

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

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Μορφή προϊόντος     | : Μείγμα                     |
| Όνομα του προϊόντος | : BLACK (GLYCERIN) #PCD16735 |
| Κωδικός προϊόντος   | : PCD16735                   |
| Είδος προϊόντος     | : Χρωστική                   |
| Ομάδα προϊόντων     | : Εμπορικό προϊόν            |

#### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύμενες χρήσεις

##### Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

|                                           |                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης | : Βιομηχανικός.<br>Μόνο για επαγγελματική χρήση. |
| Χρήση της ουσίας/του μείγματος            | : Χρωστική                                       |
| Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης            | : Colouring agents                               |

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

FRENCH COLOR & FRAGRANCE CO., INC.  
488 GRAND AVENUE  
07631 ENGLEWOOD, NEW JERSEY  
USA  
T +001-201-567-6883, F +001-201-567-5749  
[Regulatory@frenchcolor.com](mailto:Regulatory@frenchcolor.com), [www.frenchcolor.com](http://www.frenchcolor.com)

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

|                                      |                                                                                                                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China:+400-120-0751; Mexico:+01-800-099-0731; Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

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

##### Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Μη ταξινομημένος

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

##### Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Δεν απαιτείται σήμανση

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Contains no PBT and/or vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

# BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

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

#### 3.2. Μείγματα

| Όνομα                                                                                                                                             | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος           | %             | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP] |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|
| Glycerine (Solvent)<br>ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BE, CZ, DE, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, PL, PT, SI, SK, CH) | αριθμός CAS: 56-81-5<br>Κωδ.-EE: 200-289-5 | 75.71 – 95.71 | Μη ταξινομημένος                                  |

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

|                                                  |                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών                     | : Ποτέ μην δίνετε κάτι με το στόμα σε ένα αναισθητο άτομο. Εάν δεν αισθάνεστε καλά αναζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).  |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή           | : Φροντίστε ώστε να αναπνέεται φρέσκος αέρας. Επιτρέψτε στο θύμα να αναπauθεί.                                                                           |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα | : Απομακρύνετε το μολυσμένο ρουχισμό και πλύνετε όλη την εκτεθειμένη περιοχή δέρματος με απαλό σαπούνι και νερό και εν συνεχεία ξεπλένετε με ζεστό νερό. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια | : Ξεπλύνετε αμέσως με πολύ νερό. Λάβετε ιατρική περίθαλψη εάν επιμένουν ο πόνος, ο βλεφαρισμός ή κοκκινίλα.                                              |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση          | : Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Λάβετε επείγουσα ιατρική περίθαλψη.                                                                         |

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

|                       |                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Συμπτώματα/επιδράσεις | : Δεν αναμένεται να παρουσιάζει σημαντικό κίνδυνο υπό προσδοκώμενες συνθήκες κανονικής χρήσης. |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

|                              |                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης    | : Αφρός. Ξηρά σκόνη. Διοξειδίο του άνθρακα. Water spray. Άμμος. |
| Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο | : Μην χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.                          |

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς | : Χρησιμοποιήστε σπρέι νερού ή ομίχλη για να κρυώσετε τα εκτεθειμένα δοχεία. Παίρνετε προφυλάξεις κατά την καταπολέμηση οποιασδήποτε χημικής πυρκαγιάς. Αποφεύγετε (μην επιτρέψετε) το νερό της πυρόσβεσης να διεισδύσει στο περιβάλλον. |
| Προστασία κατά την πυρόσβεση             | : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.                                                                                                             |

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

##### Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| Μέτρα έκτακτης ανάγκης | : Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό. |
|------------------------|--------------------------------------|

# BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

- Εξοπλισμός προστασίας
- Μέτρα έκτακτης ανάγκης
- : Εξοπλίστε το πλήρωμα καθαρισμού με κατάλληλη προστασία.
- : Εξαερώστε την περιοχή.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

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

- Μέθοδοι καθαρισμού
- : Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά όπως άργιλο ή γη διατόμων όσο το δυνατό πιο σύντομα. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Αποθηκεύεται μακριά από άλλα υλικά.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

See Section 8. Exposure controls and personal protection.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό
- : Πλύνετε τα χέρια και τις άλλες εκτεθειμένες περιοχές με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και όταν φύγετε από την εργασία σας. Παρέχετε καλό εξαερισμό στην περιοχή διαδικασιών για την αποτροπή σχηματισμού ατμών.

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

- Συνθήκες φύλαξης
- Ασυμβίβαστα προϊόντα
- Μη συμβατά υλικά
- : Διατηρήστε μόνο στον αρχικό περιέκτη, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος, μακριά από :
- : Διατηρείστε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται.
- : Δυνατές βάσεις. Strong acids.
- : Πηγές ανάφλεξης. Άμεσο ηλιακό φως.

### Γερμανία

Κατηγορία αποθήκευσης (LGK, TRGS 510)

Πίνακας κοινής αποθήκευσης

: LGK 12 - Μη καύσιμα υγρά

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1    | LGK 2A  | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |
| LGK 10   | LGK 11  | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |

Δεν επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση

Επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση με περιορισμούς για

Επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση για

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

### Ελβετία

Κατηγορία αποθήκευσης (LK)

: LK 10/12 - Υγρά

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

| Glycerine (56-81-5)                  |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης |                 |
| OEL TWA                              | 10 mg/m³ (mist) |

# BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Glycerine (56-81-5)                                      |                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>             |                                                                                                                                           |
| GVI (OEL TWA)                                            | 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                      |
| <b>Τσεχική Δημοκρατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>  |                                                                                                                                           |
| PEL (OEL TWA)                                            | 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                      |
| <b>Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>             |                                                                                                                                           |
| OEL TWA                                                  | 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                      |
| <b>Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>            |                                                                                                                                           |
| HTP (OEL TWA)                                            | 20 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                      |
| <b>Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>              |                                                                                                                                           |
| VME (OEL TWA)                                            | 10 mg/m <sup>3</sup> (aerosol)                                                                                                            |
| <b>Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)</b> |                                                                                                                                           |
| AGW (OEL TWA)                                            | 200 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-inhalable fraction) |
| <b>Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>              |                                                                                                                                           |
| OEL TWA                                                  | 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                      |
| <b>Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>             |                                                                                                                                           |
| NDS (OEL TWA)                                            | 10 mg/m <sup>3</sup> (inhalable fraction)                                                                                                 |
| <b>Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>          |                                                                                                                                           |
| OEL TWA                                                  | 10 mg/m <sup>3</sup> (mist)                                                                                                               |
| <b>Σλοβακία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>            |                                                                                                                                           |
| NPHV (OEL TWA)                                           | 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                      |
| <b>Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>            |                                                                                                                                           |
| OEL TWA                                                  | 200 mg/m <sup>3</sup> (inhalable fraction)                                                                                                |
| OEL STEL                                                 | 400 mg/m <sup>3</sup> (inhalable fraction)                                                                                                |
| <b>Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>             |                                                                                                                                           |
| VLA-ED (OEL TWA)                                         | 10 mg/m <sup>3</sup> (mist)                                                                                                               |
| <b>Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>    |                                                                                                                                           |
| WEL TWA (OEL TWA)                                        | 10 mg/m <sup>3</sup> (mist)                                                                                                               |
| WEL STEL (OEL STEL)                                      | 30 mg/m <sup>3</sup> (calculated-mist)                                                                                                    |
| <b>Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>             |                                                                                                                                           |
| MAK (OEL TWA)                                            | 50 mg/m <sup>3</sup> (inhalable dust)                                                                                                     |
| KZGW (OEL STEL)                                          | 100 mg/m <sup>3</sup> (inhalable dust)                                                                                                    |

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

#### Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε την περιττή έκθεση.

**Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:**



# BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### Προστασία των ματιών και του προσώπου

#### Προστασία οφθαλμών:

Χημικά προστατευτικά γυαλιά ή γυαλιά ασφαλείας.

### Skin protection

#### Προστασία των χεριών:

Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

### Προστασία των αναπνευστικών οδών

#### Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Φοράτε εγκεκριμένη μάσκα.

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

#### Λοιπές πληροφορίες:

Όταν χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

|                                                 |                               |
|-------------------------------------------------|-------------------------------|
| Φυσική κατάσταση                                | : Υγρό                        |
| χρώμα                                           | : Conforms to standard. Dark. |
| Οσμή                                            | : characteristic.             |
| Όριο οσμής                                      | : Μη διαθέσιμο                |
| Σημείο τήξεως                                   | : Μη διαθέσιμο                |
| Σημείο στερεοποίησης                            | : Μη διαθέσιμο                |
| Σημείο βρασμού                                  | : Μη διαθέσιμο                |
| Ευφλεκτότητα                                    | : Αφλεκτο.                    |
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης                         | : Μη διαθέσιμο                |
| Υψηλότερο όριο έκρηξης                          | : Μη διαθέσιμο                |
| Σημείο ανάφλεξης                                | : Μη διαθέσιμο                |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης                        | : Μη διαθέσιμο                |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                         | : Μη διαθέσιμο                |
| pH                                              | : Μη διαθέσιμο                |
| Ιξώδες, κινηματικός (ή)                         | : Μη διαθέσιμο                |
| Διαλυτότητα                                     | : Μη διαθέσιμο                |
| Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) | : Μη διαθέσιμο                |
| Τάση ατμών                                      | : Μη διαθέσιμο                |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C                 | : Μη διαθέσιμο                |
| Πυκνότητα                                       | : Μη διαθέσιμο                |
| Σχετική πυκνότητα                               | : Μη διαθέσιμο                |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C              | : Μη διαθέσιμο                |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων                       | : Δεν ισχύει                  |

### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Μη εγκατεστημένος.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Μη εγκατεστημένος.

# BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Άμεσο ηλιακό φως. Άκρως υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Strong acids. Δυνατές βάσεις.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

fume. Μονοξείδιο του άνθρακα. Διοξείδιο του άνθρακα.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Οξεία τοξικότητα (από στόματος) | : Μη ταξινομημένος |
| Οξεία τοξικότητα (δερματική)    | : Μη ταξινομημένος |
| Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)      | : Μη ταξινομημένος |

| Glycerine (56-81-5)                 |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| LD50 από του στόματος σε αρουραίους | 27200 mg/kg (Source: ECHA_API) |
| LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια  | > 10 g/kg (Source: NLM_CIP)    |
| LC50 Εισπνοή - Επίμυς               | > 5.85 mg/l/4h                 |

|                                                                    |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος                                | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός                                   | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος   | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων                                | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
| Καρκινογένεση                                                      | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή                                        | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση        | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
| Επικινδυνότητα αναρρόφησης                                         | : Μη ταξινομημένος                                                       |
| Περαιτέρω πληροφορίες                                              | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

#### Λοιπές πληροφορίες

|                                                                |                                                                          |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Πιθανές βλαβερές επιδράσεις στον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα | : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

|                                                                |                    |
|----------------------------------------------------------------|--------------------|
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)    | : Μη ταξινομημένος |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) | : Μη ταξινομημένος |

# BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Glycerine (56-81-5) |                                       |
| LC50 - Ψαρία [1]    | 54 g/l (Exposure time: 96 h -ECHA db) |

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| BLACK (GLYCERIN) #PCD16735             |                    |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Μη εγκατεστημένος. |
| Glycerine (56-81-5)                    |                    |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Ταχέως αποδομήσιμο |

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

|                                                 |                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| BLACK (GLYCERIN) #PCD16735                      |                             |
| Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης                       | Μη εγκατεστημένος.          |
| Glycerine (56-81-5)                             |                             |
| BCF - Ψαρία [1]                                 | (no bioaccumulation)        |
| Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) | -1.75 (at 25 °C (at pH 7.4) |

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

|                            |                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------|
| BLACK (GLYCERIN) #PCD16735 |                                             |
| Λοιπές πληροφορίες         | Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. |

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

|                                                         |                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών | : Απομακρύνετε με έναν ασφαλή τρόπο σε συμφωνία με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. |
| Ecological waste information                            | : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.                                           |

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                    | IMDG       | IATA       | ADN        | RID        |
|----------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| 14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας |            |            |            |            |
| Δεν ισχύει                             | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE    |            |            |            |            |
| Δεν ισχύει                             | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |

BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| ADR                                          | IMDG       | IATA       | ADN        | RID        |
|----------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά    |            |            |            |            |
| Δεν ισχύει                                   | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| 14.4. Ομάδα συσκευασίας                      |            |            |            |            |
| Δεν ισχύει                                   | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| 14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα          |            |            |            |            |
| Δεν ισχύει                                   | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες |            |            |            |            |

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Δεν ισχύει

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν ισχύει

Εναέρια μεταφορά

Δεν ισχύει

Ποτάμια μεταφορά

Δεν ισχύει

Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν ισχύει

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υποψηφίων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών REACH

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμορους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί όζοντος (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Κανονισμός περί διπλής χρήσης (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) for the control of dual-use items



# BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

### Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

### Εθνικές διατάξεις

#### Γερμανία

Διάταγμα VOC (ChemVOCFarbV)

:

Employment restrictions

: Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των εργαζόμενων μητέρων (MuSchG).  
Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των νεαρών ατόμων στην εργασία (JArbSchG).

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)

: WGK 1, ελάχιστα βλαβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).

Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

: Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

#### Ολλανδία

ABM category

: A(4) - low hazard for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid

: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

#### Πολωνία

Εθνικοί κανονισμοί της Πολωνίας

: Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 1225).  
Act of 14 December 2012 on waste (J. o L. 2013, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 797).  
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).  
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).  
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 154).  
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. item 1286 as amended).  
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488)  
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166 as amended).  
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).  
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)  
Regulation of the Minister of Health of 25 August 2015 on the method of marking places, pipelines, and containers and tanks used for storing or containing hazardous substances or hazardous mixtures (J.o.L. 2015, item 1368 as ammended)

## 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

No chemical safety assessment has been carried out

# BLACK (GLYCERIN) #PCD16735

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

- Πηγές δεδομένων
- : ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.
- Άλλες πληροφορίες
- : Κανένα/Καμία/Κανένα.
- Η ταξινόμηση είναι σύμφωνη με
- : ATP 12

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

The data contained in this Safety Data Sheet is accurate to the best knowledge of French Color & Fragrance Co., applies to the product as supplied by French Color & Fragrance Co. and does not relate to use in combination with any other material or in any process. Data and information is furnished without warranty expressed or implied, nor does French Color & Fragrance Co. assume responsibility for use or reliance upon this data.

This SDS is current to the date listed above. However, the GHS classifications may change due to hazard communication updates by the overseeing governing body. For the most current SDS information please contact [SDS@frenchcolor.com](mailto:SDS@frenchcolor.com)