

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **DUPLI-COLOR CHROME GOLD**
- Αριθμός προϊόντος: 322662, 510601, 613487, 684272, 748301alt, 771705alt, 834301alt
- 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 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.



GHS08 κίνδυνος για την υγεία

STOT RE 2

H373

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

(συνέχεια στη σελίδα 2)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **DUPLI-COLOR CHROME GOLD**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)



GHS09 περιβάλλον

Aquatic Acute 1 H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Aquatic Chronic 1 H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
STOT SE 3 H335-H336 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

· 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



GHS08



GHS09

· **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**

· **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ζυλενίου
ακετόνη

· **Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335-H336 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

· **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.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
P284 Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.
P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
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:**

Χωρίς επαρκή αερισμό μπορούν να δημιουργηθούν εκρηκτικά μείγματα.

· 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

· **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB**

· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 3)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- **ΑΑαΒ:** 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:**

Αριθμός EC: 905-588-0 Αριθμός ευρετηρίου: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ζυλενίου ⚠ 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	25-<50%
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	20-<25%
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	12,5-<20%
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	12,5-<20%
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	5-<10%
CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6 Reg.nr.: 01-2119480154-42	χαλκός ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ⚠ Acute Tox. 4, H302	2,5-<5%
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3 Αριθμός ευρετηρίου: 030-001-01-9 Reg.nr.: 01-2119467174-37	ψευδάργυρος σκόνη (σταθεροποιημένος) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<1%

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

ξυλόλιο: Περιέχει αιθυλοβενζόλιο CAS 100-41-4

CAS 7440-66-6, EINECS 231-175-3, Index 030-001-01-9: Note 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**· **Γενικές οδηγίες:**

Τοξικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γιατί είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγότερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.

- **Μετά από εισπνοή:** Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.
- **Μετά από επαφή με το δέρμα:** Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ζέπλυμα.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- **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:**
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.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**
CO₂, 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:** Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Φροντίστε για επαρκή αερισμό.
Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή.
Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
Μακριά από πηγές αναφλέξεως.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.
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:**
Μην περικόζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρακτωμένα αντικείμενα
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.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- 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:

μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου

TWA	Μικρότερο χρονικό όριο: 650 mg/m ³ , 150 ppm
	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 435 mg/m ³ , 100 ppm
Δ	

74-98-6 προπάνιο

TWA	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
-----	--

106-97-8 βουτάνιο

TWA	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2350 mg/m ³ , 1000 ppm
-----	--

67-64-1 ακετόνη

TWA	Μικρότερο χρονικό όριο: 3560 mg/m ³
	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1780 mg/m ³

· Τιμές DNELs

μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου

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 ³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	221 mg/m ³ (Worker, longterm local)
	DNEL	442 mg/m ³ (Worker, acute systemic)
	DNEL	289 mg/m ³ (Worker, acute local)
	DNEL	14,8 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	260 mg/m ³ (Consumer; acute systemic)
	DNEL	65,3 mg/m ³ (Consumer, longterm local)
	DNEL	260 mg/m ³ (Consumer, acute local)

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)
Εισπνέοντας	DNEL	186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	2420 mg/m ³ (Worker, acute local)
	DNEL	1210 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	200 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	60 mg/m ³

· Τιμές PNECs

67-64-1 ακετόνη

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)

(συνέχεια στη σελίδα 6)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Συστατικά στοιχεία με βιολογικές οριακές τιμές:

μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ζυλενίου

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

67-64-1 ακετόνη

BEI 25 mg/L
 ούρα
 Τέλος βάρδιας
 Ακετόνη

· 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 βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να τοποθετείτε τη προστατευτική ενδυμασία σε ξεχωριστό σημείο.

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 διείσδυσης 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 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.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· 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 Vol % (μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου)
· ανώτερα:	13 Vol % (67-64-1 ακετόνη)
· Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο επειδή είναι εκνέφωμα
· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	365 °C (106-97-8 βουτάνιο)
· 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
· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
· Πυκνότητα σε 20 °C:	0,8 g/cm ³
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα 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:	80,8 %
· VOC (ΕΚ)	.
	595,0 g/l
· VOC-EU%	79,20 %
· Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:	19,2 %

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

- **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
- **Απευαισθητοποιημένα 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****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 ³ (rat)

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)

(συνέχεια στη σελίδα 9)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

7440-66-6 ψευδάργυρος σκόνη (σταθεροποιημένος)

Από το στόμα LD50 >2000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Εισπνέοντας LC50 / 4 h >5410 mg/m³ (rat) (OECD 403)

- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- **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 ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**
Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- **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:****μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλενίου**

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

LC50 / 96 h 13,5 mg/l (fish)

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))

· **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 AAaB**· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο· **AAaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο· **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

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

· **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**· **Παρατήρηση:** Εξαιρετικά δηλητηριώδες για τα ψάρια.· **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**· **Γενικές οδηγίες:**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκκρέσουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

Στο υδάτινο περιβάλλον είναι δηλητηριώδες για τα ψάρια και τους υδρόβιους οργανισμούς.

Εξαιρετικά δηλητηριώδες για τους υδρόβιους οργανισμούς.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 10)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

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.

· **Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

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:**
 Το περιβλήμα (συσκευασία) επιβάλλεται να απορρίπτεται σύμφωνα με τον κανονισμό περί περιβλημάτων.
 Μη μολυσμένα περιβλήματα μπορούν να δοθούν για ανακύκλωση.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας**
 · **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**
 · **ADR** 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, MARINE POLLUTANT/
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
 · **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
 · **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**
 · **ADR**

 · **κλάση** 2.5F Αέρια
 · **Ετικέτα κινδύνου** 2.1
- **IMDG**

 · **Class** 2.1 Αέρια
 · **Label** 2.1
- **IATA**

 · **Class** 2.1 Αέρια
 · **Label** 2.1
- **14.4 Ομάδα συσκευασίας**
 · **ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει
- **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**
 · **Θαλάσσιος Ρυπαντής:** Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)

(συνέχεια στη σελίδα 11)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

· Ειδική σήμανση (ADR):	Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Προσοχή: Αέρια
· Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):	-
· Αριθμός-EMS:	F-D,S-U
· Stowage Code	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.
· Segregation Code	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.
· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:	
· ADR	
· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	1L
· Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	Κωδικός: E0 Απαγορεύεται η μεταφορά σαν Εξαιρούμενη Ποσότητα
· Κατηγορία μεταφοράς	2
· Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, MARINE POLLUTANT/ ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

*

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**
E1 Επικίνδυνο για το Υδάτινο Περιβάλλον
P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
- **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 100 t**
- **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 200 t**
- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους (POP)**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVΙΙ Όροι περιορισμού: 3**

(συνέχεια στη σελίδα 12)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

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

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.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

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.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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
<p>Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος</p> <p>Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών</p> <p>Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση)</p> <p>Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση)</p> <p>Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - βραχυπρόθεσμος (οξύς) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον</p> <p>Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον</p>	<p>Η ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 1272/2008.</p>

· **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 8· **Συντημήσεις 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)

(συνέχεια στη σελίδα 13)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.10.2025

Αναθεώρηση: 07.10.2025

Αριθμός έκδοσης 9 (αντικαθιστά την έκδοση 8)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: DUPLI-COLOR CHROME GOLD

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

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
 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
 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
 Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1
 Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

· * Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

GR