

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023 Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** GRADIA PLUS LUSTRE PAINT DILUTING LIQUID
- **Αριθμός CAS:**
80-62-6
- **Αριθμός EC:**
201-297-1
- **Αριθμός ευρετηρίου:**
607-035-00-6
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Βοηθητικό μ οδοντοτεχνίας
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
GC EUROPE N.V.
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32/(0)16/74.10.00
Fax +32/(0)16/40.26.84
msds@gc.dental
- **Παροχή πληροφοριών:** Regulatory affairs
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** Σε περίπτωση ανάγκης, τηλ. κέντρου δηλητηριάσεων, 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Flam. Liq. 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
STOT SE 3 H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- **2.2 Στοιχεία ετικέτας**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Η ουσία ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εξαιρέσεις**
Το προϊόν που έχει σχεδιαστεί με βάση την προδιαγραφή (EC) 2017/745, για ιατρικές συσκευές εξαιρείται της απαίτησης για αναγραφή στην ετικέτα ουσιών και μειγμάτων (σύμφωνα με την πρόβλεψη της Πράξης 1.5).
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS02 GHS07

- **Προειδοποιητική λέξη** Κίνδυνος

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023

Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**
μεθακρυλικός μεθυλεστέρας
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**
H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης.
Μην καπνίζετε.
P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.
P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- **3.1 Ουσίες**
- **Αριθ. CAS, όνομα**
80-62-6 μεθακρυλικός μεθυλεστέρας
- **Αριθμός(οί) ταυτότητας προϊόντος**
- **Αριθμός EC:** 201-297-1
- **Αριθμός ευρετηρίου:** 607-035-00-6

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- **4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **Γενικές οδηγίες:**
Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.
Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.
- **Μετά από εισπνοή:**
Παροχή καθαρού αέρα, ενδεχομένως αναπνευστική βοήθεια, ζέστη. Σε περίπτωση που οι ενοχλήσεις συνεχιστούν συμβουλευτείτε γιατρό.
Βγάλτε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και ξεπλύνετε τον προσεκτικά.
- **Μετά από επαφή με το δέρμα:**
Ξεπλύνετε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ζέπλυμα.
Επιβάλλεται ιατρική περίθαλψη.
Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**
Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.
Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.
- **μετά από κατάποση:**
Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.
Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023

Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες αλλεργικά συμπτώματα
- 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, άμμος, πυροσβεστική σκόνη. Μη χρησιμοποιείτε νερό.
- Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα
Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς μπορεί να αναπτυχθούν τοξικά αέρια.
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.
- Πρόσθετες πληροφορίες
Τα υπολείμματα από την πυρκαϊά και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Οδηγήστε τους ανθρώπους σε ασφαλές μέρος.
Μακριά από πηγές αναφλέξεως.
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.
Δεν επιτρέπεται να διεισδύσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:
Μερμνήστε για επαρκή αερισμό.
Ρευστά συστατικά στοιχεία συλλέγονται με συνδετικά υλικά υγρών.
Το συλλεγμένο υλικό να απορρίπτεται όπως προβλέπεται.
- 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.
Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
- Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:
Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
Να παίρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
Μην ψεκάζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρακτωμένα αντικείμενα

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023

Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων
- Αποθήκευση:
 - Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες
Αποθηκεύεται σε ένα δροσερό μέρος.
Να φυλάσσονται μόνο ανοιχτά και στη αρχική τους μορφή.
 - Υποδείξεις συναποθήκευσης: Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.
 - Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:
Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και ξηρό μέρος.
Να προστατεύεται από τη ζέση και την άμεση επίδραση του ήλιου.
Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.
- 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:

80-62-6 μεθακρυλικός μεθυλεστέρας

TWA	Μικρότερο χρονικό όριο: 100 ppm
	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 50 ppm

· Τιμές DNELs

80-62-6 μεθακρυλικός μεθυλεστέρας

Από το δέρμα	DNEL dermal	13,67 mg/kg bw/day (man) (worker, l. te., syst.)
Εισπνέοντας	DNEL inhalation	208 mg/m ³ (air) (worker, l. te., syst.)

· 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:
 - Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το χειρισμό χημικών προϊόντων.
 - Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
 - Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
 - Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
 - Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.
- Προστασία των αναπνευστικών οδών Συνίσταται η χρήση προστατευτικής μάσκας.
- Προστασία των χεριών



Προστατευτικά γάντια.

· Υλικό γαντιών

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023

Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- Χρόνος διεύθυνσης του υλικού γαντιών
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- 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
- Φυσική κατάσταση
- Χρώμα: ρευστό άχρωμο
- Οσμή: διαπεραστική, προκαλεί δάκρυα
- Όριο οσμής: Μη καθορισμένο.
- Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: -48 °C
- Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως 101 °C
- Ευφλεκτότητα Πολύ εύφλεκτο.
- Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας
- κατώτερα: 2,1 Vol %
- ανώτερα: 12,5 Vol %
- Σημείο ανάφλεξης: 10 °C
- Θερμοκρασία αυτανάφλεξης 430 °C
- Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθορισμένο.
- pH Μη καθορισμένο.
- Ιξώδες:
- Κινηματικό ιξώδες Μη καθορισμένο.
- δυναμική: Μη καθορισμένο.
- Διαλυτότητα
- νερό σε 20 °C: 1,6 g/l
αδιάλυτο
- Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) Μη καθορισμένο.
- Τάση ατμών σε 20 °C 47 hPa
- Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα
- Πυκνότητα σε 20 °C: 0,94 g/cm³
- Σχετική πυκνότητα Μη καθορισμένο.
- Πυκνότητα ατμών Μη καθορισμένο.

· 9.2 Λοιπές πληροφορίες

- Όψη:
- Μορφή: υγρό
- Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.
- Θερμοκρασία αναφλέξεως: Μη καθορισμένο.
- Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
- Περιεκτικότητα σε διαλύτη:
- VOC (ΕΚ) 0,0 g/l

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023

Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Μοριακό βάρος	100 g/mol
· Μεταβολή της κατάστασης.	
· Ρυθμός εξάτμισης	Μη καθορισμένο.
· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
· Αερολύματα	εκπίπτει
· Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
· Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
· 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
· Απεικινιστοποιημένα 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

80-62-6 μεθακρυλικός μεθυλεστέρας

Από το στόμα	LD50	6.000 mg/kg (rabbit)
Από το δέρμα	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
Εισπνέοντας	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat (f+m))

- Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023

Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- **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.
- **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.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
- **Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

· **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Η ουσία δεν περιέχεται

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.1 Τοξικότητα**
- **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **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**
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (εκτίμηση καταλόγου): 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.
- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023

Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· 14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας
 · ADR, IMDG, IATA

UN1247

· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE
 · ADR

1247 ΜΟΝΟΜΕΡΕΣ ΤΟΥ ΜΕΘΑΚΡΥΛΙΚΟΥ
 ΜΕΘΥΛΕΣΤΕΡΑ, ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ
 METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED

· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

· ADR



· κλάση
 · Ετικέτα κινδύνου

3 (F1) Εύφλεκτα υγρά
 3

· IMDG, IATA



· Class
 · Label

3 Εύφλεκτα υγρά
 3

· 14.4 Ομάδα συσκευασίας
 · ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:
 · Θαλάσσιος Ρυπαντής:

Όχι

· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
 · Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):
 · Αριθμός-EMS:
 · Stowage Category
 · Stowage Code

Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά
 339
 F-E,S-D
 C
 SW1 Protected from sources of heat.
 SW2 Clear of living quarters.

· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις
 πράξεις του IMO

Δεν έχει εφαρμογή

· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:

· ADR
 · Περιορισμένες ποσότητες (LQ)
 · Εξααιρούμενες ποσότητες (EQ)

1L
 Κωδικός: E2
 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml
 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 500 ml
 2
 D/E

· Κατηγορία μεταφοράς
 · Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:

(συνέχεια στη σελίδα 9)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023

Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

· IMDG	IL
· Limited quantities (LQ)	Code: E2
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1247 ΜΟΝΟΜΕΡΕΣ ΤΟΥ ΜΕΘΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΜΕΘΥΛΕΣΤΕΡΑ, ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ, 3, II

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 I Η ουσία δεν περιέχεται
- Κατηγορία Seveso P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ
- Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 5.000 t
- Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 50.000 t
- 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

Η ουσία δεν περιέχεται

- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

- Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

Η ουσία δεν περιέχεται

- Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

Η ουσία δεν περιέχεται

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

Η ουσία δεν περιέχεται

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

Η ουσία δεν περιέχεται

- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας: Η αξιολόγηση χημικής ασφαλείας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Μέθοδος μέτρησης
- Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων: Regulatory affairs
- Για πληροφορίες απευθυνθείτε: msds@gc.dental
- Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 19.07.2023
- Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 1
- Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

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 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.07.2023 Version 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 19.07.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_DILUTING_LIQUID

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2
 Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2
 Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1
 STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

· **Πηγές**

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)
- EnviChem (www.echemportal.org)

· * **Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες.

Αποποίηση ευθύνης:

Οι πληροφορίες του παρόντος εγγράφου θεωρούνται αληθείς και ακριβείς. Τυχόν δηλώσεις, συστάσεις ή υποδείξεις δεν καλύπτονται ωστόσο από καμία άμεση ή έμμεση εγγύηση ή διασφάλιση εκ μέρους μας. Επομένως δεν δίδεται ούτε υπονοείται εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών του παρόντος εγγράφου, και ως εκ τούτου αποκλείουμε οποιαδήποτε ευθύνη σε σχέση με τη χρήση των πληροφοριών αυτών ή των προϊόντων στα οποία αναφέρονται. Κάθε τέτοιος κίνδυνος αναλαμβάνεται από τον αγοραστή/χρήστη. Οι παρούσες πληροφορίες μπορούν επίσης να υποβληθούν σε αλλαγές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Ωστόσο, προς αποφυγή κάθε αμφιβολίας, τίποτα στο παρόν έγγραφο δεν αποκλείει ή περιορίζει την ευθύνη μας για τυχόν θάνατο ή σωματική βλάβη προκληθεί από αμέλειά μας ή δόλια ψευδή δήλωση εκ μέρους μας.