



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP

**1. IDENTIFIKACIJA SNOVI / ZMESI IN DRUŽBE/ PODJETJA**

- 1.1 *Trgovsko ime:* **SPRAY ACRYL SP**
- 1.2 *Uporaba snovi:* Pripravljena mešanica barv Dynacoat Acryl v spreju.
Uporaba: zasebna gospodinjstva, splošna javnost, potrošniki.
Kategorija procesa: industrijsko in neindustrijsko brizganje. Zmes
- 1.3 *Podatki o dobavitelju varnostnega lista:* SPEKTER d.o.o. telefon: 00386 3/713 25 00
Ložnica pri Žalcu 52/a telefaks: 00386 3/713 25 25
dobavitelj: 3310 Žalec e-mail: info@speker-zalec.si
Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista: e-mail: info@speker-zalec.si
- 1.4 *Podatki o proizvajalcu:* SPEKTER d.o.o. telefon: 00386 3/713 25 00
Ložnica pri Žalcu 52/a telefaks: 00386 3/713 25 25
3310 Žalec e-mail: info@speker-zalec.si
- 1.5 *Klic v nujnih primerih :* V primeru zdravstvene ogroženosti se posvetujte z osebnim zdravnikom ali dežurnim zdravnikom. V primeru življenske ogroženosti poklicati tel. 112, oziroma Klinični center Ljubljana, tel. 01 522 5050.

2. UGOTOVITEV NEVARNOSTI

- 2.1 *Razvrstitev snovi ali zmesi:* zmes
- Proizvod je razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo 1272/2008 (CLP) in njenimi spremembami in dopolnitvami.
- 2.1.1 Razvrstitev je skladna z ES predpisom št. 1272/2008 (CLP) in njenimi spremembami in dopolnitvami:
- | | |
|---|-----------|
| Vnetljivi aerosoli, kategorija nevarnosti 1 | H222-H229 |
| draženje oči, kategorija nevarnosti 2 | H319 |
| STOT SE 3(narkotični učinki) | H336 |
| kronična nevarnost za vodno okolje, kategorija nevarnosti 3 | H412 |
- Informacije v zvezi z zdravju in okolju nevarnimi lastnostmi so navedene v poglavju 11 in 12.
- 2.2 *Elementi etikete:*

**Opozorilna beseda:****NEVARNO**

- stavki o nevarnosti:* H222- Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H229
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost in omotico.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- previdnostni stavki:* P101 Če je potreben zdravniški nasvet, morajo biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP

**Dodatni elementi
etikete****Vsebuje:****Dodatni podatki:****2.3 Druge nevarnosti:**

P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P211	Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251	Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P260	Ne vdihavati razpršila.
P410+	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C.
P412	
P501	Odstraniti vsebino/posodo v skladu z regionalnimi predpisi.
EUH208	Vsebuje bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakat. Lahko povzroči alergijski odziv.
	Aceton, Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska, Butanol, n-butilacetat.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. V prostoru, ki ni dovolj zračen, je možen nastanek eksplozivnih zmesi.
	Rezultati ocene PBT in vPvB: ni uporabno.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH**3.1 Snovi** zmes/mešanica

Ime	%	CAS-št.	EC-št.	reg. št.	Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP/GHS)
Dimetil eter	28	115-10-6	204-065-8	01-2119472128-37	H220 flam. Gas 1 H280 press. Gas C
Aceton	28	67-64-1	200-662-2	01-2119471330-49	H225 flam. Liq. 2 H319 Eye Irrit. 2 H336 STOT SE 3
n-butilacetat	7,5	123-86-4	204-658-1	/	H226 flam. Liq.3 H336 STOT SE 3
solvent-nafta (zemeljsko olje); lahka aromatska	6,5	64742-95-6	265-199-0	01-2119455851-35	H226 flam. Liq.3 H304 Asp. Tox. 1 H411 aquatic chronic, 2 H335-H336 STOT SE 3
2-metoksi-1-metiletil acetat	3	108-65-6	203-603-9	/	H226 flam. Liq.3
Ksilen	2,8	1330-20-7	215-535-7	01-2119488216-32	H226 flam. Liq.3 H312 acute tox. 4 H332 acute tox. 4 H315 skin irrit. 2
Butanol	2,8	71-36-3	200-751-6	01-2119484630-38	H226 flam. Liq.3 H318 eye damage 1 H302 acute tox. 4 H315 skin irrit. 2 H335-H336 STOT SE 3



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP



1,2,4-Trimetilbenzen	0,4	95-63-6	202-436-9	/	H226 flam. Liq.3 H332 acute tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H319 eye irrit, 2 H335 STOT SE 3 H411, aquatic chronic, 2
bis(1,2,2,6,6-pentam,etil-4-piperidil) sebakat	0,15	41556-26-7	255-437-1	/	H317 skin sens, 1 H400 aquatic acute 1 H410 aquatic chronic 1
dibutilkositrov dilavrat	0,04	77-58-7	201-039-8	/	H314 skin corr. 1C H318 eye dam. 1 H317 skin sens, 1 H341 muta. 2 H360 fd repr. 1B H370 STOT SE 1 H372 STOT RE 1 H400 aquatic acute 1 H410 aquatic chronic 1
metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakat	0,06	82919-37-7	280-060-4	/	H317 skin sens, 1 H400 aquatic acute 1 H410 aquatic chronic 1

Pomeni in besedilo H -stavkov za posamezno snov so navedeni v poglavju 16.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov

Vdihavanje: Ponesrečenca prestavite na svež zrak. V primeru težav poiščite zdravniško pomoč.
 Stik s kožo: Proizvod na splošno ne draži kože.
 Stik z očmi: Če ima ponesrečenec kontaktne leče, jih odstranimo. Oči takoj spirati nekaj minut pod tekočo vodo. Pri tem razpremo veke s prsti, oko pa obračamo v vse smeri. Takoj se posvetujte z zdravnikom.
 Zaužitje: V primeru zaužitja mu dajte piti vodo in dovajati svež zrak. Takoj poiškati 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. Toksikološke informacije najdete v poglavju 11.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 **Sredstva za gašenje:** *primerna:* ogljikov dioksid, gasilni prah, vodna prha. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali z alkohol obstojno peno.
ne smemo uporabiti: /

5.2 **Posebne nevarnosti:** Pri segrevanju ali v primeru požara se tvorijo strupeni plini.

5.3 **Nasvet za gasilce:** /
Posebna zaščitna oprema: Namestiti si dihalni aparat.



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP

**6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH****6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Namestiti si dihalni aparat. Pri delu nosite osebno varovalno opremo (glejte poglavje 8), za zaščitne ukrepe glejte poglavje 7. Zavarovati nezaščitene osebe.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Surovine ne smemo odlagati v okolje (tla/prst oz. kanalizacijo, podtalnico ali površinske vode). Onesnaženje sporočite pristojnim organom.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Kontaminiran material odstranimo v skladu s predpisi (glejte poglavje 13). Skrbite za zadostno zračenje.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Podatke za nujne primere najdete v poglavju 1, informacije glede varnega postopanja v poglavju 7, o osebni varovalni opremi glejte poglavje 8, za odstranjevanje pa poglavje 13.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** : Skrbeti je potrebno za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**

Ne razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu. Zavarovati pred viri vžiga-ne kaditi. Imeti pripravljene dihalne aparate. Posoda je pod pritiskom. Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C (npr. zaradi žarnice). Po uporabi ne odpirati s silo ali zažgati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nerazdružljivostjo**Skladiščenje:****Zahteve za skladiščenje in embalaži:**

Upoštevati je potrebno predpise o skladiščenju aerosolnih razpršilnikov.

Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno.

Drugi podatki skladiščenja: Posodo imeti zaprto.

Razred skladiščenja: 2 B: Aerosolni razpršilniki. V razred skladiščenja 2 B sodijo aerosolni razpršilniki.

Vključeni so stisnjeni plini, ki so navedeni v razredu 2 pod številko 5 ADR/RID (razpršilniki).

7.3 Posebne končne določbe

Ni drugih informacij.



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP



8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Dodatni napotki za tehnično opremo: Ni drugih podatkov, glej poglavje 7.

Podatki za mejne vrednosti so iz Pravilnika o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu.

Vrsta nevarne snovi	CAS številka	MV (mg/m ³)	MV (ml/m ³) (ppm)	KTV – faktor kratkotrajne izpostavljenosti /Opombe
Dimetil eter	115-10-6	1920	1000	EU*
Aceton	67-64-1	1210	500	BAT, EU*
Ksilen	1330-20-7	221	50	2KTV, BAT, EU*
Butanol	71-36-3	310	100	1 KTV, Y
n-butilacetat	123-86-4	480	100	1 KTV, Y
1,2,4-Trimetilbenzen	95-63-6	100	20	EU*
2-Metoski-1-metiletil acetat	108-65-6	275	50	2 KTV, K, EU*

Oznake:

MV - mejna vrednost (8-urno izpostavljenosti)

R – rakotvorno-lahko povzroči raka

A – alveolarna frakcija-del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole

I – inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne

KTV – kratkotrajna izpostavljenost (faktor)

EU – mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije z dne 29. Maja 1991

EU* - mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2000/39/ES z dne 8. Junija 2000

EU** - mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2006/15/ES z dne 7. Februarja 2006

BAT – biološke mejne vrednosti (BAT)

EKA – zveza med koncentracijo rakotvornih snovi v zraku na delovnem mestu in količino snovi in/ali njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku

K – lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo

Y – snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju MV in BAT

TDK – tehnično dosegljiva koncentracija

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema: Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Ne hraniti v bližini hrane, pijače in hrane za živali. Umazana, prepojena oblačila takoj sleči. Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela. Ne vdihavati plina, pare aerosola. Preprečiti stik z očmi in kožo.

- **Zaščita dihal:** Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri, se mora uporabiti primerno in odobreno dihalno pol obrazno masko EN 136 (s filtrom AX- rjav). Ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni parat-respirator, ki je neodvisen od krožečega zraka: P2
- **Zaščita oči:** Nositi zaščitna očala, ki dobro tesnijo za preprečevanje kontakta tekočine z očmi, izdelana skladno s standardom EN 166.
- **Zaščita rok in kože:** Uporabljajte zaščitne rokavice, izdelane skladno s standardom EN 374, odvisno od kompatibilnosti, razgradnje, roka uporabe in prepustnosti. Uporabnik mora zagotoviti, da je končna odločitev glede vrste rokavic, ki se uporabljajo pri delu, najustreznejša in da upošteva posebne pogoje uporabe, ki so navedeni v uporabnikovi oceni tveganja. Za natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, se posvetujte pri proizvajalcu zaščitnih rokavic. Rokavice je potrebno redno menjavati in takoj, če so poškodovane.



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP



- *Nadzor* Ne odlagati v okolje.
izpostavljanja
okolja:

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI*Analitska metoda***9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in****kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	aerosol	
Barva:	v skladu z oznako proizvoda	
Vonj:	podoben topilu	
plamenišče:	<0 °C	ni uporabno, aerosol
vrelišče, območje vrenja:	aerosol	
tališče:	ni na voljo	
temperatura vnetišča:	240 °C	
temperatura razgradnje:	ni določeno	
samovžig:	ni samovnetljiv	
nevarnost eksplozije:	ni eksploziven, vendar je možno	tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka
Eksplozijsko območje:		
Spodnja eksplozijska meja:	2,6 vol. %	
Zgornja eksplozijska meja:	26,2 vol. %	
Parni tlak: (pri 20 °C):	4.000 hPa	
parna gostota:	ni na voljo	
relativna gostota:	ni določeno	
gostota hlapov:	ni določeno	
hitrost izparevanja:	ni določeno	
Topnost v vodi:	se ne oz. malo meša	
porazdelitveni koeficient	ni določeno	
pH:	kisel	
Viskoznost kinematična (pri 20 °C):	ni določeno	
dinamična:	ni določeno	

9.2 Drugi podatki

Vsebnost HOS (direktiva 2004/42/CE)	95%	718,1 g/l
HOS - vsebnost ogljikovodikov:	IIB (e) max. 840g/l, <839 g/l	94,98%
vsebnost trdih delcev:	4,7%	

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost:	Informacije ni na voljo.
10.2 Kemijska stabilnost:	Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej poglavje 7).
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:	Nevarne reakcij niso znane.
10.4 Pogoji, ki sem jih je potrebno izogniti:	Druge relevantne informacije niso na voljo.
10.5 Nezdružljivi materiali:	Druge relevantne informacije niso na voljo.
10.6 Nevarni produkti razkroja:	Nevarni razkrojni produkti niso znani.



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP

**11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI****11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

O sami zmesi ni dostopnih podatkov.

*Akutna strupenost:*Aceton

LD50 (zaužitje)	5.800 mg/kg podgana
LD50 (na koži)	>15.800 mg/kg zajec
LC50 (vdihavanje)	76 mg/l/4h podgana

Ksilen

LD50 (zaužitje)	3.523 mg/kg podgana
LD50 (na koži)	2.000 mg/kg zajec
LC50 (vdihavanje)	29.000 mg/m ³ /4h podgana

Butanol

LD50 (zaužitje)	2.292 mg/kg podgana
LD50 (na koži)	3.430 mg/kg zajec

n-butilacetat

LD50 (zaužitje)	10768 mg/kg podgana
LD50 (na koži)	>17600 mg/kg zajec
LC50 (vdihavanje)	390 ppm/4h podgana

solvent-nafta(zemeljsko olje), lahka aromatska

LD50 (zaužitje)	8400 mg/kg podgana
-----------------	--------------------

1,2,4-trimetilbenzen

LD50 (zaužitje)	5 g/kg podgana
-----------------	----------------

2-metoksi-1-metiletil acetat

LD50 (zaužitje)	8532 mg/kg podgana
LD50 (na koži)	>5 g/kg zajec

dibutilkositrov dilavrat

LD50 (zaužitje)	175 mg/kg podgana
-----------------	-------------------



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP

**Primarno draženje:***Dražilnost/jedkost:* na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.*Resne okvare oči/draženje:* Povzroča hudo draženje oči.

<i>preobčutljivost pri vdihavanju in na koži:</i>	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<i>Učinki CMR: rakotvornost:</i>	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<i>mutagenost za zarodne celice:</i>	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<i>strupenost za zarodne celice:</i>	na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - Specifična strupenost za posamezne organe – enkratna izpostavljenost: lahko povzroči zaspanost ali omotico.*STOT -Specifična strupenost za posamezne organe – ponavljajoča izpostavljenost:* na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.*nevarnost vdihavanja:* na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.*Drugi podatki:* ni na voljo.**12. EKOLOŠKI PODATKI****12.1 Strupenost****Toksičnost vode:**

trgovsko ime izdelka/snovi	rezultat	vrste	izpostavljenost
Dimetil eter	EC50 – 155 mg/l LC50 - >4.000 mg/l LC50 - >4.000 mg/l	alge vodna bolha ribe	96 ur 48 ur 96 ur
Aceton	EC50 – 8.300 mg/l LC50 - 7.200 mg/l LC50 - 8.450 mg/l	ribe alge crustacean (vodni)	96 ur 96 ur 48 ur
Ksilen	EC50 – 7.4 mg/l LC50 – 13.5 mg/l	vodna bolha ribe	48 ur 96 ur
Butanol	LC50 – 1.376 mg/l	ribe	96 ur

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmu

Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

Druge relevantne informacije niso na voljo.

Toksično delovanje z ekološkega vidika:

Opomba: Škodljivo za ribe.

Drugi ekološki napotki:

Splošni napotki:

Kategorija ogrožanja vode: 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo. Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

nevarnost ogrožanja pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico. Škodljivo za vodne organizme.



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP

12.5 **Rezultat ocene PBT in vPvB**

Ni uporabno.

12.6 **Drugi škodljivi učinki**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

13. **ODSTRANJEVANJE**13.1 **Metode ravnanja z odpadki***Priporočilo:* Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.*Klasifikacijska številka odpadka:*

08 01 11* Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi.

*Uporabljena embalaža**Klasifikacijska številka embalaže:*

15 01 04: kovinska embalaža.

*Neočiščena embalaža:**Priporočilo:* Nekontaminirano embalažo se lahko reciklira.14. **PODATKI O PREVOZU**14.1 **Transport po kopnem**

ADR/RID razred:	2
nalepka nevarnosti:	2.1
razvrstitveni kod:	5F plini
Embalažna skupina:	-
omejene količine:	1000 ml
posebna določba:	-
prepoved za tunele:	D
UN številka:	1950 AEROSOLI, vnetljivi

14.2 **Transport po morju**

IMDG razred:	2
Številka nevarnosti:	-
Nalepka nevarnosti:	2.1
Embalažna skupina:	-
omejene količine:	1000 ml
UN številka:	1950 AEROSOLI, vnetljivi
Onesnaževalec morja:	NE
Seznam za nujne primere:	F-D, S-U

14.3 **Zračni transport**

IATA/ICAO razred:	2
Številka nevarnosti:	-
Nalepka nevarnosti:	2.1
Embalažna skupina:	-
UN številka:	1950 AEROSOLI, vnetljivi

**Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:** Pozor: plini

Prevoz znotraj zemljišča uporabnika: vedno prevažajte v zaprtih stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, seznanjene z ukrepi v primeru nesreče.



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP

**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 1: na seznamu ni nobene od sestavin.

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, 40

Državni predpisi:

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.**16. DRUGI PODATKI****Viri podatkov:** Varnostni list proizvajalca/dobavitelja iz EU:

Motip Dupli GmbH, z dne revizija 15: 12.01.2018

Zaporedna številka slovenske izdaje varnostnega lista: Izdaja 1, z dne: 19.02.2018.

Celotno besedilo H stavkov:

H220	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H225	Lahka 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.
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 in omotico.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



VARNOSTNI LIST

Izdaja 1: 19.02.2018

Datum tiskanja:

Šifra MSDS:
0008E315E0S50976

SPRAY ACRYL SP

**Celotno besedilo razvrstitev (CLP/GHS):**

flam. Gas 1, vnetljivi plini, kategorija 1
 aerosol 1, aerosoli, kategorija 1
 press gas C, plini pod tlakom-stisnjen plin
 flam. Liq. 2, vnetljiva tekočina, kategorija 2
 flam. Liq. 3, vnetljiva tekočina, kategorija 3
 acute tox. 4, akutna strupenost, kategorija 4
 skin irrit 2, jedkost za kožo/draženje kože, kategorija
 eye damage 1, huda poškodba oči/draženje oči, kategorija 1
 eye irrit. 2, huda poškodba oči/draženje oči, kategorija
 STOT SE 3, specifična strupenost za ciljne orane (enkratna izpostavljenost), kategorija 3
 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 o predpisih

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. december 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter o spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredbe Komisije (EU) št. 830/2015).

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. Decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006.

Zakon o kemikalijah / Zkem/.

Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in Ur. list RS št. 69/15- Uredba o spremembi in dopolnitvi Uredbe o odpadkih).

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, Št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11-popravek, 18/14 in 57/15,103/15 in 2/16-pop.).

Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/.

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Ur. list RS, št. 100/2001, 39/2005, 53/2007, 102/10, 43/2011 – ZVD-1 in 38/2015).

Pravilnik o osebni varovalni opreми (Ur. list RS št. 29/05, 23/06, 17/11-ZTPUS-1 in 76/11).

Na podlagi prvega odstavka 13. člena Pravilnika o osebni varovalni (Uradni list RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTPUS-1 in 76/11) objavlja Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo:

S E Z N A M H A R M O N I Z I R A N I H S T A N D A R D O V, katerih uporaba ustvari domnevo o skladnosti proizvoda z zahtevami Pravilnika o osebni varovalni opreми (Uradni list RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTPUS-1 in 76/11).

Podatki za uporabnika

Podatki se opredeljujejo na trenutno znanje in ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje. Podatki se nanašajo na omenjeni izdelek in ne veljajo v kombinaciji z drugimi izdelki ali v procesu. Uporabnik naj upošteva vse vire informacij za zagotovitev pravilne oz. varne uporabe in odstranjevanja kemikalije, ter zaščitne zdravja zaposlenih in končnih uporabnikov.