

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Identificator de produs****Denumire comercială:****GRADIA PLUS LUSTRE PAINT (stain)**

Nanoformă

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Nu există alte informații relevante.

**Utilizarea materialului / a preparatului Material auxiliar pentru tehnica dentara****1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Producător/furnizor:**

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

**Informații asigurate de:** Regulatory affairs**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** +402 212 106 282**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Repr. 2 H361f Susceptibil de a dăuna fertilității.

**2.2 Elemente de etichetare****Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

**Excepții**

Produsul, reglementat ca dispozitiv medical invaziv prin Ordonanța (EC) 2017/745, este scutit de cerințele de etichetare a substanțelor și amestecurilor (conform prevederii din Art 1.5).

**Pictograme de pericol**

GHS07 GHS08

**Cuvânt de avertizare** Atenție**Componente periculoase care determină etichetarea:**

metacrilat de metil

Oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină

**Fraze de pericol**

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H361f Susceptibil de a dăuna fertilității.

(Continuare pe pagina 2)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

**Denumire comercială: GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_(stain)**

(Continuare pe pagina 1 )

· **Fraze de precauție**

- P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
- P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
- P321 Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă).
- P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.
- P405 A se depozita sub cheie.
- P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· **2.3 Alte pericole**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**· **3.2 Amestecuri**· **Descriere:**

Doar substanțele ce necesită a fi menționate conform Anexei II a reglementării 1907/2006 sunt listate. Informații referitoare la alte substanțe care pot fi prezente se pot obține la cerere.

· **Componente periculoase:**

CAS: 68611-44-9 EINECS: 271-893-4	Silan, diclorodimetil-, produse de reacție cu silice Nanoformă: Sferoidale, nanoformă amorfă, set care conține nanoforme amorfe, formele amorfe, nanoforme cu suprafață tratată	5-<10%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Numărul Index: 607-035-00-6	metacrilat de metil Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	5-<10%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Numărul Index: 015-203-00-X	Oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină Repr. 2, H361f	≥3-<5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numărul Index: 022-006-00-2	Oxid de titan Carc. 2, H351 substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	1-<2,5%

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului în indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**· **Indicații generale:**

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.  
Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și cald, eventual se practică respirația artificială. Dacă neplăcerile persistă, trebuie consultat medicul.

Pacientul trebuie transportat la aer curat și culcat la pământ.

· **după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.  
Este necesară îngrijirea medicală.

(Continuare pe pagina 3 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

**Denumire comercială: GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_ (stain)**

(Continuare pe pagina 2 )

*In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.*

· **după contactul cu ochii:**

*Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.*

· **după înghițire:**

*Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.*

*Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.*

· **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Simptome alergice

· **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

*Nu există alte informații relevante.*

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

· **Extinctorul potrivit:** CO2, nisip, pulbere. Nu folosiți apa.

· **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Apă

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

*Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.*

*Nu există alte informații relevante.*

· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

· **Mijloace de protecție specifice:**

*Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.*

· **Alte indicații**

*Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.*

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

· **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

*Persoanele trebuie transportate la loc sigur.*

*Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.*

*A se evita contactul cu ochii și pielea.*

*Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.*

· **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

*Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.*

*Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.*

*Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.*

· **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

*Trebuie permisă evaporarea.*

*Componentele lichide trebuie restrînse cu un material absorbant.*

*Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.*

· **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

*Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.*

*Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.*

*Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.*

RO

(Continuare pe pagina 4 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

Denumire comercială: GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_(stain)

(Continuare pe pagina 3)

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**  
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.  
Trebuie evitată formarea de aerosol.  
A se evita contactul cu ochii și pielea.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original închis.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu alimentele.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**· **8.1 Parametri de control**· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:****80-62-6 metacrilat de metil**

VLM	Valoare limita maxima 15 minute: 410 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 205 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

**13463-67-7 Oxid de titan**

VLM	Valoare limita maxima 15 minute: 15 mg/m <sup>3</sup>
	Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m <sup>3</sup>

· **Valori DNEL****80-62-6 metacrilat de metil**

Dermal	DNEL dermal	13,67 mg/kg bw/day (man) (worker, l. te., syst.)
Inhalativ	DNEL inhalation	208 mg/m <sup>3</sup> (air) (worker, l. te., syst.)

**13463-67-7 Oxid de titan**

Inhalativ	DNEL inhalation	10 mg/m <sup>3</sup> (man)
-----------	-----------------	----------------------------

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.· **8.2 Controale ale expunerii**· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu pielea.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

· **Protecție respiratorie**

In cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

Se recomandă folosirea măștii de protecție.

(Continuare pe pagina 5)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

Denumire comercială: GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_(stain)

(Continuare pe pagina 4)

**· Protecția mâinilor**

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.



Mănuși de protecție

**· Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

**· Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

**· Protejarea ochilor/feței**

Ochelari de protecție bine închiși.

## SECTIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

**· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****· Indicații generale****· Starea fizică**

lichid

**· Culoare:**

diverse, în funcție de coloratură

**· Miros:**

inodor

**· Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

**· Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

**· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

nedefinit

**· Inflamabilitatea**

neaplicabil

**· Limita inferioară și superioară de explozie****· inferioară:**

Nedefinit.

**· superioară:**

Nedefinit.

**· Punctul de inflamabilitate**

neaplicabil

**· Temperatura de autoaprindere:**

nedefinit

**· Temperatura de descompunere:**

Nedefinit.

**· pH**

Nedefinit.

**· Vâscozitatea:****· Vâscozitatea cinematică**

Nedefinit.

**· dinamică:**

Nedefinit.

**· Solubilitate****· Apa:**

insolubil

**· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)**

Nedefinit.

**· Presiunea vaporilor**

Nedefinit.

**· Densitatea și/sau densitatea relativă****· Densitate la 20 °C:**1 g/cm<sup>3</sup>**· Densitatea relativă:**

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

Denumire comercială: **GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_(stain)**

(Continuare pe pagina 5)

· <b>Densitatea vaporilor:</b>	Nedefinit.
· <b>Caracteristicile particulei</b>	SiO <sub>2</sub> : Diametrul structurii particulei = 2.5 - 50 nm (TEM, d50, numeric) Diametrul aglomerării = 5 - 50 nm (difracție laser mod uscat, d50, volumetric) 68611-44-9 Silan, diclorodimetil-, produse de reacție cu silice: Sferoidale, nanoformă amorfă, set care conține nanoforme amorfe, formele amorfe, nanoforme cu suprafață tratată
· <b>9.2 Alte informații</b>	
· <b>Aspect:</b>	
· <b>Formă:</b>	pastă
· <b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b>	
· <b>Temperatură de aprindere:</b>	Produsul nu este autoinflamabil.
· <b>Proprietăți explozive:</b>	Produsul nu este explozibil.
· <b>Nivelul solventului:</b>	
· <b>VOC (EC)</b>	0,0 g/l
· <b>Schimbare de stare de agregare</b>	
· <b>Viteza de evaporare</b>	Nedefinit.
· <b>Informații cu privire la clasele de pericol fizic</b>	
· <b>Explozibili</b>	nu apare
· <b>Gaze inflamabile</b>	nu apare
· <b>Aerosoli</b>	nu apare
· <b>Gaze oxidante</b>	nu apare
· <b>Gaze sub presiune</b>	nu apare
· <b>Lichide inflamabile</b>	nu apare
· <b>Solide inflamabile</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>	nu apare
· <b>Lichide piroforice</b>	nu apare
· <b>Solide piroforice</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b>	nu apare
· <b>Lichide oxidante</b>	nu apare
· <b>Solide oxidante</b>	nu apare
· <b>Peroxiți organici</b>	nu apare
· <b>Corozive pentru metale</b>	nu apare
· <b>Explozivi desensibilizați</b>	nu apare

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 7)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

Denumire comercială: GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_ (stain)

(Continuare pe pagina 6)

· 10.6 **Prođuși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

- 11.1 **Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:****80-62-6 metacrilat de metil**

Oral	LD50	6.000 mg/kg (rabbit)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat (f+m))

**13463-67-7 Oxid de titan**

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (mouse) (OECD 420)
Inhalativ	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat male)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Susceptibil de a dăuna fertilității.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Toxicitate în cazul consumului repetat** Nu există alte informații relevante.
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)** Nu există alte informații relevante.
- 11.2 **Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

- 12.1 **Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- 12.2 **Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- 12.3 **Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- 12.4 **Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- 12.5 **Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- 12.6 **Proprietăți de perturbator endocrin** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- 12.7 **Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**  
Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

(Continuare pe pagina 8)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

Denumire comercială: GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_ (stain)

(Continuare pe pagina 7)

Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

## · 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

· **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

## · 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

· ADR, ADN, IMDG, IATA nu apare

## · 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· ADR, ADN, IMDG, IATA nu apare

## · 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Clasa nu apare

## · 14.4 Grupul de ambalare

· ADR, IMDG, IATA nu apare

## · 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

· Marine Pollutant Nu

· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori neaplicabil

## · 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu

instrumentele OMI neaplicabil

· UN "Model Regulation": nu apare

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

## · 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

## · Directiva 2012/18/UE

· Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3

## · Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

## · REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

## · Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 9)



**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

**Denumire comercială: GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_ (stain)**

(Continuare pe pagina 8 )

**· Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**· Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**· Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**· 15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.**

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

**· principiile relevante**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H361f Susceptibil de a dăuna fertilității.

**· Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 Metodă de calcul**

**· Fișă completată de:** Regulatory affairs

**· Interlocutor:** msds@gc.dental

**· Data versiunii anterioare:** 19.07.2023

**· Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 1

**· Abrevieri și acronime:**

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

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Carc. 2: Cancerigenitate – Categoria 2

Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

**· Surse**

• ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

• EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

**· \* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Declinarea răspunderii: Informațiile conținute în prezentul documentul sunt considerate adevărate și exacte. Cu toate acestea, orice declarații, recomandări sau sugestii sunt efectuate fără nicio garanție, reprezentare sau

(Continuare pe pagina 10 )

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.07.2023

Version 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 19.07.2023

**Denumire comercială: GRADIA\_PLUS\_LUSTRE\_PAINT\_(stain)**

(Continuare pe pagina 9)

*certificare, expresă sau implicită, din partea noastră. Prin urmare, nu există nicio garanție, declarată sau implicită, că informațiile precizate în acest document sunt exacte sau complete, excluzând orice răspundere în legătură cu utilizarea acestor informații sau a produselor la care se face referire în prezentul document. Toate aceste riscuri sunt asumate de către cumpărător/utilizator. De asemenea, informațiile conținute în prezentul document pot suferi modificări fără nicio notificare. Cu toate acestea, pentru evitarea oricăror dubii, nimic din prezentul document nu exclude sau limitează răspunderea noastră pentru decesul sau vătămările corporale provocate prin neglijența noastră, sau pentru înșelăciuni comise cu intenție.*

RO