

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**
- **Αριθμός προϊόντος:** 789106, 789113, 100596, 100609
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- **Τομέας χρήσης**  
SU21 Καταναλωτικές χρήσεις: Ιδιωτικά νοικοκυριά / ευρύ κοινό / καταναλωτές  
SU22 Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)
- **Κατηγορία χημικού προϊόντος PC9a** Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής
- **Κατηγορία διαδικασίας**  
PROC7 Βιομηχανικός ψεκασμός  
PROC11 Μη βιομηχανικός ψεκασμός
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος**  
Διάφανο βερνίκι  
Βαφή
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**  
European Aerosols GmbH\*  
Kurt Vogelsang Strasse 6  
D-74855 Haimersheim  
Tel.: +49 (0) 6266 750  
e-mail: sds-de@european-aerosols.com
- **Αντιπρόσωποι & Διανομείς:**  
**LEO. PATRIOTIS LTD.**  
Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός  
Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός  
E-mail: info@patriotis.com  
Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175  
Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30  
**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401**  
Ώρες Λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα & 7 ημέρες/εβδομάδα  
**Cyprus Poison Center: 1401**  
Working Hours: 24h/day & 7d/week
- \*Παλαιότερα γνωστό ως Motip Dupli GmbH
- **Παροχή πληροφοριών: Department Product Safety**
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**  
Tel.: +49 6266-75-310  
Fax +49 6266-75-362  
(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Κέντρο Πληροφοριών Δηλητηριάσεων: (0030) 2107793777

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

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



GHS02 φλόγα

Aerosol 1 H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

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



GHS02 GHS07

- **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**
- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**  
ακετόνη  
οξικός n-βουτυλεστέρας  
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**  
H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**  
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.  
P102 Μακριά από παιδιά.  
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.  
P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.  
P260 Μην αναπνέετε εκνεφώματα.  
P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C.  
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα / δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**  
EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.  
Χωρίς επαρκή αερισμό μπορούν να δημιουργηθούν εκρηκτικά μείγματα.
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **AAaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων Μη χρησιμοποιήσιμο**

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

- 3.2 Μείγματα
- **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

- **Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Αριθμός ευρετηρίου: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	ακετόνη ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	25-<50%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Αριθμός ευρετηρίου: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	διμεθυλαιθέρας ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	20-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Αριθμός ευρετηρίου: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	προπάνιο ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-<12,5%

(συνέχεια στη σελίδα 3)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Αριθμός ευρετηρίου: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	οξικός n-βουτυλεστέρας ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT SE 3, H336 EUH066	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Αριθμός ευρετηρίου: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	βουτάνιο ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Αριθμός ευρετηρίου: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Αριθμός ευρετηρίου: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	ισοβουτάνιο ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<5%
CAS: 9004-70-0	cellulose nitrate ⚠ Expl. 1.1, H201	2,5-<5%
Αριθμός EC: 905-588-0 Αριθμός ευρετηρίου: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<2,5%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Αριθμός ευρετηρίου: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	αιθανόλη ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	<2,5%

**• Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

ξυλόλιο: Περιέχει αιθυλοβενζόλιο CAS 100-41-4

CAS 9004-70-0: CLP Σημείωση T

Σύμφωνα με το ισχύον παράρτημα II του κανονισμού REACH, προσδιορίζεται η συγκέντρωση των ουσιών που περιέχονται στο μείγμα. Για την ταξινόμηση των αερολυμάτων, οι τιμές που χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό ενδέχεται να διαφέρουν.

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

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****• 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**

• **Μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

• **Μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα

• **μετά από επαφή με τα μάτια:**

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

• **μετά από κατάποση:**

Επιβάλλεται ιατρική περίθαλψη.

Απαιτείται κατανάλωση αρκετής ποσότητας νερού και παραμονή στο καθαρό αέρα. Καλέστε κατευθείαν γιατρό.

**• 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**• 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

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

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**  
 CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.  
 Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
 Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς εκλύονται τοξικά αέρια.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες -**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
 Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή.  
 Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.  
 Μακριά από πηγές αναφλέξεως.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
 Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
 Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.  
 Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
 Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
 Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.  
 Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
 Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**  
 Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
 Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες**  
 Να λαμβάνετε υπόψη τις διατάξεις των κατά τόπους Αρχών για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- **Αποθήκευση κατηγορίας:** 2 B
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

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

**67-64-1 ακετόνη**

TWA	Μικρότερο χρονικό όριο: 3560 mg/m <sup>3</sup> Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1780 mg/m <sup>3</sup>
-----	---

(συνέχεια στη σελίδα 5)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

**115-10-6 διμεθυλαιθέρας**TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**74-98-6 προπάνιο**TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας**TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm**106-97-8 βουτάνιο**TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2350 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο**TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Δ**μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου**TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 650 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Δ**64-17-5 αιθανόλη**TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**Τιμές DNELs****67-64-1 ακετόνη**

Από το στόμα	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Από το δέρμα	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
Εισπνέοντας	DNEL	2420 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)
	DNEL	1210 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	200 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	60 mg/m <sup>3</sup>

**123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας**

Από το στόμα	DNEL	2 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	2 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)
Από το δέρμα	DNEL	11 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	11 mg/kg /per day (Worker, acute systemic)
	DNEL	6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	6 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)
Εισπνέοντας	DNEL	300 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	600 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute systemic)
	DNEL	300 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm local)
	DNEL	600 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)
	DNEL	35,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	300 mg/m <sup>3</sup> (Consumer; acute systemic)
	DNEL	35,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm local)

**108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο**

Από το δέρμα	DNEL	796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Εισπνέοντας	DNEL	275 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)

(συνέχεια στη σελίδα 6)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

	DNEL	33 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)
<b>μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου</b>		
Από το στόμα	DNEL	1,6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Από το δέρμα	DNEL	180 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
Εισπνέοντας	DNEL	211 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	221 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm local)
	DNEL	442 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute systemic)
	DNEL	289 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)
	DNEL	14,8 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	260 mg/m <sup>3</sup> (Consumer; acute systemic)
	DNEL	65,3 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm local)
	DNEL	260 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, acute local)
	<b>64-17-5 αιθανόλη</b>	
Από το στόμα	DNEL	87 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Από το δέρμα	DNEL	343 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	206 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Εισπνέοντας	DNEL	950 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	1900 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)
	DNEL	114 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	950 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, acute local)
<b>Τιμές PNECs</b>		
<b>67-64-1 ακετόνη</b>		
PNEC	10,6 mg/l (Freshwater)	
PNEC	1,06 mg/l (Seawater)	
PNEC	21 mg/l (Sporadic release)	
PNEC	100 mg/l (Sewage treatment plant)	
PNEC	30,4 mg/kg (Freshwater sediment)	
PNEC	3,04 mg/kg (Seawater sediment)	
PNEC	29,5 mg/kg (Soil)	
<b>123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας</b>		
PNEC	0,18 mg/l (Freshwater)	
PNEC	0,018 mg/l (Seawater)	
PNEC	0,36 mg/l (Sporadic release)	
PNEC	35,6 mg/l (Sewage treatment plant)	
PNEC	0,981 mg/kg (Freshwater sediment)	
PNEC	0,0981 mg/kg (Seawater sediment)	
PNEC	0,0903 mg/kg (Soil)	
<b>108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο</b>		
PNEC	0,635 mg/l (Freshwater)	
PNEC	0,064 mg/l (Seawater)	
PNEC	100 mg/l (Sewage treatment plant)	
PNEC	3,29 mg/kg (Freshwater sediment)	
PNEC	0,329 mg/kg (Seawater sediment)	
PNEC	0,29 mg/kg (Soil)	

(συνέχεια στη σελίδα 7)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

**64-17-5 αιθανόλη**

PNEC	0,96 mg/l (Freshwater)
PNEC	0,79 mg/l (Seawater)
PNEC	2,75 mg/l (Sporadic release)
PNEC	580 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	3,6 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	2,9 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	0,63 mg/kg (Soil)

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

BEI	25 mg/L
	ούρα
	Τέλος βάρδιας
	Ακετόνη

**μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου**

BEI	1,5 g/g κρεατινίνης
	ούρα
	Τέλος βάρδιας
	Μεθυλοϊππουρικά οξέα

**· Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

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

**· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

· **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**

**· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

**· Προστασία των αναπνευστικών οδών**

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

Φίλτρο A2/P3

**· Προστασία των χεριών**

Προστατευτικά γάντια.

**· Υλικό γαντιών**

Καουτσούκ βουτύλιου

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

**· Χρόνος διεύδυσης του υλικού γαντιών**

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Γάντια από βουτυλικό καουτσούκ με πάχος 0,4 mm διαθέτουν αντοχή σε διαλύτες για 42-480 λεπτά. Συνιστούμε στους χρήστες και τους υπευθύνους εργασιακής ασφάλειας να υποθέτουν ότι ισχύει διάρκεια αντοχής σε

(συνέχεια στη σελίδα 8)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

διαλύτες για 42 λεπτά ως προστατευτικό μέτρο. Λαμβανομένων υπόψη των δεδομένων στο τμήμα 3 του παρόντος ΔΔΑ, μπορεί να υποτεθεί μεγαλύτερη διάρκεια αντοχής σε συγκεκριμένες περιπτώσεις.

- Προστασία των ματιών / του προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

• Γενικές πληροφορίες	νέφωμα
• Φυσική κατάσταση	σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
• Χρώμα:	χαρακτηριστική
• Οσμή:	Μη καθορισμένο.
• Όριο οσμής:	Δεν είναι προσδιορισμένο
• Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Μη χρησιμοποιήσιμο επειδή είναι εκνέφωμα
• Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Μη χρησιμοποιήσιμο
• Ευφλεκτότητα	
• Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	
• κατώτερα:	1,7 Vol % (74-98-6 προπάνιο)
• ανώτερα:	26,2 Vol % (115-10-6 διμεθυλαιθέρας)
• Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο επειδή είναι εκνέφωμα
• Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	240 °C (115-10-6 διμεθυλαιθέρας)
• Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθορισμένο.
• pH	Το μείγμα είναι μη διαλυτό (σε νερό).
• Ιζώδες:	
• Κινηματικό ιζώδες	Μη καθορισμένο.
• δυναμική:	Μη καθορισμένο.
• Διαλυτότητα	
• νερό:	δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο
• Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο.
• Τάση ατμών σε 20 °C	8300 hPa (74-98-6 προπάνιο)
• Τάση ατμών σε 50 °C	16500 hPa
• Ποκνότητα και/ή σχετική ποκνότητα	
• Ποκνότητα σε 20 °C:	0,7 g/cm <sup>3</sup>
• Σχετική ποκνότητα	Μη καθορισμένο.
• Ποκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.

#### • 9.2 Λοιπές πληροφορίες

• Όψη:	νέφωμα
• Μορφή:	
• Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
• Εκρηκτικές ιδιότητες:	Μη καθορισμένο.
• Περιεκτικότητα σε διαλύτη:	
• οργανικοί διαλύτες:	93,7 %
• VOC (ΕΚ)	.
	685,0 g/l
• VOC-EU%	95,00 %
• Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:	6,0 %

(συνέχεια στη σελίδα 9)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

· Μεταβολή της κατάστασης. · Ρυθμός εξάτμισης	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
· Αερολύματα	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
· Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
· Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
· Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
· Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
· Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
· Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
· Απεναισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

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

##### 67-64-1 ακετόνη

Από το στόμα	LD50	5800 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντας	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)
	LC50 / 96 h	5540 mg/l (oncorhynchus mykiss)

##### 123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας

Από το στόμα	LD50	10800 mg/kg (rat) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντας	LC50 / 4 h	>21 mg/m <sup>3</sup> (rat)

(συνέχεια στη σελίδα 10)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

**108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο**

Από το στόμα	LD50	8530 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντας	LC50 / 4 h	>10000 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου**

Από το στόμα	LD50	3523 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντας	LC50 / 4 h	29000 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**64-17-5 αιθανόλη**

Από το στόμα	LD50	10470 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Εισπνέοντας	LC50 / 4h	120 mg/l (rat)

- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**  
 Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
 Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- **Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή εναισθητοποίηση του δέρματος**  
 Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
 Δεν είναι γνωστή καμία εναισθητοποίηση.
- **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**  
 Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**  
 Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

· **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**· **12.1 Τοξικότητα**· **Υδατική τοξικότητα:****67-64-1 ακετόνη**

LC50/96h	8300 mg/l (fish)
EC50/96h	7200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))

**115-10-6 διμεθυλαιθέρας**

EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	>4000 mg/l (fish)

**108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο**

EC50 / 48 h	>500 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss)

**μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου**

EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
-------------	--------------------------

(συνέχεια στη σελίδα 11)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

LC50 / 96 h	13,5 mg/l (fish)
<b>64-17-5 αιθανόλη</b>	
LC50/96h	13000 mg/l (oncorhynchus mykiss)
EC50 / 48 h	12900 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	12340 mg/l (daphnia magna)

- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**  
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο  
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

- **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
- **Σύσταση:** Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

<b>· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων</b>	
08 01 11*	απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες
15 01 04	μεταλλική συσκευασία
15 01 10*	συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

· <b>14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN1950
· <b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b>	
· <b>ADR</b>	1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
· <b>IMDG</b>	AEROSOLS
· <b>IATA</b>	AEROSOLS, flammable
· <b>14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>	
· <b>ADR</b>	
	
· <b>κλάση</b>	2 5F Αέρια

(συνέχεια στη σελίδα 12)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

· <b>Ετικέτα κινδύνου</b>	2.1
· <b>IMDG, IATA</b>	
	
· <b>Class</b>	2.1 Αέρια
· <b>Label</b>	2.1
· <b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	εκπίπτει
· <b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:</b>	Δεν έχει εφαρμογή
· <b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>	Προσοχή: Αέρια
· <b>Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kertler):</b>	-
· <b>Αριθμός-EMS:</b>	F-D,S-U
· <b>Stowage Code</b>	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· <b>Segregation Code</b>	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· <b>14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO</b>	Δεν έχει εφαρμογή
· <b>Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Περιορισμένες ποσότητες (LQ)</b>	1L
· <b>Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)</b>	Κωδικός: E0 Απαγορεύεται η μεταφορά σαν Εξαιρούμενη Ποσότητα
· <b>Κατηγορία μεταφοράς</b>	2
· <b>Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:</b>	D
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

- **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
- **Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**
- **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Κατηγορία Seveso P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ**

(συνέχεια στη σελίδα 13)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

- **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 150 t**
- **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t**

· **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (POP)**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3**

· **Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Εθνικές διατάξεις:**

· **Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις**

· **Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

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

### ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

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

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

· **Σχετικές φράσεις**

H201 Εκρηκτικό. κίνδυνος μαζικής έκρηξης.

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση. εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

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

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

· **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Τα δεδομένα βασίζονται σε εσωτερικά τεχνικά δεδομένα και τεχνικά δεδομένα από προμηθευτές.

Το προωθητικό αέριο δεν λαμβάνεται υπόψη κατά τον προσδιορισμό της ταξινόμησης του μείγματος για την υγεία και το περιβάλλον.

Αερολύματα	Αρχές παρεκβολής
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση)	Η ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 1272/2008.

· **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 4**

· **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(συνέχεια στη σελίδα 14)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.10.2025

Αναθεώρηση: 14.10.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR PRIMA COLOR Clear**

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Expl. 1.1: Εκρηκτικά – Υποδιαίρεση 1.1  
Flam. Gas 1A: Εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 1A  
Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1  
Press. Gas (Comp.): Αέρια υπό πίεση – Πεπιεσμένα αέρια  
Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2  
Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3  
Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4  
Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2  
Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2  
STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3  
STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 2  
Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

GR