

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

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

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold
- **Številka artikla:** 738760, 220524alt
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Sektor uporabe**  
SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki  
SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)
- **Kategorija kemičnega izdelka PC9a** Premazi in barve, razredčila, sredstva za odstranjevanje barv
- **Kategorija procesa**  
PROC7 Industrijsko brizganje  
PROC11 Neindustrijsko brizganje
- **Uporaba snovi / priprava** Lak
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**  
Proizvajalec/dobavitelj:  
HGtrade d.o.o., Količevo 100, 1230 Domžale, Slovenija  
e-mail: kemijskavarnost@hgtrade.si  
Tel: 00386 (0) 1 7298 200  
Faks: 00386 (0) 1 7298 225  
Kontaktna oseba za varnostni list: Tatjana Komac
- **Področje/oddelek za informacije:** Oddelek za varnost izdelkov
- **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: Določitev nevarnosti

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



GHS02 plamen

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



GHS08 nevarnosti za zdravje

STOT RE 2                      H373                      Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.



GHS09 okolje

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



GHS07

Skin Irrit. 2                      H315                      Povzroča draženje kože.

Eye Irrit. 2                      H319                      Povzroča hudo draženje oči.

(nadaljevanje na strani 2)

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 1)

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.
- **Piktogrami za nevarnost**



GHS02    GHS07    GHS08    GHS09

- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**  
Ksilen
- **Stavki o nevarnosti**  
H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
H315 Povzroča draženje kože.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.  
H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.  
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- **Previdnostni stavki**  
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 preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.  
P260 Ne vdihavati razpršila.  
P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči.  
P284 Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.  
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko in mila.  
P312 Ob slabem počutju 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 Zmesi**
- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

**· Nevarne sestavine:**

Število ES: 905-588-0 Število indeks: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	<b>Ksilen</b> 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	25-<50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Število indeks: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	<b>Propan</b> Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	20-<25%

(nadaljevanje na strani 3)

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 2)

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Število indeks: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butan ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Število indeks: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	Aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	12,5-<20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Število indeks: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	in izobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6 Število indeks: 029-024-00-X Reg.nr.: 01-2119480154-42	granulirani baker [dolžina delcev: od 0,9 mm do 6,0 mm; širina delcev: od 0,494 do 0,949 mm] ⚠ Acute Tox. 3, H301 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	2,5-<5%
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3 Število indeks: 030-001-01-9 Reg.nr.: 01-2119467174-37	cinkov prah - cinkov prah (stabiliziran) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%

**· Dodatni napotki:**

Nafte vsebujejo manj kot 0,1% bencena.

ksilen: Vsebuje Etilbenzen CAS 100-41-4

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:**

Prizadete odpeljati na svež zrak.

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

· **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. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

· **če snov zaužijerno:** 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.

· **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.

Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

**· 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Pri segrevanju ali v primeru požara tvorjenje strupenih plinov.

**· 5.3 Nasvet za gasilce -**
**· Posebna zaščitna oprema:**

Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

(nadaljevanje na strani 4)

SLO

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

Namestiti si dihalni aparat.

(nadaljevanje od strani 3)

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**  
Skrbeti za zadostno zračenje.  
Namestiti si dihalni aparat.  
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.  
Zavarovati vire vžiga.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.  
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**  
Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki.  
Skrbeti za dobro prezračevanje tudi na območju tal (para je težja kot zrak).  
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**  
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.  
Imeti pripravljene dihalne aparate.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**  
Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjene plina.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Posodo imeti zaprto.
- **Kategorija skladiščenja:** 2 B
- **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:**

#### **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\*

#### **74-98-6 Propan**

MV trenutna vrednost: 7200 mg/m<sup>3</sup>, 4000 ppm  
dolgoročna vrednost: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

#### **106-97-8 butan**

MV trenutna vrednost: 9600 mg/m<sup>3</sup>, 4000 ppm  
dolgoročna vrednost: 2400 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

(nadaljevanje na strani 5)

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 4)

**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\*

**75-28-5 in izobutan**

MV trenutna vrednost: 9600 mg/m<sup>3</sup>, 4000 ppm  
dolgoročna vrednost: 2400 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**7440-50-8 granulirani baker [dolžina delcev: od 0,9 mm do 6,0 mm; širina delcev: od 0,494 do 0,949 mm]**

MV dolgoročna vrednost: 1 (I) 0,1 (A)\* mg/m<sup>3</sup>  
\* baker (dim)

· **Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:****Ksilen**

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

**67-64-1 Aceton**

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

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.· **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 jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.  
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.  
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.  
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.  
Ločeno shranjevanje zaščitne obleke.  
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.  
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.  
Izoginiti se stiku z očmi.

· **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.

Filter A2/P3

· **Zaščito rok**

Zaščitne rokavice.

· **Material za rokavice**

Butilkavčk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.

· **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

(nadaljevanje na strani 6)

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 5)

Gumijaste rokavice iz butila, debeline 0,4 mm so obstojne na topila za 42 - 480 minut. Kot zaščitni ukrep priporočamo, da uporabniki in odgovorne osebe za varnost pri delu domnevajo obstojnost na topila v obdobju 42 minut. Z upoštevanjem podatkov v 3 poglavju tega varnostnega lista je mogoče v posebnih primerih domnevati daljše obdobje odpornosti na topila.

- Zaščito za oči/obraz



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

- Ščitnik za telo: Lahka zaščitna obleka.

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

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

· Splošne navedbe	
· Agregatno stanje	aerosol
· Barva:	zlate barve
· 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:	1 Vol % (Ksilen)
· zgornja:	13 Vol % (67-64-1 Aceton)
· Plamenišče:	Ni uporaben, tu aerosol.
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Ni določen.
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost	Ni določen.
· dinamična	Ni določen.
· Topnost	
· voda:	se ne oz. malo meša
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak pri 20 °C:	8300 hPa (74-98-6 Propan)
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	0,8 g/cm <sup>3</sup>
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.

#### · 9.2 Drugi podatki

· Videz:	
· Oblika:	aerosol
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	365 °C
· Eksplozivne lastnosti:	Ni določen.
· Vsebnost topila:	
· organska topila:	80,8 %
· VOC (EU)	.
	646,2 g/l
· VOC-EU%	80,77 %
· Vsebnost trdih teles:	19,2 %
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 7)

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 6)

- **Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**
- **Eksplozivni** odpade
- **Vnetljivi plini** odpade
- **Aerosoli** Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
- **Oksidativni plini** odpade
- **Plini pod tlakom** odpade
- **Vnetljive tekočine** odpade
- **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 eksplozivni** odpade

### ODDELEK 10: Obstočnost 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** 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:

<b>Ksilen</b>		
oralen	LD50	3523 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	2000 mg/kg (kunec)
inhalativen	LC50 / 4 h	29000 mg/m <sup>3</sup> (podgana)
<b>67-64-1 Aceton</b>		
oralen	LD50	5800 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	>15800 mg/kg (kunec)
inhalativen	LC50 / 4h	76 mg/l (podgana)
<b>7440-50-8 granulirani baker [dolžina delcev: od 0,9 mm do 6,0 mm; širina delcev: od 0,494 do 0,949 mm]</b>		
oralen	LD50	250 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	>2000 mg/kg (podgana)
inhalativen	LC50 / 4 h	5,11 mg/m <sup>3</sup> (podgana)
<b>7440-66-6 cinkov prah - cinkov prah (stabiliziran)</b>		
oralen	LD50	>2000 mg/kg (podgana) (OECD 401)
inhalativen	LC50 / 4 h	>5410 mg/m <sup>3</sup> (podgana) (OECD 403)

(nadaljevanje na strani 8)

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 7)

- **Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča draženje kože.
- **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hudo draženje oči.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
Učinek senzibilizacije ni znan
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakovornost** 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**  
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
- **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:**

#### **Ksilen**

EC50 / 48 h 7,4 mg/l (vodna bolha)

LC50 / 96 h 13,5 mg/l (ribe)

#### **67-64-1 Aceton**

LC50/96h 8300 mg/l (ribe)

EC50/96h 7200 mg/l (algae)

LC50 / 48 h 8450 mg/l (crustacean (water flea))

- **12.2 Obstočnost 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**
- **Opomba:** Strupeno za ribe.
- **Drugi ekološki napotki:**

- **Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 3 (lasna uvrstitev): močno ogroža vodo

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo, tudi ne v majhnih količinah.

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

V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton.

strupeno za vodne organizme

### \* ODDELEK 13: Odstranjevanje

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

- **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 10\* Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

(nadaljevanje na strani 9)



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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)



Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 8)

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:**  
Embalažo se odloži kot odpadke v skladu z uredbo za embalažo.  
Nekontaminirano embalažo se lahko pripelje na recikliranje.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Številka ZN in številka ID</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	UN1950
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Pravilno odprejno ime ZN</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>	1950 AEROSOLI, OKOLJU NEVARNO AEROSOLS AEROSOLS, flammable
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> </ul> <div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Kategorija</b></li> <li>· <b>Listek za nevarnost</b></li> </ul>	2.5F Plini 2.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul> <div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Kategorija</b></li> <li>· <b>Listek za nevarnost</b></li> </ul>	2.1 2.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Skupina embalaže</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	odpade
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b></li> <li>· <b>Marine pollutant:</b></li> <li>· <b>Posebne označevanje (ADR):</b></li> </ul>	Da Simbol (riba in drevo)
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b></li> <li>· <b>Številka nevarnosti (Kemler številka):</b></li> <li>· <b>EMS-številka:</b></li> <li>· <b>Stowage Code</b></li> <li> </li> <li>· <b>Segregation Code</b></li> </ul>	Pozor: Plini - 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. 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.
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b></li> </ul>	Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 10)

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 9)

**· Transport/drugi podatki:**
**· ADR**
**· Omejene količine (LQ)**

1L

**· Izvzete količine (EQ)**

Kod: E0

Ni dovoljena kot izvzeta količina

**· Prevozna skupina**

2

**· Kod omejitev za predore**

D

**· IMDG**
**· Omejene količine (LQ)**

1L

**· Izvzete količine (EQ)**

Kod: E0

Not permitted as Excepted Quantity

**· UN "model regulation":**

UN 1950 AEROSOLI, 2.1, OKOLJU NEVARNO

### \* 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

E2 Nevarno za vodno okolje

**· 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.

**· Državni predpisi:**
**· Napotki za omejitev zaposlitev:** Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.

**· Druge določbe, omejitve in prepovedi**
**· Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC) pod REACH, člena 57**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**· 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.

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

H301 Strupeno pri zaužitju.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

(nadaljevanje na strani 11)

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

datum izdaje: 09.06.2021

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 14.11.2019

**Trgovsko ime: DUPLI-COLOR AEROSOL ART Chrome Gold**

(nadaljevanje od strani 10)

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.

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

• **Številka različice predhodne različice: 5**

• **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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Vnetljivi plini – Kategorija 1A

Aerosol 1: Aerosoli – Kategorija 1

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

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 Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2

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