

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū:
GRADIA PLUS LUSTRE PAINT (stain)

Nanoforma

1.2 Vielai vai maisījumam būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/preparāta pielietojums Palīglīdzekli zobarstniecība

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

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

Informācijas sniedzējs: Regulatory affairs

1.4 Tālrūpa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079; Service is available 24 hours. Tel. +371 67042473.

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielai vai maisījumam klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Repr. 2 H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Izņēmumi

Šis produkts, saskaņā ar (EC) Regulu 2017/745, ir invazīva medicīnas ierīce un (saskaņā ar noteikumu Art 1.5). ir atbrīvots no marķēšanas prasībām, kas attiecināmas uz substancēm un maisījumiem.

Bīstamības piktogrammas



GHS07 GHS08

Signālvārds Brīdinājums

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

metilmetakrilāts

difenil(2,4,6-trimetilbenzoi)fosfīnoksīds

Bīstamības apzīmējumi

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 1.lpp.)

H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

· **Drošības prasību apzīmējums**

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.

P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).

P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

· **2.3 Citi apdraudējumi**

· **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

· **PBT:** Nav pielietojams.

· **vPvB:** Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

· **3.2 Maisījumi**

· **Apraksts:**

Tikai regulas 1907/2006 II pielikumā prasītās vielas ir nosauktas. Informāciju par citām vielām var saņemt pēc pieprasījuma.

· **Bīstamie komponenti:**

CAS: 68611-44-9 EINECS: 271-893-4	Silāns, dihlordimetil-, reakcijas produkti ar silīcija dioksīdu Nanoforma: Sfēriska, amorfa nanoforma, amorfu nanoformu kopumu, amorfajām formām, nanoformas, kurām apstrādāta virsma	5-<10%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Indeksa numurs: 607-035-00-6	metilmetakrilāts Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	5-<10%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Indeksa numurs: 015-203-00-X	difenil(2,4,6-trimetilbenzoiļ)fosfīnoksīds Repr. 2, H361f	≥3-<5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indeksa numurs: 022-006-00-2	titāna dioksīds Carc. 2, H351 viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	1-<2,5%

· **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

· **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

· **Vispārējās norādes:**

Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļūvis produkts.

Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

· **Pēc ieelpošanas:**

Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā mākslīgā elpināšana, siltums. Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Skarto personu iznest svaigā gaisā un mierīgi noguldīt.

· **Pēc saskares ar ādu:**

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 2.lpp.)

Nogādāt ārsta apskatei.

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

· **Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

· **Pēc norīšanas:**

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

· **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti Alerģiskas reakcijas**

· **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

· **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

· **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** CO₂, smiltis, dzēšamais pulveris. Ūdeni nepielietot.

· **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ūdens

· **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.

Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

· **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

· **Citi dati** Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem .

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

· **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Personas nogādāt drošībā.

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

· **6.2 Vides drošības pasākumi:**

Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.

Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dziļēs.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

· **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Ļaut iztvaikot.

Šķidrās sastāvdaļas savākt ar šķidrums saistošo vielu palīdzību.

Savāktu materiālu likvidēt atbilstoši noteikumiem.

· **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

· **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 3.lpp.)

- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Uzglabāt tikai neatvērtās oriģinālās tilpnēs.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

· 8.1 Kontroles parametri

· Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:		
80-62-6 metilmetakrilāts		
AER	Ilgstošā vērtība: 10 mg/m ³	
13463-67-7 titāna dioksīds		
AER	Ilgstošā vērtība: 10 mg/m ³	
· DNEL		
80-62-6 metilmetakrilāts		
dermāli	DNEL dermal	13,67 mg/kg bw/day (man) (worker, l. te., syst.)
inhalatīvi	DNEL inhalation	208 mg/m ³ (air) (worker, l. te., syst.)
13463-67-7 titāna dioksīds		
inhalatīvi	DNEL inhalation	10 mg/m ³ (man)

· **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

· 8.2 Ekspozīcijas kontrole

· **Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

· **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar ādu.

Neīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

· **Elpceļu aizsardzība**

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

Ieteicams aizsargāt elpošanas ceļus.

· **Roku aizsardzība:**

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/preparātu/ķīmikāliju maisījumu.



Aizsargcimdi

· **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 4.lpp.)

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

· **Acu/sejas aizsardzība**



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

· **Vispārēji dati**

· **Agregātstāvoklis**

Šķidr

Dažādi, atkarībā no iekrāsojuma

· **Krāsa:**

Bez smakas

· **Smarža:**

Nav noteikts.

· **Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

· **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

· **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons**

Nav noteikts.

· **Uzliesmojamība**

Nav pielietojams.

· **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

· **Apakšējā:**

Nav noteikts.

· **Augšējā:**

Nav noteikts.

· **Uzliesmošanas punkts**

Nav pielietojams.

· **Pašuzliesmošanas temperatūra**

Nav noteikts.

· **Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

· **pH**

Nav noteikts.

· **Viskozitāte:**

· **Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

· **dinamiskā:**

Nav noteikts.

· **Šķīdība**

· **ūdeni:**

Nešķīstošs.

· **Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)**

Nav noteikts.

· **Tvaika spiediens:**

Nav noteikts.

· **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

· **Blīvums pie 20 °C:**

1 g/cm³

· **Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

· **Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

· **Daļiņu raksturlielumi**

SiO₂: Diametra daļiņu struktūra = 2.5 - 50 nm (TEM, d50, pēc lieluma)

Diametra aglomerāts = 5 - 50 μm (lāzera difrakcijas sausais modulis, d50, pēc tilpuma)

68611-44-9 Silāns, dihlordimetil-, reakcijas produkti ar silīcija dioksīdu: Sfēriska, amorfa nanoforma, amorfu nanoformu kopumu, amorfajām formām, nanoformas, kurām apstrādāta virsma

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 5.lpp.)

- **9.2 Cita informācija**
- **Izskats:**
- **Forma:** Pastveida
- **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**
- **Aizdegšanās temperatūra:** Produkts neaizdegas pats no sevis.
- **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.
- **Šķīdinātāja saturs:**
- **VOC (EC)** 0,0 g/l
- **Stāvokļa maiņa**
- **Iztvaikošanas ātrums** Nav noteikts.

- **Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**
- **Sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst
- **Uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Aerosoli** iztrūkst
- **Oksidējošas gāzes** iztrūkst
- **Gāzes zem spiediena** iztrūkst
- **Uzliesmojoši šķidrums** iztrūkst
- **Uzliesmojošas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašreaģējošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Pirofori šķidrums** iztrūkst
- **Piroforas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašsasilstošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Oksidējoši šķidrums** iztrūkst
- **Oksidējošas cietas vielas** iztrūkst
- **Organiskie peroksīdi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju** iztrūkst
- **Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**
- **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

80-62-6 metilmetakrilāts

orāli	LD50	6.000 mg/kg (rabbit)
-------	------	----------------------

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 6.lpp.)

dermāli	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
inhalatīvi	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat (f+m))
13463-67-7 titāna dioksīds		
orāli	LD50	>5.000 mg/kg (mouse) (OECD 420)
inhalatīvi	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat male)

- **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Nopietns acu bojājums/acu kairinājums**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- **Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]** Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Papildu toksiskā informācija:**
- **Atkārtotas devas toksiskums** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

· **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **12.1 Toksicitāte**
- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**
Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.
- **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**
Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

(Turpinājums 8.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 7.lpp.)

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

- 13.1 Atkritumu apstrādes metodes
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- Neattīrītie iesaiņojumi:
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

· 14.1 ANO numurs vai ID numurs	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klase	iztrūkst
· 14.4 Iepakojuma grupa	
· ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.5 Vides apdraudējumi:	
· Jūras piesārņotājs:	Nē
· 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav pielietojams.
· 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams.
· UN "Model Regulation":	iztrūkst

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu
- Direktīva 2012/18/ES
- Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3
- Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums
- Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- REGULA (ES) 2019/1148
- I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)
- Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI
- Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 8.lpp.)

· **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienas un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

· **Nozīmīgākās frāzes**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

· **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 Kalkulācijas metodes**· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Regulatory affairs· **Kontaktpersona:** msds@gc.dental· **Iepriekšējās versijas datums:** 19.07.2023· **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 1

· **Saīsinājumi un akronīmi:**

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: Uzliesmojoši šķidrums – 2. kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Carc. 2: Kancerogenitāte – 2. kategorija

Repr. 2: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 2. kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

· **Avoti**

· ECHA (<http://echa.europa.eu/>)· EnviChem (www.echemportal.org)· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

Šī versija aizvieto visas iepriekšējās versijas.

Atruna: Šeit ietvertā informācija tiek uzskatīta par patiesu un precīzu. Tomēr attiecībā uz šeit minētajiem apgalvojumiem, rekomendācijām vai ieteikumiem mēs nedodam nekādas garantijas, apstiprinājumus vai galvojumus – nedz tiešus, nedz netiešus. Tādējādi netiek dota garantija un netiek netieši norādīts, ka šajā dokumentā minētā informācija ir precīza vai pilnīga; līdz ar to mēs atsakāmies no jebkādam saistībām attiecībā

(Turpinājums 10.lpp.)

***Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants***

Iespēšanas datums: 19.07.2023

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 19.07.2023

Produkta nosaukums tirgū: GRADIA_PLUS_LUSTRE_PAINT_(stain)

(Turpinājums 9.lpp.)

uz šeit minētās informācijas vai produktu izmantošanu. Visus ar šo izmantošanu saistītos riskus uzņemas pircējs/lietotājs. Šeit ietvertā informācija turklāt var tikt mainīta bez brīdinājuma. Lai izvairītos no neskaidrībām, tomēr jānorāda, ka šajā dokumentā teiktais neizslēdz un neierobežo mūsu atbildību par nāves vai fizisku traumu gadījumiem mūsu izraisītas nevērības vai krāpnieciskas informācijas sagrozīšanas dēļ.