |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς | : Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς: Όπως συμβαίνει με όλα τα οργανικά υλικά, μπορούν να απελευθερωθούν τοξικά αέρια σε περίπτωση πυρκαγιάς (CO). Δεν πρέπει να ληφθούν μέτρα όταν το προσωπικό βρίσκεται σε κίνδυνο ή χωρίς το προσωπικό να έχει την κατάλληλη εκπαίδευση. Απομακρύνετε το προσωπικό που δεν ανήκει στην ομάδα πυρόσβεσης.<br>Πλησιάστε τη φωτιά από την πλευρά που έχει την ίδια κατεύθυνση με τον άνεμο. Αφαιρέστε το προϊόν από τη φωτιά εάν είναι δυνατόν να το κάνετε χωρίς κίνδυνο. Χρησιμοποιήστε μια αυτόνομη αναπνευστική συσκευή όταν έρθετε σε επαφή με αναθυμιάσεις.<br>Για να κρυώσετε προϊόντα που βρίσκονται κοντά στη φωτιά, χρησιμοποιήστε: ψέκασμα νερού, αφρό, διοξείδιο του άνθρακα ή ξηρή σκόνη. |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες | : Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου.<br>Ρουχισμός για πυροσβέστες (περιλαμβάνοντας κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469 θα παρέχει ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά περιστατικά. |
| Λοιπές πληροφορίες                                     | : Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό κατάσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.                                                                                                                                                                                                                                       |

### ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

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

Για έκλυση μεγάλης έκτασης: Απομακρύνετε το μη απαραίτητο προσωπικό. Χρησιμοποιήστε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, μέσα προστασίας ματιών/προσώπου και κατάλληλα γάντια. Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό και προστασία της αναπνοής. Η αντιμετώπιση του περιστατικού να γίνει από κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την εκροή σε φρεάτια ομβρίων και αποχετευτικούς αγωγούς που οδηγούν σε ποτάμια. Το προϊόν είναι επικίνδυνο για το περιβάλλον.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Περισυλλέξτε το υλικό με μη σπινθηρίζοντα εργαλεία σε κατάλληλα δοχεία για την περαιτέρω διάθεση. Χρησιμοποιήστε ψεκασμό νερού για την διασπορά των ατμών. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Απορροφήστε το υλικό χρησιμοποιώντας κατάλληλο απορροφητικό υλικό μη αναφλέξιμο, όπως πχ χώμα, άμμο, βερμικουλίτη. Μην χρησιμοποιήσετε αναφλέξιμα υλικά όπως πχ ροκανίδι. Φροντίστε για αρκετό αερισμό.

Προϊόντα εκτός προδιαγραφών ή που έχουν επιμολυνθεί πρέπει να διατίθενται ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλ. κεφάλαιο: 7, 8, 11, 12 και 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

: Πλυθείτε επιμελώς μετά την διακίνηση. Απομακρύνετε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν την επόμενη χρήση. Φροντίστε για επαρκή αερισμό. Χρησιμοποιείτε εργαλεία που δεν προκαλούν σπινθήρες και αντικρηκτικό εξοπλισμό. Τα κενά δοχεία περιέχουν υπολείμματα υλικού (υγρού ή ατμούς), και μπορεί να είναι επικίνδυνα. Λάβετε προφυλακτικά μέτρα κατά του στατικού ηλεκτρισμού. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Μην εισπνέετε και μην καταπίνετε το υλικό. Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας (βλ. αναγραφόμενα στο τμήμα 8). Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά το χειρισμό.

Συμβουλές για προστασία από πυρκαγιά ή έκρηξη

: Προστασία από πηγές ανάφλεξης

Κλάση εκρηκτικότητας σκόνης

: Δεν έχει εφαρμογή.

### 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

**Απαιτήσεις για αποθηκευτικούς χώρους και περιέκτες**

: Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Φυλάσσεται μακριά από εύφλεκτα υλικά και υγρασία. Αποθηκεύεται στον αρχικό περιέκτη προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία σε στεγνό, δροσερό και αεριζόμενο χώρο, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ τμήμα 10). Διατηρείτε τον περιέκτη κλειστό έως τη χρήση. Οι περιέκτες που έχουν ανοιχτεί πρέπει να ξανακλείνονται προσεκτικά και να διατηρούνται σε όρθια θέση για να αποτραπεί έκχυση του προϊόντος.

**Συμβουλές για κοινή αποθήκευση**

: Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Μακριά από παιδιά.

**Θερμοκρασία αποθήκευσης**

: Θερμοκρασία περιβάλλοντος (5 - 30°C)

**Λοιπά στοιχεία**

: Το προϊόν είναι εύφλεκτο

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ρητίνη για χρώματα, βερνίκια, επικαλύψεις και συναφή υλικά (πρώτη ύλη)

## ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες για τις οποίες έχουν θεσπιστεί κρίσιμα όρια που αφορούν επαγγελματική έκθεση και θα έπρεπε να ελέγχονται με βάση την Ελληνική Νομοθεσία.

Εν τούτοις, παρατίθενται ενημερωτικά οι συστάσεις ορίων από τους Παραγωγούς με βάση τα δελτία δεδομένων ασφαλείας των Α Υλών.

Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

#### DNEL

**Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, αρωματικοί (2-25%)** | EC: 919-446-0

| Duration:                               | Route of Exposure: | DNEL:                 |
|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| Μακροπρόθεσμη – Συστημικά - Εργαζόμενοι | Εισπνοή            | 330 mg/m <sup>3</sup> |
| Βραχυπρόθεσμη – Συστημικά – Εργαζόμενοι | Εισπνοή            | 570 mg/m <sup>3</sup> |
| Μακροπρόθεσμη – Συστημικά – Εργαζόμενοι | Δέρμα              | 21 mg/kg bw/day       |
| Μακροπρόθεσμη – Συστημικά - Ευρύ κοινό  | Εισπνοή            | 71 mg/m <sup>3</sup>  |
| Βραχυπρόθεσμη – Συστημικά – Ευρύ κοινό  | Εισπνοή            | 570 mg/m <sup>3</sup> |
| Μακροπρόθεσμη – Συστημικά – Ευρύ κοινό  | Δέρμα              | 12 mg/kg bw/day       |
| Μακροπρόθεσμη – Συστημικά – Ευρύ κοινό  | Κατάποση           | 21 mg/kg bw/day       |
| Μακροπρόθεσμη – Συστημικά – Ευρύ κοινό  | Κατάποση           | 1,9 mg/kg             |



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Χρησιμοποιείτε επαρκή αερισμό για την διατήρηση της συγκέντρωσης ατμών στον αέρα σε χαμηλά επίπεδα.

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

##### Προστασία των αναπνευστικών οδών

: Χρησιμοποιείται αναπνευστική προστασία όταν υπάρχει πιθανότητα υπέρβασης των ορίων έκθεσης ή όταν δεν υπάρχει επαρκής αερισμός. Ακολουθήστε τους κανονισμούς OSHA για αναπνευστήρες που βρίσκονται στο 29CFR 1910.134 ή στο Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 149 εάν χρειάζεστε αναπνευστική προστασία. Η αναπνευστική προστασία δεν χρειάζεται σε έναν καλό αεριζόμενο χώρο.

##### Προστασία των χεριών

Υλικό

Χρήση γαντιών

: Γάντια νιτριλίου, γάντια ανθεκτικά αδιαπέραστα από χημικές ουσίες προστατευτικά γάντια (EN 374, EN 420) και γάντια για την προστασία από μηχανικούς κινδύνους (EN 388).

Πάχος γαντιών

: ---

Χρόνοι αντοχής

: ---

Γενικές παρατηρήσεις

: Η τελική επιλογή του υλικού για τα γάντια πρέπει να γίνεται λαμβάνοντας υπόψη τους χρόνους διάτρησης, το βαθμό διαπερατότητας και την συχνότητα χρήσης.

##### Προστασία των ματιών/του προσώπου

: Φοράτε κατάλληλα οφθαλμολογικά προστασίας σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN166.

##### Προστασία δέρματος και σώματος

: Η προστασία του σώματος επιλέγεται ανάλογα με τη ποσότητα και συγκέντρωση της επικίνδυνης ουσίας στο χώρο εργασίας

##### Μέτρα υγιεινής

: Συνιστώμενα μέτρα προστασίας που πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών:

- Γενικά πρακτικά μέτρα υγιεινής.
- Μην εισπνέετε τους ατμούς.
- Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.
- Πλύνετε τα χέρια στο τέλος της εργασίας με το προϊόν.
- Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

#### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές συμβουλές

: Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη διοχέτευση αχρησιμοποίητου προϊόντος σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

Απορρίψτε προϊόν και συσκευασία σύμφωνα με όλους τους τοπικούς /εθνικούς /διεθνείς Κανονισμούς.  
Σε περίπτωση διαφυγής ποσοτήτων σε ποταμούς ή λίμνες, πληροφορείστε τις αρμόδιες αρχές.

### ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

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

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Φυσική κατάσταση:         | Υγρό                     |
| Εμφάνιση:                 | Καστανοκίτρινο, διαυγές  |
| Οσμή:                     | ελαφρά, white spirit     |
| pH:                       | Δ/Υ                      |
| Τάση ατμών:               | 5 mbar                   |
| Ιξώδες:                   | (25°C) 20 - 35 dPa.s     |
| Σημείο ζέσεως:            | 160 - 192 °C             |
| Σημείο τήξεως:            | Δ/Υ                      |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης: | 500°C                    |
| Σημείο ανάφλεξης:         | 40°C                     |
| Όριο έκρηξης, κατώτερο:   | (white spirit) 0,7% κ.ο. |
| Όριο έκρηξης, ανώτερο:    | (white spirit) 6,5% κ.ο. |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης:  | Δ/Υ                      |
| Διαλυτότητα στο νερό:     | Όχι                      |
| Πυκνότης (ειδικό βάρος):  | 1,0 g/ml                 |
| Διαλυτότητα σε διαλύτες:  | υδρογονάνθρακες          |
| Μη πτητικά συστατικά:     | 75%                      |

#### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Καμία γνωστή.

### ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

#### 10.1 Δραστικότητα

Μη δραστικό.

#### 10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης.

#### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται.

#### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Αυξημένες θερμοκρασίες και πηγές ανάφλεξης.

#### 10.5 Ασύμβατα υλικά

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

Ισχυρά οξειδωτικά

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν προκύπτει επικίνδυνος πολυμερισμός. Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν θα πρέπει να παραχθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης. Μπορεί όμως να αποσυντεθεί αν θερμανθεί. Ανάλογα με τις συνθήκες, η αποσύνθεση μπορεί να απελευθερώσει τοξικά αέρια όπως CO.

## ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Επικίνδυνες επιπτώσεις στην υγεία

Δεν αναφέρονται άλλες πέρα από:

#### 11.1.1. Κατάποση:

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, ωστόσο το προϊόν μπορεί να προκαλέσει βλάβη σε περίπτωση κατάποσης (για περισσότερες πληροφορίες βλ. τμήμα 3).

#### 11.1.2. Εισπνοή:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται (βλ. τμήμα 3).

#### 11.1.3. Επαφή με το δέρμα και τα μάτια:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται (βλ. τμήμα 3).

#### 11.1.4. Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξινέργεια και τοξικότητα για την αναπαραγωγή):

Κανένα γνωστό σημαντικό αποτέλεσμα ή κρίσιμος κίνδυνος.

**Καρκινογένεση:** Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο (βλ. τμήμα 3).

#### 11.1.5. Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται (βλ. τμήμα 3).

#### 11.1.6. Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-μία εφάπαξ έκθεση:

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη (βλ. τμήμα 3).

#### 11.1.7. Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επανειλημμένη έκθεση:

Προκαλεί βλάβες στα όργανα (κεντρικό νευρικό σύστημα) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (εισπνοή) (βλ. τμήμα 3).

#### 11.1.8. Κίνδυνος από αναρρόφηση:

Το προϊόν δεν έχει κινηματικό ιξώδες  $\leq 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$ , μετρημένο στους  $40^\circ\text{C}$ , δεν υπάρχει κίνδυνος αναρρόφησης, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης (βλ. τμήμα 3).

Παρατίθενται τα διαθέσιμα στοιχεία των επιμέρους συστατικών οξείας τοξικότητας ανά οδό έκθεσης.

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, αρωματικοί (2-25%):

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Από το στόμα LD50 αρουραίος | > 15.000 mg/kg |
| Από το δέρμα LD50 κουνέλι   | > 3.400 mg/kg  |

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Εισπνοή (ατμοί) LC50/4 h<br>αρουραίος | > 13.100 mg/l |
|---------------------------------------|---------------|

### Νευρολογικές επιπτώσεις

: Δεν υπάρχει κανένα επιβλαβές αποτέλεσμα ή κρίσιμος κίνδυνος

### Αξιολόγηση Τοξικότητας

Τοξικότητα, Μεταβολισμός, Κατανομή

Δεν παρατηρήθηκε ανεπιθύμητη επίδραση

Οξείες επιδράσεις

STOT-εφάπαξ έκθεση: Κατηγορία 3 (Ναρκωτική επίδραση):

Αυτό το προϊόν μπορεί να έχει επίδραση στο κεντρικό νευρικό σύστημα. Η εισπνοή ατμών υψηλής συγκέντρωσης μπορεί να προκαλέσει απώλεια συνείδησης.

### Λοιπές πληροφορίες

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: δεν εμπίπτει.

## ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το προϊόν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το περιβάλλον

### 12.1 Τοξικότητα

Παρατίθενται στοιχεία για τα επιμέρους συστατικά με περιβαλλοντική επικινδυνότητα

|                                                                              |                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Υδατική τοξικότητα:                                                          |                                                            |
| Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, αρωματικοί (2-25%) |                                                            |
| LD50                                                                         | 10 – 30 mg/l (Ψάρια γλυκού νερού)<br>10 – 22 mg/l (Δάφνια) |
| NOEC                                                                         | 0,097 mg/l (Δάφνια)                                        |
| NOELR                                                                        | 0,76 mg/l (Άλγη)                                           |

### 12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Βιοαποδομησιμότητα

: Υλικό που παραμένει στο έδαφος θα εξατμισθεί εν μέρει, αλλά σημαντική ποσότητα παραμένει μετά την πάροδο μιας ημέρας. Απορροφάτε από το έδαφος και δεν είναι ευκίνητο. Το υλικό είναι άμεσα βιο-

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

αποικοδομήσιμο. Οξειδώνεται γρήγορα με φωτοχημικές αντιδράσεις στον αέρα.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Επιφανειακή τάση

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Αυτό το προϊόν δεν πληρεί τα κριτήρια ταξινόμησης ως PBT ή vPvB.

### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

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

### 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον (Aquatic Chronic 2).

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες. Λόγω του υψηλού βαθμού απώλειας από το διάλυμα, το υλικό έχει ελάχιστες πιθανότητες να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο στους υδάτινους οργανισμούς.

## ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Συμβουλές για τη διάθεση και συσκευασία

: Διάθεση:  
Ο κωδικός αποβλήτων πρέπει να ελεγχθεί με την αρμόδια εταιρεία διάθεσης και να προσαρμοστεί εάν είναι απαραίτητο. Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

Οι ακόλουθοι κωδικοί αποβλήτων αποτελούν μόνο υποδείξεις:

**Κωδικός Αποβλήτου (ΕΚΑ)**

: Κωδικός διάθεσης Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) (εκπλύσεις προϊόντος):  
20 01 27\* χρώματα, μελάνες, κόλλες και ρητίνες που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

**Διάθεση καθαρής συσκευασίας**

: Στραγγίστε καλά τα δοχεία. Μετά το στράγγισμα, εξαερίστε σε κατάλληλη τοποθεσία, μακριά από φλόγες και σπίθες. Τα υπολείμματα μπορεί να παρουσιάσουν κίνδυνο έκρηξης αν θερμανθούν σε θερμοκρασία πάνω από 59 °C. Μην τρυπάτε, κόβετε ή συγκολλάτε κενά βαρέλια που δεν έχουν καθαριστεί. Παραδώστε τα κενά βαρέλια στην κατάλληλη αρμόδια εταιρεία.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

Απορρίψτε τα υπόλοιπα σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς.

Κωδικός διάθεσης Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) (συσκευασία):

17 04 09\* απόβλητα μετάλλων μολυσμένα από επικίνδυνες ουσίες

### ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

#### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ:

ADR/RID, IMDG, ICAO UN 1866

#### 14.2 Οικεία Ονομασία Αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID

1866 ΔΙΑΛΥΜΑ ΡΗΤΙΝΗΣ, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

IMDG

ΔΙΑΛΥΜΑ ΡΗΤΙΝΗΣ, MARINE POLLUTANT

ICAO

RESIN SOLUTION

#### 14.3 Τάξη Κινδύνου κατά τη Μεταφορά

ADR/RID, IMDG



Κλάση: 3 Εύφλεκτα υγρά

Ετικέτα: 3

ICAO



Class: 3 Flammable Liquids

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

Label: 3

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR/RID, IMDG, ICAO

III

### 14.5 Περιβαλλοντικοί Κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Θαλάσσιος Ρυπαντής:

Ναι

Σύμβολο (ψάρι και δέντρο)

Ειδική σήμανση (ADR):

Σύμβολο (ψάρι και δέντρο)

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη: Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά

|                                               |          |
|-----------------------------------------------|----------|
| Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου (Αριθμός Kemler) | 30       |
| Αριθμός-EMS                                   | F-E, S-E |
| Stowage Category                              | A        |

### 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO: δεν εμπίπτει

Μεταφορές/Πρόσθετες πληροφορίες:

**ADR/RID:**

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| Περιορισμένες ποσότητες (LQ)                     | 5L      |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)                      | E1      |
| Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία | 30 ml   |
| Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία | 1000 ml |
| Ομάδα μεταφοράς                                  | 3       |
| Κωδικοί περιορισμού σήραγγας                     | D/E     |

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

### IMDG:

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| Περιορισμένες ποσότητες (LQ)                     | 5L      |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)                      | E1      |
| Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία | 30 ml   |
| Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία | 1000 ml |

## ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

|                                                                                                                                                                       |   |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VOC (1999/13/ΕΚ)                                                                                                                                                      | : | Δεν εμπίπτει                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Seveso III - ΟΔΗΓΙΑ 2012/18/ΕΕ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες | : | P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ<br>E2 Επικίνδυνο για το Υδάτινο Περιβάλλον<br>Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας: 200 t<br>Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας: 500 t                        |
| Κανονισμός (ΕΚ) αρ.1907/2006 (Reach Regulation)                                                                                                                       | : | Αφορά τις επιμέρους ουσίες του μίγματος<br><br>Δεν περιέχει καμία ουσία του Παραρτήματος XIV (Authorization list)<br>Δεν περιέχει καμία ουσία των περιορισμών του Παραρτήματος XVII<br>Δεν περιέχει καμία ουσία της λίστας υποψηφίων ουσιών υψηλής ανησυχίας |
| Κανονισμός (ΕΚ) 649/2012 σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων                                                                          | : | Δεν εμπίπτει                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Κανονισμός (ΕΚ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους                                                                                                         | : | Δεν εμπίπτει                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Κανονισμός (ΕΚ) αρ.1272/2008 – Κανονισμός CLP                                                                                                                         | : | Εμπίπτει                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Λοιπές πληροφορίες                                                                                                                                                    | : | Αλκυδική ρητίνη, διάλυμα σε white spirit; ρητίνη για χρώματα, βερνίκια, επικαλύψεις και συναφή υλικά (πρώτη ύλη)                                                                                                                                             |



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

## LAUROKYD A-681 Ρητίνη

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

#### ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πλήρες κείμενο των Δηλώσεων-Η που αναφέρονται στα τμήματα 2 και 3

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H350: Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

H372: Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH066: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Αναθεωρημένα σημεία:

---

#### Ακρωνύμια και συντμήσεις

|            |                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR:       | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (2015)       |
| CAS No:    | Chemical Abstracts Service Number                                                                |
| EmS:       | Emergency Schedules                                                                              |
| EINECS No: | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances Number                             |
| GHS:       | Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals                          |
| IATA-DGR:  | International Air Transport Association's-Dangerous Goods Regulations (56 <sup>th</sup> edition) |
| ICAO-TI:   | International Civil Aviation Organization's-Technical Instructions                               |
| IMDG Code: | International Maritime Dangerous Goods Code (36 <sup>th</sup> - 37 <sup>th</sup> amendment)      |
| RID:       | Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail                    |

Το παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας διαμορφώθηκε βάσει πληροφοριών που είναι σε θέση να γνωρίζει ο κατασκευαστής από τους προμηθευτές των επιμέρους συστατικών και δημόσιων βάσεων δεδομένων. Οι περιεχόμενες πληροφορίες θεωρούνται ακριβείς και αξιόπιστες, παρέχονται με σκοπό να διασφαλιστεί η καλύτερη δυνατή προστασία κατά τη μεταφορά, χειρισμό και αποθήκευση των προϊόντων μας. Ωστόσο, το παρόν δεν πρέπει να θεωρηθεί ως εγγύηση ποιότητας ή ποιοτική προδιαγραφή.

#### Δελτίο στοιχείων, εκδίδον τμήμα

Για πληροφορίες απευθυνθείτε:

TRIPKO CONSULTING LTD

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΚΑΡΤΣΙΒΑΝΗ 6

ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ, Τ.Κ.17564

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) αρ.1907/2006 (REACH), (ΕΚ) αρ.878/2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία έκδοσης: 17/03/2025

Ημερομηνία Αναθεώρησης: ---

**LAUROKYD A-681** Ρητίνη

Τηλ.: +30 2130037674, 10:00-18:00

E-mail: support@tripkoconsulting.com