Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 23.05.2023 Version 4 (nadomešča različico 3) Sprememba: 23.05.2023

*

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· **1.1 Identifikator izdelka**

· **Trgovsko ime:**
OPTIGLAZE_color_(Clear_HV,_A_shades,_B_shades,_C_shades,_D_shades)

Nanooblika

· **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **Uporaba snovi / pripravka** Pomožna snov za dentalno tehniko

· **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
· **Proizvajalec/dobavitelj:**
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

· **Področje/oddelek za informacije:** Regulatory affairs
· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** +386 41 635 500

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

· **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

STOT SE 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

· **2.2 Elementi etikete**
· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
· **Izjeme**
Izdelek, ki je z Uredbo (EC) 2017/745 urejen kot invazivni medicinski pripomoček, je izvzet iz zahtev glede označevanja snovi in zmesi (v skladu z določbo člena 1.5).
· **Piktogrami za nevarnost**

GHS02

GHS07

· **Opozorilna beseda** Nevarno

· **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Metil metakrilat
· **Stavki o nevarnosti**
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H315 Povzroča draženje kože.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

(nadaljevanje od strani 1)

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

· **Previdnostni stavki**

P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P272	Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
P303+P361+P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
P405	Hraniti zaklenjeno.
P501	Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

· **2.3 Druge nevarnosti**
· **Rezultati ocene PBT in vPvB**
· **PBT:** Ni uporaben.
· **vPvB:** Ni uporaben.

*
ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· **3.2 Zmesi**
· **Opis:**

Samo snovi, ki jih je treba omeniti v skladu s Prilogo II Uredbe 1907/2006 so navedene. Podatki o drugih snoveh, ki so lahko prisotne je mogoče dobiti na zahtevo.

· **Nevarne sestavine:**

CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Število indeks: 607-035-00-6	Metil metakrilat Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	25-<50%
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	silicijev dioksid Snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti. Nanooblika: Sferoidna, amorfna nanooblika, skupini, ki vključuje amorfne nanooblike, amorfne oblike, površinsko neobdelane nanooblike.	5-<10%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Število indeks: 015-203-00-X	difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfin oksid Repr. 2, H361f	1-<2,5%

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
· **Splošni napotki:**
S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 23.05.2023 Version 4 (nadomešča različico 3) Sprememba: 23.05.2023

Trgovsko ime: OPTIGLAZE_color_(Clear_HV,_A_shades,_ B_shades,_C_shades,_D_shades)

(nadaljevanje od strani 2)

· ***v primeru vdihavanja:***
Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
Prizadetega odvesti na svež zrak in previdno položiti.
· ***če pride v stik s kožo:***
Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
Pripeljati v zdravniško oskrbo.
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
· ***če pride v stik z očmi:***
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
· ***če snov zaužijerno:***
Izprati usta in piti obilo vode.
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
· ***4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli*** *Znaki alergije*
· ***4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja***
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

· ***5.1 Sredstva za gašenje***
· ***Ustrezna sredstva za gašenje:*** *CO2, pesek, gasilni prah. Ne uporabljati vode.*
· ***Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:*** *Voda*
· ***5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo***
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
Druge relevantne informacije niso na voljo.
· ***5.3 Nasvet za gasilce***
· ***Posebna zaščitna oprema:*** *Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.*
· ***Drugi podatki*** *Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.*

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

· ***6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili***
Ljudi spraviti na varno.
Zavarovati vire vžiga.
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.
Nositi osebno zaščitno obleko.
· ***6.2 Okoljevarstveni ukrepi:***
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
· ***6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:***
Skrbeti za zadostno zračenje.
Pustiti, da izpuhti/izpari.
Tekoče sestavne dele pobrati z materialom, ki veže nase tekočino.
Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.
· ***6.4 Sklicevanje na druge oddelke***
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 23.05.2023 Version 4 (nadomešča različico 3) Sprememba: 23.05.2023

Trgovsko ime: OPTIGLAZE_color_(Clear_HV,_A_shades,_ B_shades,_C_shades,_D_shades)

(nadaljevanje od strani 3)

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

· **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Preprečevati nastajanje aerosola.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.
· **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
Ne razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu.

· **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
· **Skladiščenje:**
· **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Hraniti na hladnem.
Hraniti samo v neodprti originalni posodi.
· **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.
· **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Posodo imeti zaprto.
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
Hraniti na hladnem.
· **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· **8.1 Parametri nadzora**

· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**	
80-62-6 Metil metakrilat	
MV	trenutna vrednost: 420 mg/m³, 100 ppm dolgoročna vrednost: 210 mg/m³, 50 ppm Y, EU***
7631-86-9 silicijev dioksid	
MV	dolgoročna vrednost: 4 mg/m³ Inhalabilna frakcija, Y

· **DNEL**		
80-62-6 Metil metakrilat		
dermalen	DNEL dermal	13,67 mg/kg bw/day (man) (worker, l. te., syst.)
inhalativen	DNEL inhalation	208 mg/m³ (air) (worker, l. te., syst.)

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznami.

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
· **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 23.05.2023 Version 4 (nadomešča različico 3) Sprememba: 23.05.2023

Trgovsko ime: OPTIGLAZE_color_(Clear_HV,_A_shades,_ B_shades,_C_shades,_D_shades)

(nadaljevanje od strani 4)

Izogniti se stiku s kožo.
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

· **Zaščito dihal**
Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.
Priporočljiva dihalna zaščita.

· **Zaščito rok**
Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Zaščitne rokavice.

· **Material za rokavice**
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

*
ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

· **Splošne navedbe**	
· **Agregatno stanje**	tekoč
· **Barva:**	v skladu z oznako proizvoda
· **Vonj:**	ostrega vonja
· **Mejne vrednosti vonja:**	Ni določen.
· **Tališče/ledišče:**	ni določen
· **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča**	ni določen
· **Vnetljivost**	Lahko vnetljivo.
· **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**	
· **spodnja:**	2,1 Vol %
· **zgornja:**	12,5 Vol %
· **Plamenišče:**	10 °C
· **Temperatura samovžiga:**	ni določen
· **Temperatura razgradnje**	Ni določen.
· **pH**	Ni določen.
· **Viskoznost:**	
· **Kinematična viskoznost**	Ni določen.
· **dinamična**	Ni določen.
· **Topnost**	
· **voda:**	netopen

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 23.05.2023 Version 4 (nadomešča različico 3) Sprememba: 23.05.2023

Trgovsko ime: OPTIGLAZE_color_(Clear_HV,_A_shades,_ B_shades,_C_shades,_D_shades)

(nadaljevanje od strani 5)

· **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)**	Ni določen.
· **Parni tlak:**	Ni določen.
· **Gostota in/ali relativna gostota**	
· **Gostota pri 20 °C:**	1,06 g/cm³
· **Relativna gostota**	Ni določen.
· **Parna gostota:**	Ni določen.
· **Lastnosti delcev**	SiO2: Struktura delcev s premerom = 2,5–50 nm (TEM, d50, na podlagi števila) Premer aglomerata = 5 - 50 mm (laserski difrakcijski suhi modul, d50, na podlagi volumna) 7631-86-9 silicijev dioksid: Sferoidna, amorfna nanooblika, skupini, ki vključuje amorfne nanooblike, amorfne oblike, površinsko neobdelane nanooblike
· **9.2 Drugi podatki**	
· **Videz:**	
· **Oblika:**	tekoč
· **Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost**	
· **Temperatura vnetišča:**	Proizvod ni samovnetljiv.
· **Eksplozivne lastnosti:**	Proizvod ni eksploziven.
· **Vsebnost topila:**	
· **VOC (EC)**	0,0 g/l
· **Sprememba stanja**	
· **Hitrost izparevanja,**	Ni določen.
· **Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**	
· **Eksplozivi**	odpade
· **Vnetljivi plini**	odpade
· **Aerosoli**	odpade
· **Oksidativni plini**	odpade
· **Plini pod tlakom**	odpade
· **Vnetljive tekočine**	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
· **Vnetljive snovi v trdnem stanju**	odpade
· **Samoreaktivne snovi in zmesi**	odpade
· **Piroforne tekočine**	odpade
· **Piroforne trdne snovi**	odpade
· **Samosegrevajoče se snovi in zmesi**	odpade
· **Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline**	odpade
· **Oksidativne tekočine**	odpade
· **Oksidativne trdne snovi**	odpade
· **Organski peroksidi**	odpade
· **Jedko za kovine**	odpade
· **Desenzibilizirani eksplozivi**	odpade

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.2 Kemijska stabilnost**
· **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 23.05.2023 Version 4 (nadomešča različico 3) Sprememba: 23.05.2023

Trgovsko ime: OPTIGLAZE_color_(Clear_HV,_A_shades,_ B_shades,_C_shades,_D_shades)

(nadaljevanje od strani 6)

· **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
· **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

*

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

· **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
· **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**		
80-62-6 Metil metakrilat		
oralen	LD50	6.000 mg/kg (rabbit)
dermalen	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
inhalativen	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat (f+m))
7631-86-9 silicijev dioksid		
oralen	LD50	10.000 mg/kg (rat (f+m))

· **Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča draženje kože.
· **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože** Lahko povzroči alergijski odziv kože.
· **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **STOT – enkratna izpostavljenost** Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
· **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Dodatni toksikološki napotki:**
· **Strupenost pri ponovljenih odmerkih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

· **Lastnosti endokrinih motilcev**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**
· **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
· **PBT:** Ni uporaben.
· **vPvB:** Ni uporaben.
· **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
· **12.7 Drugi škodljivi učinki**
· **Drugi ekološki napotki:**
· **Splošni napotki:**
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 23.05.2023 Version 4 (nadomešča različico 3) Sprememba: 23.05.2023

Trgovsko ime: OPTIGLAZE_color_(Clear_HV,_A_shades,_ B_shades,_C_shades,_D_shades)

(nadaljevanje od strani 7)

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

· **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
· **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

· **Neočiščena embalaža:**
· **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· **14.1 Številka ZN in številka ID**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1247
· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**	
· **ADR**	1247 METILMETAKRILAT, MONOMER, STABILIZIRAN, zmes
· **IMDG, IATA**	METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED mixture
· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**	
· **ADR**	
· **Kategorija**	3 (F1) Vnetljive tekočine
· **Listek za nevarnost**	3
· **IMDG, IATA**	
· **Class**	3 Vnetljive tekočine
· **Label**	3
· **14.4 Skupina embalaže**	
· **ADR, IMDG, IATA**	II
· **14.5 Nevarnosti za okolje:**	
· **Marine pollutant:**	Ne
· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**	Pozor: Vnetljive tekočine
· **Številka nevarnosti (Kemler številka):**	33
· **EMS-številka:**	F-E,S-D
· **Stowage Category**	C
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 23.05.2023 Version 4 (nadomešča različico 3) Sprememba: 23.05.2023

Trgovsko ime: OPTIGLAZE_color_(Clear_HV,_A_shades,_ B_shades,_C_shades,_D_shades)

(nadaljevanje od strani 8)

· **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**	Ni uporaben.
· **Transport/drugi podatki:**	
· **ADR**	
· **Omejene količine (LQ)**	1L
· **Izvzete količine (EQ)**	Kod: E2 Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml
· **Prevozna skupina**	2
· **Kod omejitev za predore**	D/E
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· **UN "model regulation":**	UN 1247 METILMETAKRILAT, MONOMER, STABILIZIRAN, ZMES, 3, II

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

· **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

· **Direktiva 2012/18/EU**
· **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
· **Kategorija Seveso** P5c VNETLJIVE TEKOČINE
· **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje** 5.000 t
· **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje** 50.000 t
· **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3

· **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

(nadaljevanje od strani 9)

ODDELEK 16: Drugi podatki

· **Relevantne norme**
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H361f Sum škodljivosti za plodnost.
· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Metoda izračuna

· **Lista s podatki področja izstavitve:** Regulatory affairs
· **Kontaktna oseba:** msds@gc.dental
· **Datum predhodne različice:** 23.05.2023
· **Številka različice predhodne različice:** 3
· **Okrajšave in akronimi:**
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: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2
STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
· **Viri**
• ECHA (http://echa.europa.eu/)
• EnviChem (www.echemportal.org)
· *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**
Ta verzija nadomešča vse prejšnje različice.
Izjava o omejitvi odgovornosti: Tu vsebovane informacije naj bi bile resnične in točne. Vendar pa so vse izjave, priporočila ali predlogi z naše strani podani brez kakršnih koli garancij, zagotovil ali jamstev, izrecnih ali posrednih. Zato ne dajemo nobenega jamstva oziroma ne namigujemo, da so informacije, podane v tem dokumentu, točne ali popolne, ter skladno s tem izključujemo vsakršno odgovornost v zvezi z uporabo teh informacij ali tu omenjenih izdelkov. Vsa takšna tveganja prevzema kupec/uporabnik. Tu vsebovane informacije se lahko spremenijo brez obvestila. Vendar pa v izogib dvomu nič v tem dokumentu ne izključuje ali omejuje naše odgovornosti za smrt ali telesno poškodbo, povzročeno zaradi naše malomarnosti ali goljufivega zavajanja.