

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

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

· **Trgovsko ime:** GLOSS BLACK SPRAY PAINT

· **Številka artikla:** 86243

· **UFI:** 7AUP-F7E9-Y007-W8K3

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Za strokovno in industrijsko uporabo

· **Uporaba snovi / priprava:** Premazna snov

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

· **Proizvajalec/dobavitelj:**

AT team d.o.o.

Muljava 55

SI-1295 Ivančna Gorica

Slovenia

Tel: +3861 519 33 33

Fax: +3861 518 71 85

Email: [info@at-team.si](mailto:info@at-team.si)

· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Tel: 01 519 33 33, od ponedeljka do petka 08:00-16:00

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Aerosol 1 H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

STOT SE 3 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

#### 2.2 Elementi etikete

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

· **Piktogrami za nevarnost**



GHS02



GHS07

· **Opozorilna beseda** Nevarno

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

aceton

· **Stavki o nevarnosti**

H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

· **Previdnostni stavki**

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.

(nadaljevanje na strani 2)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

### Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT

(nadaljevanje od strani 1)

- P251 Ne preluknajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.  
 P261 Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.  
 P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči.  
 P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  
 P337+P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
 P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.  
 P501 Odstraniti vsebino / posodo v skladu z lokalnimi / regionalnimi / narodnimi / mednarodnimi predpisi.

#### · Dodatni podatki:

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.  
 Proizvod vsebuje: Predhodne sestavine za eksplozive, ki jih je treba prijaviti. Dajanje na voljo, vnos, posedovanje in uporaba po Uredba (EU) 2019/1148, Člen 9.

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

##### · Nevarne sestavine:

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25-50%
CAS: 68476-85-7 EINECS: 270-704-2	Plini iz predelave zemeljskega olja, utekočinjeni; Plin iz predelave zemeljskega olja (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo surovega zemeljskega olja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C3 do C7 ter ima vrelišče v območju od -40°C do 80°C.) ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280 Opomba: K, S	25-50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	Ksilen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Opomba: C	5-10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-Metoksi-1-metiletil acetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	<5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	Etilbenzen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	<5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butoksietanol ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oralen: 1.200 mg/kg	<5%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Reg.nr.: 01-2119486773-24	solventna nafta (nafta), lahka arom. ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336 Opomba: P	<5%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Reg.nr.: 01-2119452498-28	Metil metakrilat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Opomba: D	<1%

· **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:** Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.

##### · v primeru vdihavanja:

Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom. 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.

(nadaljevanje na strani 3)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

**Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT**

(nadaljevanje od strani 2)

- 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 pogoltnemo:**  
Izprati usta in piti obilo vode.  
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
  - **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
  - **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:**  
Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.  
CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali vodna meglica. Večji požar gasiti z vodna meglica 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**  
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.  
Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid  
Lahko tvori eksplozivne zmesi plin-zrak.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:**  
Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.  
Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.
- **Drugi podatki**  
Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.  
Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**  
Zavarovati vire vžiga.  
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).  
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.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**  
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.  
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.  
Posoda je pod pritiskom. Varovati pred sončnim sevanjem in temperaturo preko 50(C (npr. zaradi žarnice). Prav tako po uporabi ne odpreti s silo ali zažgati.  
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.  
Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjenega plina.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
- **Kategorija skladiščenja:** 2 B

(nadaljevanje na strani 4)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT

(nadaljevanje od strani 3)

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:

67-64-1 aceton	
MV	trenutna vrednost: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm dolgoročna vrednost: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm Y, BAT, EU*
1330-20-7 Ksilen	
MV	trenutna vrednost: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm dolgoročna vrednost: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm K, BAT, EU*
108-65-6 2-Metoksi-1-metiletil acetat	
MV	trenutna vrednost: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm dolgoročna vrednost: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm K, Y, EU*
111-76-2 2-butoksietanol	
MV	trenutna vrednost: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm dolgoročna vrednost: 98 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm K, Y, BAT, EU*
80-62-6 Metil metakrilat	
MV	trenutna vrednost: 420 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm dolgoročna vrednost: 210 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Y, EU***

Zakonsko predpisani podatki MV: UL št. 72, 11. 5. 2021

#### DNEL

67-64-1 aceton		
dermalen	Dolgoročna sistemska	186 mg/kg bw/day (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	1.210 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
	Akutna-local	2.420 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
1330-20-7 Ksilen		
dermalen	Dolgoročna-local	3.182 mg/kg/day (delavec)
inhalativen	Akutna-local	442 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
	Dolgoročna-local	221 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
108-65-6 2-Metoksi-1-metiletil acetat		
dermalen	Dolgoročna sistemska	796 mg/kg/day (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	275 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
	Dolgoročna-local	550 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
100-41-4 Etilbenzen		
dermalen	Dolgoročna sistemska	180 mg/kg/day (delavec)
inhalativen	Akutna-local	293 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
	Dolgoročna-local	77 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
111-76-2 2-butoksietanol		
dermalen	Akutne sistemske	89 mg/kg bw/day (delavec)
	Dolgoročna sistemska	75 mg/kg (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	98 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
	Akutna-local	246 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
	Akutne sistemske	663 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
64742-95-6 solventna nafta (nafta), lahka arom.		
dermalen	Dolgoročna sistemska	25 mg/kg/day (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	150 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
80-62-6 Metil metakrilat		
dermalen	Dolgoročna-local	1,5 mg/m <sup>2</sup> (delavec)
	Akutni lokalni učinek	1,5 mg/cm <sup>3</sup> (delavec)
	Dolgoročna sistemska	13,7 mg/kg bw/dy (delavec)

(nadaljevanje na strani 5)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

**Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT**

(nadaljevanje od strani 4)

inhalativen	Dolgoročna-sistemska	208 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
	Dolgoročna-local	208 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
<b>63449-39-8 Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, chloro</b>		
dermalen	Dolgoročna sistemska	450 mg/kg/day (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	63,5 mg/m <sup>3</sup> (delavec)

**PNEC****67-64-1 aceton**

PNEC	10,6 mg/l (Aqua (sladka voda))
	21 mg/l (Aqua (občasno))
	1,06 mg/l (Aqua (morska voda))
	30,4 mg/kg (Sladkovodna usedlina)
	3,04 mg/kg (Sediment morske vode)
	29,5 mg/kg (tal)

**1330-20-7 Ksilen**

PNEC	0,327 mg/l (Aqua (sladka voda))
	0,327 mg/l (Aqua (morska voda))
	12,46 mg/l (Sladkovodna usedlina)
	12,46 mg/l (Sediment morske vode)
	6,58 mg/l (Čistilna naprava)
	2,31 mg/kg (tal)

**108-65-6 2-Metoksi-1-metiletil acetat**

PNEC	0,635 mg/l (Aqua (sladka voda))
	1,27 mg/l (Aqua (občasno))
	0,0127 mg/l (Aqua (morska voda))
	26.670 mg/kg (Sediment morske vode)
	38,3 mg/l (Čistilna naprava)
	53.182 mg/kg (tal)

**100-41-4 Etilbenzen**

PNEC	0,1 mg/l (Aqua (sladka voda))
	0,1 mg/l (Aqua (občasno))
	0,1 mg/l (Aqua (morska voda))

**80-62-6 Metil metakrilat**

PNEC	0,94 mg/l (Aqua (sladka voda))
	0,94 mg/l (Aqua (občasno))
	0,94 mg/l (Aqua (morska voda))
	5,74 mg/kg (Sladkovodna usedlina)
	1,47 mg/kg (tal)

**111-66-0 oct-1-ene**

PNEC	0,012 mg/l (Aqua (sladka voda))
	0,012 mg/l (Aqua (morska voda))
	6,06 mg/kg (Sladkovodna usedlina)
	0,329 mg/kg (Sediment morske vode)
	1,25 mg/kg (tal)

**63449-39-8 Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, chloro**

PNEC	0,003 mg/l (Aqua (sladka voda))
	0,001 mg/l (Aqua (morska voda))
	60 mg/l (Čistilna naprava)
	4.640 mg/kg (tal)

**Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:****67-64-1 aceton**

BAT	80,0 mg/l
	Biološki vzorec: urin
	Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
	Karakteristični pokazatelj: aceton

(nadaljevanje na strani 6)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

**Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT**

(nadaljevanje od strani 5)

**1330-20-7 Ksilen**

BAT 2 g/l  
 Biološki vzorec: urin  
 Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene  
 Karakteristični pokazatelj: metilhipurna kislina (vse izomere)

**111-76-2 2-butoksietanol**

BAT 150 mg/g kreatinina  
 Biološki vzorec: urin  
 Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih  
 Karakteristični pokazatelj: butoksiocetna kislina (po hidrolizi)

- **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Osební varnostni ukrepi, kot na primer 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.  
 Izogniti se stiku z očmi.  
 Izogniti se stiku z očmi in kožo.
- **Zaščito dihal**  
 Samo pri škropljenju brez zadostnega odsesovanja.  
 Filter AX.
- **Zaščito rok**



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.  
 Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.  
 Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

- **Material za rokavice**  
 Nositi primerne rokavice, preskušene za EN 374  
 Nitrilkavčuk  
 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**  
 Vrednost propustnosti: stopnja 6 > 480 minut.  
 Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- **Zaščito za oči/obraz**



Zaščitna očala.

- **Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**

- **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
- **Splošne navedbe**
- **Agregatno stanje** aerosol
- **Barva:** črn
- **Vonj:** karakterističen
- **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.
- **Tališče/ledišče:** ni določen
- **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča** ni uporaben, tu aerosol
- **Vnetljivost** Ni uporaben.
- **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**
- **spodnja:** 0,8 Vol %
- **zgornja:** 13,0 Vol %

(nadaljevanje na strani 7)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT

(nadaljevanje od strani 6)

· <b>Plamenišče:</b>	Ni uporaben, tu aerosol.
· <b>Temperatura razgradnje</b>	Ni določen.
· <b>pH</b>	Zmes je netopna (v vodi).
· <b>Viskoznost:</b>	
· <b>Kinematična viskoznost</b>	Ni določen.
· <b>dinamična</b>	Ni določen.
· <b>Topnost</b>	
· <b>voda:</b>	se ne oz. malo meša
· <b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)</b>	Ni določen.
· <b>Parni tlak:</b>	590-1760 KPa (LPG)
· <b>Gostota in/ali relativna gostota</b>	
· <b>Gostota:</b>	Ni določen
· <b>Relativna gostota</b>	Ni določen.
· <b>Parna gostota:</b>	Ni določen.

### 9.2 Drugi podatki

· <b>Videz:</b>	
· <b>Oblika:</b>	aerosol
· <b>Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost</b>	
· <b>Temperatura vnetišča:</b>	365 °C (LPG)
· <b>Eksplozivne lastnosti:</b>	Ni določen.
· <b>Vsebnost topila:</b>	
· <b>organska topila:</b>	651 g/l VOC
· <b>Sprememba stanja</b>	
· <b>Hitrost izparevanja,</b>	Ni uporaben.

### Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

· <b>Eksplozivni</b>	odpade
· <b>Vnetljivi plini</b>	odpade
· <b>Aerosoli</b>	Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
· <b>Oksidativni plini</b>	odpade
· <b>Plini pod tlakom</b>	odpade
· <b>Vnetljive tekočine</b>	odpade
· <b>Vnetljive snovi v trdnem stanju</b>	odpade
· <b>Samoreaktivne snovi in zmesi</b>	odpade
· <b>Piroforne tekočine</b>	odpade
· <b>Piroforne trdne snovi</b>	odpade
· <b>Samosegrevajoče se snovi in zmesi</b>	odpade
· <b>Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline</b>	odpade
· <b>Oksidativne tekočine</b>	odpade
· <b>Oksidativne trdne snovi</b>	odpade
· <b>Organski peroksidi</b>	odpade
· <b>Jedko za kovine</b>	odpade
· <b>Desenzibilizirani eksplozivni</b>	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.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Toplote. Vroče površine. Virov vžiga. Plameni
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:**  
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.  
Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

(nadaljevanje na strani 8)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT

(nadaljevanje od strani 7)

### 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:**

#### ATE (Ocena akutne strupenosti)

oralen	LD50	>29.600 mg/kg (ATE)
dermalen	LD50	>29.600 mg/kg (zajec)
inhalativen	LC50 (4 hr)	>35,1 mg/l

#### 67-64-1 aceton

oralen	LD50	5.800 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	20.000 mg/kg (zajec)

#### 1330-20-7 Ksilen

oralen	LD50	4.300 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	2.000 mg/kg (zajec)
inhalativen	LC50 (4 hr)	11 mg/l (ATE)

#### 108-65-6 2-Metoksi-1-metiletil acetat

oralen	LD50	8.500 mg/kg (podgana)
--------	------	-----------------------

#### 100-41-4 Etilbenzen

oralen	LD50	3.500 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	5.000 mg/kg (zajec)
inhalativen	LC50 (4 hr)	11 mg/l (ATE)

#### 111-76-2 2-butoksietanol

oralen	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		1.480 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	400 mg/kg (zajec)
inhalativen	LC50 (4 hr)	2,17 mg/l (podgana)

#### 64742-95-6 solventna nafta (nafta), lahka arom.

oralen	LD50	>6.800 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	>3.400 mg/kg (zajec)

· **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hudo draženje oči.

· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **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 zaspanost ali omotico.

· **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.

· **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

· **Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**

· **Toksičnost vode:**

#### 67-64-1 aceton

EC50	61.150 mg/l (Aktivno blato) (30 mins)
EC50 (48 hr)	39 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	8.300 mg/l (Ribe)
	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LOEC (21 days)	>79 mg/l (Daphnia magna)
NOEC (28 days)	2.212 mg/l (Daphnia magna)

(nadaljevanje na strani 9)



# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

**Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT**

(nadaljevanje od strani 8)

NOEC (21 days)	>79 mg/l (Daphnia magna)
<b>68476-85-7 Plini iz predelave zemeljskega olja, utekočinjeni; Plin iz predelave zemeljskega olja (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo surovega zemeljskega olja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C3 do C7 ter ima vrelišče v območju od -40°C do 80°C.)</b>	
EC50 (96 hr)	12,32 mg/l (alge) ((Q)SAR calculation method)
LC50 (48 hr)	69,43 mg/l (Daphnia magna) ((Q)SAR calculation method)
LC50 (96 hr)	49,47 mg/l (Ribe) ((Q)SAR calculation method)
<b>1330-20-7 Ksilen</b>	
CE50	10 mg/l (Ribe) (72h)
EC50 (48 hr)	7,4 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	3,77-13,5 mg/l (Ribe)
<b>108-65-6 2-Metoksi-1-metiletil acetat</b>	
EC50 (48 hr)	>100 mg/l (Raki)
EC50 (72 hr)	>100 mg/l (alge)
LC50 (96 hr)	>100 mg/l (Ribe)
NOEC	100 mg/l (Raki)
	>10 mg/l (Ribe)
<b>100-41-4 Etilbenzen</b>	
EC50	>100 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	>10 mg/l (Ribe)
<b>111-76-2 2-butoksietanol</b>	
EC50 (72 hr)	1.840 mg/l (alge) (OECD 201)
LC50 (24 hr)	1.815 mg/l (Daphnia magna) (DIN 38412 / part 11)
LC50	297 ug/l (Daphnia magna) (21 days OECD 211)
LC50 (48 hr)	1,55 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (72 hr)	1.840 mg/l (alge) (OECD 201)
	1,84 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50 (96 hr)	1.490 mg/l (Lepomis macrochirus)
	1.474 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
<b>80-62-6 Metil metakrilat</b>	
EC50 (48 hr)	69 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 (72 hr)	>110 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC50 (96 hr)	>79 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC	9,4 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 210)
NOEC (21 days)	37 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202-2)

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

<b>67-64-1 aceton</b>	
Biochemical oxygen demand	1,43 O <sub>2</sub> /g
Chemical oxygen demand	1,92 O <sub>2</sub> /g
Theoretical oxygen demand	1,43 O <sub>2</sub> /g
<b>100-41-4 Etilbenzen</b>	
Biochemical oxygen demand	1,44 O <sub>2</sub> /g
Chemical oxygen demand	2,1 O <sub>2</sub> /g
Theoretical oxygen demand	3,17 O <sub>2</sub> /g

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

<b>1330-20-7 Ksilen</b>	
Prebojni koeficient n-oktanol/voda	3,2 (20C)

· **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 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

(nadaljevanje na strani 10)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

**Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT**

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

(nadaljevanje od strani 9)

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

 · **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjstvi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

#### · Klasifikacijski seznam odpadkov

HP3	Vnetljivo
HP4	Dražilno - draženje kože in poškodba oči
HP5	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju
HP14	Ekotoksično

#### · 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** UN1950

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

 · **ADR** 1950 AEROSOLI  
 · **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 Plini  
 · **Label** 2.1

#### 14.4 Skupina embalaže

 · **ADR, IMDG, IATA** odpade

#### 14.5 Nevarnosti za okolje:

 · **Marine pollutant:** Ne

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

 · **Številka nevarnosti (Kemler številka):** Pozor: Plini  
 · **EMS-številka:** -  
 · **Stowage Code:** F-D,S-U  
 SW1 Protected from sources of heat.  
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

(nadaljevanje na strani 11)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT

(nadaljevanje od strani 10)

· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 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: E0 Ni dovoljena kot izvzeta količina
· Prevozna skupina	3
· Kod omejitev za predore	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "model regulation":	UN 1950 AEROSOLI, 2.1

### 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 P3a VNETLJIVI AEROSOLI
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 150 t
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 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

67-64-1 aceton

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

67-64-1 aceton

3

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

67-64-1 aceton

3

· Državni predpisi:

· Tehnično navodilo - zrak:

Kategorija	Delež v %
NK	37,0

· Stopnja ogrožanja vode: KOV 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo.

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

(nadaljevanje na strani 12)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 53 (nadomešča različico 52)

Sprememba: 20.03.2023

**Trgovsko ime: GLOSS BLACK SPRAY PAINT**

(nadaljevanje od strani 11)

### 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.
- 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.
- H311 Strupeno v stiku s kožo.
- H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H331 Strupeno pri vdihavanju.
- H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

· **Lista s podatki področja izstavitve:** Varstvo okolja oddelek

· **Datum predhodne različice:** 09.12.2021

· **Številka različice predhodne različice:** 52

#### Okrajšave in akronimi:

- ADR: 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)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1A: Vnetljivi plini – Kategorija 1A
- Aerosol 1: Aerosoli – Kategorija 1
- : Aerosoli – Kategorija 3
- Press. Gas (Comp.): Plini pod tlakom – Stisnjeni plin
- Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
- Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
- Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3
- Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
- Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
- Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
- Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
- STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
- STOT RE 2: Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) – Kategorija 2
- Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
- Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2
- Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

· \* **Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni** \*