

## \* ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka
- Trgovsko ime: Frosted glass effect 150ml
- Številka artikla: 263231
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe --
- Uporaba snovi / priprava Lak
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
- Proizvajalec/dobavitelj:  
HGTrade d.o.o.  
Zasavska cesta 95  
1231 Ljubljana-Črnuče  
Slovenija  
00386 (0)1 7298 200  
00386 (0)1 7298 225  
info@hgtrade.si
- Področje/oddelek za informacije: Tatjana Komac
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere:  
Posvetovati se z osebnim ali dežurnim zdravnikom.  
V primeru življenjske ogroženosti poklicati: 112  
ali UKC Ljubljana - Center za zastrupitve: 01/ 522-51-33

## \* ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

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



GHS02 plamen

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.



GHS05 jedkost

Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.



GHS09 okolje

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.  
STOT SE 3 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES



Xi; Dražilno

R38-41: Draži kožo. Nevarnost hudih poškodb oči.



F+; Zelo lahko vnetljivo

R12: Zelo lahko vnetljivo.



N; Okolju nevarno

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

**Trgovsko ime: Frosted glass effect 150ml**

(nadaljevanje od strani 1)

R51/53: *Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.*

R67: *Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.*

· **Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:**

*Produkt je potrebno označiti na osnovi postopka izračuna "Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.*

*Previdno! Posoda je pod tlakom.*

*Deluje narkotizirajoče.*

· **Sistem klasifikacije:**

*Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.*

· **2.2 Elementi etikete**

· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· **Piktogrami za nevarnosti**



GHS02

GHS05

GHS07

GHS09

· **Opozorilna beseda** Nevarno

· **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**

*Butanol*

*Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom*

· **Izjave o nevarnosti**

*H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.*

*H315 Povzroča draženje kože.*

*H318 Povzroča hude poškodbe oči.*

*H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.*

*H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.*

· **Varnostne izjave**

*P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.*

*P102 Hraniti zunaj dosega otrok.*

*P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.*

*P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.*

*P251 Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.*

*P260 Ne vdihavati razpršila.*

*P280 Nositi zaščito za oči / zaščito za obraz.*

*P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.*

*P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.*

*P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C.*

*P501 Vsebino / vsebnik odstranite v skladu z regionalnimi predpisi.*

· **Dodatni podatki:**

*V prostoru, ki ni dovolj zračen, je možen nastanek eksplozivnih zmesi.*

· **2.3 Druge nevarnosti**

· **Rezultati ocene PBT in vPvB**

· **PBT:** Ni uporaben.

· **vPvB:** Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· **3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi**

· **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

(nadaljevanje na strani 3)

SLO

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

Trgovsko ime: **Frosted glass effect 150ml**

(nadaljevanje od strani 2)

· Nevarne sestavine:		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Število indeks: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	Dimetil eter F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	25-<50%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Število indeks: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	Butanol Xn R22; Xi R37/38-41 R10-67 Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	10-<12,5%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Število indeks: 649-328-00-1 Reg.nr.: 01-2119475133-43	Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom Xn R65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67 Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Število indeks: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	Etanol F R11 Flam. Liq. 2, H225	5-<10%
CAS: 68920-06-9 Število ES: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Ogljikovodiki Xn R65; F R11; N R51/53 R66-67 Flam. Liq. 1, H224; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	2,5-<5,0%
CAS: 92128-66-0 Število ES: 926-605-8	Kohlenwasserstoffe, C6-7 Xn R65; Xi R38; N R51/53 R67 Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-<5,0%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Število indeks: 601-017-00-1	Cikloheksan Xn R65; Xi R38; F R11; N R50/53 R67 Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-<5,0%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Število indeks: 601-037-00-0	n-Heksan Xn R48/20-62-65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67 Repr. kat. 3 Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≤0,5%

· **Dodatni napotki:**

Nafta vsebujejo manj kot 0,1% bencena.

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**· **v primeru vdihavanja:** V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.· **če pride v stik s kožo:** Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.· **če pride v stik z očmi:**

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

· **če snov zaužijemo:** Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.· **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

**Trgovsko ime: Frosted glass effect 150ml**

(nadaljevanje od strani 3)

- **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:**  
CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce** -
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**  
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.  
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Ne odplakniti z vodo ali z vodnim čistilom.  
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**  
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
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.  
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**  
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.  
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**  
Hraniti na hladnem.  
Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjenega plina.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**  
Posode ne plinodržno zapreti.  
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.  
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
- **Kategorija skladiščenja:** 2B
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### \* ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

(nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

**Trgovsko ime: Frosted glass effect 150ml**

(nadaljevanje od strani 4)

### · 8.1 Parametri nadzora

· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

<b>115-10-6 Dimetil eter</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm EU
<b>71-36-3 Butanol</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 310 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Y
<b>64-17-5 Etanol</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm Y
<b>110-82-7 Cikloheksan</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 700 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm BAT, EU

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

### · 8.2 Nadzor izpostavljenosti

· **Osebna zaščitna oprema:**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

-

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Izoginiti se stiku s kožo.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

· **Zaščita dihal:**

Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

Sicer pa filter AX ali zaprti.

· **Zaščita rok:**



Zaščitne rokavice.

Rokavice / obstojne v topilu.

V primeru stika z razpršenim prahu zaščitne rokavice iz butila Opozoriti je treba uporabiti (min. 0,4 mm debela), npr KCL Camatril, članek ne. 898 ali podobne izdelke

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

· **Material za rokavice** Butilkavčk

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Butil gume debeline 0,4 mm so odporne na:

Aceton 480 min

Butil acetat 60 min

Etilacetat 170 min

Ksilen 42 min

· **Zaščita oči:**

Zaščitna očala.

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

Trgovsko ime: *Frosted glass effect 150ml*

(nadaljevanje od strani 5)



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

### \* ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

##### · Splošne navedbe

##### · Videz:

**Oblika:**

aerosol

**Barva:**

v skladu z oznako proizvoda

##### · Vonj:

karakterističen

##### · Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

##### · Vrednost pH

Ni določen.

##### · Sprememba stanja

**Tališče/območje taljenja:**

ni določen

**Vrelišče/območje vretja:**

ni uporaben, tu aerosol

##### · Plamenišče:

Ni uporaben, tu aerosol.

##### · Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):

Ni uporaben.

##### · Temperatura vziga:

235 °C

##### · Temperatura razgradnje:

Ni določen.

##### · Samovžig:

Proizvod ni samovnetljiv.

##### · Nevarnost eksplozije:

Pri uporabi lahko tvori vnetljivo/eksplozivno zmes hlapi-zrak.

##### · Meje eksplozije:

**spodnja:**

1,5 Vol %

**zgornja:**

18,6 Vol %

##### · Parni tlak pri 20 °C:

5200 hPa

##### · Gostota pri 20 °C:

0,77 g/cm<sup>3</sup>

##### · Relativna gostota

Ni določen.

##### · Gostota hlapov

Ni določen.

##### · Hitrost izparevanja

Ni uporaben.

##### · Topnost v / se meša s/z

**voda:**

se ne oz. malo meša

##### · Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):

Ni določen.

##### · Viskoznost:

**dinamična**

Ni določen.

**kinematična:**

Ni določen.

##### · Vsebnost topila:

**Vsebnost trdih teles:**

26,0 %

##### · 9.2 Drugi podatki

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

#### · 10.1 Reaktivnost

#### · 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: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

Trgovsko ime: *Frosted glass effect 150ml*

(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 Nezdržljivi 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 toksikoloških učinkih**
- **Akutna toksičnost:**

- **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

#### 71-36-3 Butanol

oralen	LD50	2292 mg/kg (rat) (OECD- Prüfrichtlinie 401)
		3430 mg/kg (rabbit) (OECD- Prüfrichtlinie 402)
dermalen	LD50	3400 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50/4 h	8000 mg/l (rat)

#### 110-82-7 Cikloheksan

oralen	LD50	12705 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

- **Primarno draženje:**
- **na koži:** Draži kožo in sluznico.
- **na očeh:** Močan dražilni učinek, z nevarnostjo resne okvare oči
- **Senzibilizacija:** Učinek senzibilizacije ni znan
- **Dodatni toksikološki napotki:**  
Na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji proizvod izkazuje naslednje vrste nevarnosti:  
Dražilno  
Pare delujejo omamljajoče.

### 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.
- **Toksično delovanje z ekološkega vidika:**
- **Opomba:** Strupeno za ribe.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo  
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.  
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.  
V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton.  
strupeno za vodne organizme
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

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

(nadaljevanje na strani 8)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

Trgovsko ime: *Frosted glass effect 150ml*

(nadaljevanje od strani 7)

· **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 01 11*	odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
15 01 04	kovinska embalaža
15 01 11*	kovinska embalaža, ki vsebuje nevaren trden oklop (na primer iz azbesta), vključno s praznimi tlačnimi posodami

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

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· **14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

· **ADR** UN1950 AEROSOLI, OKOLJU NEVARNO  
 · **IMDG** AEROSOLS  
 · **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

· **ADR**



· **Kategorija** 2 5F Plini  
 · **Listek za nevarnost** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1  
 · **Label** 2.1

· **14.4 Embalažna skupina**

· **ADR, IMDG, IATA** odpade

· **14.5 Nevarnosti za okolje:**

· **Marine pollutant:** Ne  
 · **Posebne označevanje (ADR):** Simbol (riba in drevo)

· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

· **Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):** Pozor: Plini  
 · **EMS-številka:** -  
F-D,S-U

· **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC**

Ni uporaben.

· **Transport/drugi podatki:**

· **ADR**  
 · **Omejene količine (LQ)** 1L  
 · **Izvezete količine (EQ)** Kod: E0  
Ni dovoljena kot izvzeta količina  
 · **Prevozna skupina** 2

(nadaljevanje na strani 9)



## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

Trgovsko ime: *Frosted glass effect 150ml*

(nadaljevanje od strani 8)

· <b>Kod omejitev za predore</b>	D
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "model regulation":</b>	UN1950, AEROSOLI, OKOLJU NEVARNO, 2.1

### \* ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes .**
- **Državni predpisi:**
- **Stopnja ogrožanja vode:** KOV 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo.
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

### \* ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- **Relevantne norme**

- H220 Zelo lahko vnetljiv plin.
  - H224 Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
  - H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
  - H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
  - H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
  - H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
  - H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
  - H315 Povzroča draženje kože.
  - H318 Povzroča hude poškodbe oči.
  - H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
  - H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
  - H361f Sum škodljivosti za plodnost.
  - H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
  - H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
  - H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
  - H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- 
- R10 Vnetljivo.
  - R11 Lahko vnetljivo.
  - R12 Zelo lahko vnetljivo.
  - R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
  - R37/38 Draži dihala in kožo.
  - R38 Draži kožo.
  - R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
  - R48/20 Zdravju škodljivo: nevarnost hudih okvar zdravja zaradi dolgotrajnejšega vdihavanja.
  - R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
  - R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
  - R62 Možna nevarnost oslabitve plodnosti.
  - R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
  - R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
  - R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

- **Kontaktna oseba:** Anwendungstechnik

- **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)

(nadaljevanje na strani 10)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 04.05.2015

Številka različice 3

Sprememba: 04.05.2015

**Trgovsko ime: Frosted glass effect 150ml**

(nadaljevanje od strani 9)

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*ADR: Accord européen sur le transport 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)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1*

*Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1*

*Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas*

*Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1*

*Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2*

*Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3*

*Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4*

*Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2*

*Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1*

*Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2*

*STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3*

*STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2*

*Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1*

*Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1*

*Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1*

*Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2*

SLO