



# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878  
Datum izdaje: 24. 01. 2024 Datum obdelave: 20. 11. 2023 Nadomešča različico: 23. 12. 2019 Verzija: 1.1

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

#### 1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka : ACRYLIC HITEMP PAINT  
UFI : PDEY-J8A1-F000-JXN9  
Koda izdelka : BDS002456AE  
Razpršilec : Aerosol/razpršilo

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

##### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Profesionalna uporaba  
Uporaba snovi/zmesi : Barve

##### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

##### Dobavitelj

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000 Ljubljana	112	

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategorija 1 H222;H229  
Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2 H315  
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2 H319  
Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, omamljenost H336  
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2 H411  
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

##### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. Zelo lahko vnetljiv aerosol. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Povzroča draženje kože. Povzroča hudo draženje oči. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 2.2. Elementi etikete

#### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Opozorilna beseda (CLP) :

Nevarno

Vsebuje :

Ogljikovodiki, C6-C7, n alkani, izoalkani, ciklične spojine, <5% n-heksan; aceton; propan-2-on; propanon; Ogljikovodiki, C9-11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromатов; Ogljikovodiki, C9, aromatski; butan-1-ol; n-butanol

Stavki o nevarnosti (CLP) :

H222 - Zelo lahko vnetljiv aerosol.  
H229 - Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
H315 - Povzroča draženje kože.  
H319 - Povzroča hudo draženje oči.  
H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki (CLP) :

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.  
P261 - Ne vdihavati hlapov/razpršila.  
P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz.  
P314 - Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
P410+P412 - Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C.  
P501 - Odstraniti vsebino/posodo odlagališče nevarnih ali posebnih odpadkov v skladu z lokalnim, regionalnim, nacionalnim in/ali mednarodnim predpisom.

### 2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1. Snovi

Se ne uporablja

### 3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Ogljikovodiki, C6-C7, n alkani, izoalkani, ciklične spojine, <5% n-heksan	Št. EC: 921-024-6 REACH št: 01-2119475514-35	20 - <25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
propan snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 74-98-6 Št. EC: 200-827-9 Indeks št: 601-003-00-5 REACH št: 01-2119486944-21	20 - <25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
butan snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 106-97-8 Št. EC: 203-448-7 Indeks št: 601-004-00-0 REACH št: 01-2119474691-32	12,5 - <20	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
acetone; propan-2-on; propanon snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	Št. CAS: 67-64-1 Št. EC: 200-662-2 Indeks št: 606-001-00-8 REACH št: 01-2119471330-49	5 - <10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
izobutan snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 75-28-5 Št. EC: 200-857-2 Indeks št: 601-004-00-0 REACH št: 01-2119485395-27	5 - <10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Ogljikovodiki, C9, aromatski	Št. CAS: 128601-23-0 Št. EC: 918-668-5 REACH št: 01-2119455851-35	5 - <10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
reakcijska masa etilbenzena in ksilena snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	Št. EC: 905-588-0 REACH št: 01-2119488216-32	5 - <10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermalno), H312 (ATE=1100 mg/kg telesne teže) Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
aluminijev prah (stabiliziran) snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI) (Opomba T)	Št. CAS: 7429-90-5 Št. EC: 231-072-3 Indeks št: 013-002-00-1 REACH št: 01-2119529243-45	5 - <10	Flam. Sol. 1, H228
Ogljikovodiki, C9-11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromatov	Št. EC: 919-857-5 REACH št: 01-2119463258-33	< 2,5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066
butan-1-ol; n-butanol snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 71-36-3 Št. EC: 200-751-6 Indeks št: 603-004-00-6 REACH št: 01-2119484630-38	< 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=500 mg/kg telesne teže) STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336

Opomba T: Ta snov se lahko da v promet v obliki, ki nima fizikalnih nevarnosti, kakršne so navedene z razvrstitvijo v vpisu v delu 3. Če rezultati ustrezne metode ali metod v skladu z delom 2 Priloge I te uredbe pokažejo, da posebna oblika snovi, dane v promet, ne kaže te ali teh fizikalnih nevarnosti, se snov razvrsti v skladu z rezultatom ali rezultati tega testa ali testov. Ustrezne informacije, vključno s sklicevanjem na ustrezne testne metode, se vključijo v varnostni list.

Proizvod je predmet uredbe CLP, člen 1.1.3.7. V tem primeru veljajo spremenjena pravila glede razkritja informacij.

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi varuje.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. V primeru pojava znakov/simptomov poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Kožo umiti z veliko količino vode. Sledi kontaminirana oblačila. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. V primeru draženja poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po 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. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. V primeru draženja poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

#### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki	: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Draženje. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Draženje oči.

#### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zagotovite splošne podpirne ukrepe in zdravite simptomatično. Ponesrečenec naj bo na opazovanju. Simptomi se lahko pojavijo naknadno.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Razpršena voda. Suh prah. Pena. Ogljikov dioksid.
Nepriporočena sredstva za gašenje	: Ne uporabljati močnega vodnega toka.

#### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	: Zelo lahko vnetljiv aerosol.
Nevarnost eksplozije	: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

#### 5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	: Odstraniti posode z območja požara, če je to mogoče storiti brez ogrožanja lastne varnosti. Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščitna telesa.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

#### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

##### 6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema	: Med čiščenjem nosite ustrezno zaščitno opremo in zaščitna oblačila.
Postopki v sili	: Prezračiti območje razlitja. Ne izpostavljati odprtemu plamenu in iskram ter prepovedano kajenje. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila. Preprečiti stik s kožo in z očmi.

##### 6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».
Postopki v sili	: Oddaljiti odvečno osebje. Prezračiti območje.

#### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečiti razlitje ali odtekanje v odtoke, kanalizacijo ali vodotoke.

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	: Prestreči razlito tekočino.
Postopki čiščenja	: Izdelek mehansko pobrati. Pri večjih razlitjih omejiti razlitje v jarku in ga zasuti z mokrim peskom ali zemljo za kasnejšo varno odstranitev. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo. Manjša razlitja očistiti s suhim kemičnim vpojnim sredstvom. Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.
Drugi podatki	: Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

### 6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Za odstranjevanje prepojenih materialov glej oddelek 13: "Odstranjevanje".

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje	: Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Nositi osebno zaščitno opremo. Izogibajte se podaljšani izpostavljenosti. Z izdelkom ravnati v skladu z ustreznimi pravili industrijske higiene in varnostnimi postopki.
Higienski ukrepi	: Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Pogoji skladiščenja	: Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F. Hraniti zaklenjeno. Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti na hladnem. Posode hraniti zaprte, kadar se ne uporabljajo.
---------------------	--

### 7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

propan (74-98-6)	
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	propan
OEL TWA	1800 mg/m <sup>3</sup>
	1000 ppm
OEL STEL	7200 mg/m <sup>3</sup>
	4000 ppm
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
acetone; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)	
Lokalni naziv	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m <sup>3</sup>
	500 ppm
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)

#### Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	aceton
OEL TWA	1210 mg/m <sup>3</sup> 500 ppm
OEL STEL	2420 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost), EU
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

#### Slovenija - Biološke mejne vrednosti

Lokalni naziv	aceton
BLV	80 mg/l Parameter: aceton - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

### butan (106-97-8)

#### Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	butan
OEL TWA	2400 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm
OEL STEL	9600 mg/m <sup>3</sup> 4000 ppm
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

### izobutan (75-28-5)

#### Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	izobutan
OEL TWA	2400 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm
OEL STEL	9600 mg/m <sup>3</sup> 4000 ppm
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

### reakcijska masa etilbenzena in ksilena

#### EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)

Lokalni naziv	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Opomba	Skin
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

<b>reakcijska masa etilbenzena in ksilena</b>	
<b>Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	ksilen (mešane izomere)
OEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Opomba	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), BAT (Biološka mejna vrednost), EU
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
<b>Slovenija - Biološke mejne vrednosti</b>	
Lokalni naziv	ksilen (vse izomere)
BLV	2 g/l Parameter: metilhipurna kislina (vse izomere) - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
<b>butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)</b>	
<b>Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	butan-1-ol
OEL TWA	310 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
OEL STEL	310 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
<b>Slovenija - Biološke mejne vrednosti</b>	
Lokalni naziv	1-butanol
BLV	2 mg/g kreatinina Parameter: 1-butanol (po hidrolizi) - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: pred delovno izmeno 10 mg/g kreatinina Parameter: 1-butanol (po hidrolizi) - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
<b>aluminijev prah (stabiliziran) (7429-90-5)</b>	
<b>Slovenija - Biološke mejne vrednosti</b>	
Lokalni naziv	aluminij
BLV	50 µg/l Parameter: aluminij - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

### 8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 8.1.4. DNEL in PNEC

<b>Ogljikovodiki, C6-C7, n alkani, izoalkani, ciklične spojine, &lt;5% n-heksan</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	773 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	2035 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	699 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	608 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	699 mg/kg telesne teže/dan
<b>aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	2420 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	186 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1210 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	62 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	200 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	62 mg/kg telesne teže/dan
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	10,6 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	1,06 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	21 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladka voda)	30,4 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	3,04 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (Tla)</b>	
PNEC tla	29,5 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	100 mg/l
<b>Ogljikovodiki, C9-11, n-alkani, izoalkani, ciklični, &lt;2% aromатов</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	208 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	871 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	125 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	185 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	125 mg/kg telesne teže/dan

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

<b>Ogljikovodiki, C9, aromatski (128601-23-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	25 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	150 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	11 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	32 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	11 mg/kg telesne teže/dan
<b>reakcijska masa etilbenzena in ksilena</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	442 mg/m <sup>3</sup>
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	442 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	212 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	221 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	221 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	260 mg/m <sup>3</sup>
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	260 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	12,5 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	65,3 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	125 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	65,3 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	0,327 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,327 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0,327 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladka voda)	12,46 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	12,46 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (Tla)</b>	
PNEC tla	2,31 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	6,58 mg/l
<b>butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	310 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	1,5625 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	55,357 mg/m <sup>3</sup>

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

<b>butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	3,125 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	155 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	0,082 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,0082 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	2,25 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladka voda)	0,324 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,0324 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (Tla)</b>	
PNEC tla	0,0166 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	2476 mg/l

### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Uporabljati je treba dobro ventilacijo. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



#### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

##### Zaščita oči:

Uporabiti zaščito za oči skladno z EN 166. Varnostna očala s stransko zaščito.

#### 8.2.2.2. Zaščito kože

##### Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

##### Zaščita rok:

Nositi ustrezne rokavice, preizkušene v skladu z EN374. Čas preboj za rokavice mora biti daljši od skupnega trajanja uporabe izdelka. Če delo traja dlje kot je čas preboja, morate rokavice med delom zamenjati. Zaščitne rokavice iz butilnega kavčuka.

#### 8.2.2.3. Zaščito dihal

##### Zaščito dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat. Predpisan respirator za zaščito pred organskimi hlapi. Vrsta filtra: A - P2

#### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

##### Zaščita pred toplotnimi nevarnostmi:

Ne predstavlja nevarnosti v normalnih pogojih uporabe. Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje. Z namenom, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja, je potrebno preveriti emisije iz prezračevanja ali delovne opreme.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Siv(-a).
Vonj	: značilna.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Se ne uporablja
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Zelo lahko vnetljiv aerosol.
Eksplozivne lastnosti	: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Spodnja meja eksplozivnosti	: 1,5 vol %
Zgornja meja eksplozivnosti	: 10,9 vol %
Plamenišče	: < 0 °C
Temperatura samovžiga	: 500 °C
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Se ne uporablja
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: netopno v vodi.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Se ne uporablja
Parni tlak	: 8300 hPa
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 0,7 g/cm <sup>3</sup> pri 20°C
Relativna gostota	: 0,7 pri 20°C
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

### 9.2. Drugi podatki

#### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

% vnetljivih snovi : ≤ 100 %

#### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS : 624,9 g/l

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Preprečiti stik z vročimi površinami. Toplota. Ne uporabljati plamena in isker. Odstraniti vse možne vire vžiga.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti.

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje. Ogljikove okside (CO, CO<sub>2</sub>).

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

**Akutna strupenost (oralno)** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
**Akutna strupenost (dermalno)** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
**Akutna strupenost (pri vdihavanju)** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

#### Ogljikovodiki, C6-C7, n alkani, izoalkani, ciklične spojine, <5% n-heksan

LD50, pri zaužitju, podgana	5841 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, podgana	2800 – 3100 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 25,2 mg/l/4h

#### aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)

LD50, pri zaužitju, podgana	5800 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	> 15688 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	76 mg/l/4h

#### Ogljikovodiki, C9-11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromатов

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 5000 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 5000 mg/kg

#### Ogljikovodiki, C9, aromatski (128601-23-0)

LD50, pri zaužitju, podgana	3592 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 3160 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 6,193 mg/l/4h

#### reakcijska masa etilbenzena in ksilena

LD50, pri stiku s kožo, kunec	12126 mg/kg telesne teže
-------------------------------	--------------------------

#### butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

LD50, pri zaužitju, podgana	2292 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, kunec	3430 mg/kg telesne teže

#### aluminijev prah (stabiliziran) (7429-90-5)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 15900 mg/kg telesne teže
-----------------------------	----------------------------

**Jedkost za kožo/draženje kože** : Povzroča draženje kože.  
pH: Se ne uporablja

**Resne okvare oči/draženje** : Povzroča hudo draženje oči.  
pH: Se ne uporablja

**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**Mutagenost za zarodne celice** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**Rakotvornost** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**Strupenost za razmnoževanje** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

#### aluminijev prah (stabiliziran) (7429-90-5)

NOAEL (žival/samec, F0/P)	1000 mg/kg telesne teže
---------------------------	-------------------------

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

**STOT – enkratna izpostavljenost** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena). Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

<b>Ogljikovodiki, C6-C7, n alkani, izoalkani, ciklične spojine, &lt;5% n-heksan</b>	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
<b>aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)</b>	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
<b>Ogljikovodiki, C9-11, n-alkani, izoalkani, ciklični, &lt;2% aromатов</b>	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
<b>Ogljikovodiki, C9, aromatski (128601-23-0)</b>	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
<b>reakcijska masa etilbenzena in ksilena</b>	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
<b>butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)</b>	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
<b>STOT – ponavljajoča se izpostavljenost</b> : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)	
<b>Ogljikovodiki, C9, aromatski (128601-23-0)</b>	
NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	600 mg/kg telesne teže
<b>reakcijska masa etilbenzena in ksilena</b>	
LOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	150 mg/kg telesne teže
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
<b>aluminijev prah (stabiliziran) (7429-90-5)</b>	
NOAEL (subkronično, oralno, žival/samec, 90 dni)	1034 mg/kg telesne teže
NOAEL (subkronično, oralno, žival/samica, 90 dni)	1087 mg/kg telesne teže
<b>Nevarnost pri vdihavanju</b> : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)	
<b>ACRYLIC HITEMP PAINT</b>	
Razpršilec	Aerosol/razpršilo
<b>Ogljikovodiki, C6-C7, n alkani, izoalkani, ciklične spojine, &lt;5% n-heksan</b>	
Viskoznost, kinematična	0,7 mm <sup>2</sup> /s
<b>Ogljikovodiki, C9-11, n-alkani, izoalkani, ciklični, &lt;2% aromатов</b>	
Viskoznost, kinematična	1,33 mm <sup>2</sup> /s
<b>reakcijska masa etilbenzena in ksilena</b>	
Viskoznost, kinematična	0,76 mm <sup>2</sup> /s
<b>butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)</b>	
Viskoznost, kinematična	3,641 mm <sup>2</sup> /s

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

#### 11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na zdravje : Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

#### 11.2.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
Ni hitro razgradljivo.

#### Ogljikovodiki, C6-C7, n alkani, izoalkani, ciklične spojine, <5% n-heksan

LC50 - Ribe [1]	11,4 mg/l
EC50 - Raki [1]	3 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	10 mg/l
LOEC (kronično)	0,32 mg/l
NOEC (kronična)	0,17 mg/l
NOEC kronično ribe	2,04 mg/l
NOEC kronično lupinarji	1 mg/l

#### acetan; propan-2-on; propanon (67-64-1)

LC50 - Ribe [1]	5540 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	12600 mg/l Daphnia magna (vodna bolha)
LOEC (kronično)	> 79 mg/l
NOEC (kronična)	≥ 79 mg/l

#### Ogljikovodiki, C9-11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromатов

LC50 - Ribe [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Raki [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	> 1000 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	> 1000 mg/l

#### Ogljikovodiki, C9, aromatski (128601-23-0)

LC50 - Ribe [1]	9,2 mg/l
EC50 - Raki [1]	3,2 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	2,6 – 2,9 mg/l

#### reakcijska masa etilbenzena in ksilena

LC50 - Ribe [1]	2600 mg/l Oncorhynchus mykiss
-----------------	-------------------------------

#### butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

LC50 - Ribe [1]	1376 mg/l Pimephales promelas
-----------------	-------------------------------

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

EC50 - Raki [1]	1328 mg/l Daphnia magna
EC50 96h - Alge [1]	225 mg/l Raphidocelis subcapitata
NOEC (kronična)	4,1 mg/l Daphnia magna (21 d)

### aluminijev prah (stabiliziran) (7429-90-5)

LC50 - Ribe [1]	> 100 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [2]	> 100 mg/l

## 12.2. Obstočnost in razgradljivost

### ACRYLIC HITEMP PAINT

Obstočnost in razgradljivost	Ni določeno. Podatki o razgradljivosti tega proizvoda niso na voljo.
------------------------------	--

## 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

### ACRYLIC HITEMP PAINT

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Se ne uporablja
--	-----------------

### acetone; propan-2-on; propanon (67-64-1)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,24
--	-------

### butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	1
--	---

## 12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

## 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

### ACRYLIC HITEMP PAINT

Rezultati ocene PBT	Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH
---------------------	--

## 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na okolje : Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

## 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije : Ni drugih znanih učinkov  
Potencialni učinek tople grede (GWP) : 2 (Fluorirani toplogredni plini - (ES) št. 517/2014)

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki : Vsebinsko/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.  
Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532) : V skladu z Evropskim katalogom odpadkov se kode za odpadke ne določajo po proizvodih, temveč glede na njihovo uporabo. Kodo odpadka naj pripiše uporabnik na osnovi uporabe, ki ji je bil namenjen proizvod.

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>				
AEROSOLI	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLI	AEROSOLI
<b>Opis prevozne listine</b>				
UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D), NEVARNO ZA OKOLJE	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, NEVARNO ZA OKOLJE	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, NEVARNO ZA OKOLJE
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
<b>14.4. Skupina embalaže</b>				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>				
Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da Snov, ki onesnažuje morje: Da	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da
Dodatne informacije niso na voljo				

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem

Razvrstitveni kod (ADR)	: 5F
Posebne določbe (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Omejene količine (ADR)	: 1I
Izvezete količine (ADR)	: E0
Navodila za pakiranje (ADR)	: P207, LP200
Posebni pogoji pakiranja (ADR)	: PP87, RR6, L2
Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR)	: MP9
Prevozna skupina (ADR)	: 2
Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR)	: V14
Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR)	: CV9, CV12
Posebni pogoji za prevoz - obratovanje (ADR)	: S2
Koda omejitev za predore (ADR)	: D

#### Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Omejene količine (IMDG)	: SP277
Izvezete količine (IMDG)	: E0
Navodila za pakiranje (IMDG)	: P207, LP200
Posebne določbe za pakiranje (IMDG)	: PP87, L2
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar)	: F-D
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje)	: S-U
Kategorija natovarjanja (IMDG)	: Ni
Ravnanje s tovorom in njegovo zlaganje (IMDG)	: SW1, SW22

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Segregacija (IMDG) : SG69

### Zračni transport

Izvezete količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : E0  
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : Y203  
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 30kgG  
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA) : 203  
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 75kg  
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA) : 203  
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA) : 150kg  
Posebne določbe (IATA) : A145, A167, A802  
Koda ERG (IATA) : 10L

### Prevoz po celinskih plovni poteh

Razvrstitveni kod (ADN) : 5F  
Posebne določbe (ADN) : 190, 327, 344, 625  
Omejene količine (ADN) : 1 L  
Izvezete količine (ADN) : E0  
Zahtevana oprema (ADN) : PP, EX, A  
Prezračevanje (ADN) : VE01, VE04  
Število modrih stožcev/luči (ADN) : 1

### Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID) : 5F  
Posebne določbe (RID) : 190, 327, 344, 625  
Omejene količine (RID) : 1L  
Izvezete količine (RID) : E0  
Navodila za pakiranje (RID) : P207, LP200  
Posebne določbe za pakiranje (RID) : PP87, RR6, L2  
Posebne določbe za skupno pakiranje (RID) : MP9  
Kategorija prevoza (RID) : 2  
Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID) : W14  
Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID) : CW9, CW12  
Ekspresne pošiljke (RID) : CE2  
Identifikacijska št. nevarnosti (RID) : 23

## 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### 15.1.1. Predpisi EU

##### REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

##### REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

##### Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

### Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

### Direktiva HOS (2004/42/ES, Hlapne organske spojine)

Vsebnost HOS : 624,9 g/l

### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

### PRILOGA II PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVA, O KATERIH JE TREBA POROČATI

Seznam snovi v samostojni obliki ali v zmesih ali snoveh, glede katerih je treba v 24 urah prijaviti sumljive transakcije ter večja izginotja in tatvine.

Ime	Št. CAS	Oznaka kombinirane nomenklature (KN)	Oznaka kombinirane nomenklature za zmes brez sestavin, ki bi pomenile uvrstitev pod drugo oznako KN
Aceton	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Glejte [https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives\\_en](https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en)

### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

Ime	Oznaka CN	Št. CAS	CN koda	Kategorija	Prag	PRILOGA
Acetone		67-64-1	2914 11 00	Kategorija 3		PRILOGA I

### 15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

## 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:	
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
EN	Evropski standard
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Okrajšave in akronimi:

IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
TLM	najnižja raven zanesljivosti
HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
ED	Lastnosti endokrinih motilcev

### Celotno besedilo stavkov H in EUH:

Acute Tox. 4 (Dermalno)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 4
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Acute Tox. 4 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4
Aerosol 1	Aerosol, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Flam. Gas 1	Vnetljivi plini, kategorija 1
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, kategorija 2
Flam. Liq. 3	Vnetljive tekočine, kategorija 3
Flam. Sol. 1	Vnetljive trdne snovi, kategorija 1

# ACRYLIC HITEMP PAINT

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H228	Vnetljiva trdna snov.
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
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.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
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.
Press. Gas (Liq.)	Plini pod tlakom : Utekočinjeni plin
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, omamljenost

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka. Z izjemo jasne uporabe za učne in raziskovalne namene ter pregleda nevarnosti za zdravje, varnost in okolje, ne smete nobenega dela tega dokumenta razmnoževati na kateri koli način brez pisnega dovoljenja podjetja CRC. Proizvode ureja Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (CLP); Uredba (ES) št. 1907/2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) (v vsakem primeru, kakor so spremenjeni ali nadomeščeni) in druga veljavna zakonodaja. Uvoznik ali nadaljnji uporabniki so odgovorni za zagotavljanje skladnosti izdelka, ki ga uvažajo. Varnostni list, ki je na voljo v uradnem(-ih) jeziku(-ih) države, v tej državi ne zagotavlja skladnosti.