



Aqua Paint Marker

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878
Datum izdaje: 2. 01. 2024 Datum obdelave: 12. 12. 2023 Nadomešča različico: 23. 12. 2022 Verzija: 1.1

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka : Aqua Paint Marker
UFI : 2UHX-28RM-4005-7CKK
Koda izdelka : BDS002707AE
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, 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
Preobčutljivost kože, kategorija 1 H317
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 alergijski odziv kože.

2.2. Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



Opozorilna beseda (CLP) : Nevarno
Vsebuje : Maščobne kisline, C14-18 in C16-18-nenasičene, maleinirane; anhidrid maleinske kisline

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

Stavki o nevarnosti (CLP)	: H222 - Zelo lahko vnetljiv aerosol. H229 - Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.
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 prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. P261 - Ne vdihavati hlapov/razpršila. P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. 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.
Stavki EUH	: EUH211 - Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

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]
dimetil eter 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: 115-10-6 Št. EC: 204-065-8 Indeks št: 603-019-00-8 REACH št: 01-2119472128-37	30 - <50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
etanol; etilni alkohol snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 64-17-5 Št. EC: 200-578-6 Indeks št: 603-002-00-5 REACH št: 01-2119457610-43	20 - <30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$] (Opomba 10)	Št. CAS: 13463-67-7 Št. EC: 236-675-5 Indeks št: 022-006-00-2 REACH št: 01-2119489379-17	> 1	Carc. 2, H351
Maščobne kisline, C14-18 in C16-18-nenasičene, maleinirane	Št. CAS: 85711-46-2 Št. EC: 288-306-2 REACH št: 01-2119976378-19	0,05 - <0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

Aqua Paint Marker

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]
etil akrilat	Št. CAS: 140-88-5 Št. EC: 205-438-8 Indeks št: 607-032-00-X REACH št: 01-2119459301-46	< 0,05	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=1120 mg/kg telesne teže) Acute Tox. 4 (Dermalno), H312 (ATE=1100 mg/kg telesne teže) Acute Tox. 3 (Vdihavanje), H331 (ATE=0,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
anhidrid maleinske kisline snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 108-31-6 Št. EC: 203-571-6 Indeks št: 607-096-00-9 REACH št: 01-2119472428-31	< 0,05	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=1090 mg/kg telesne teže) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 EUH071

Posebne mejne koncentracije:

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije (%)
etanol; etilni alkohol	Št. CAS: 64-17-5 Št. EC: 200-578-6 Indeks št: 603-002-00-5 REACH št: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319
etil akrilat	Št. CAS: 140-88-5 Št. EC: 205-438-8 Indeks št: 607-032-00-X REACH št: 01-2119459301-46	(5 ≤ C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤ C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335
anhidrid maleinske kisline	Št. CAS: 108-31-6 Št. EC: 203-571-6 Indeks št: 607-096-00-9 REACH št: 01-2119472428-31	(0,001 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Opomba 10: Razvrstitev snovi kot rakotvorne pri vdihavanju se uporabi samo pri zmeseh v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev titanovega dioksida, ki je v obliki delcev ali je vsebovan v delcih z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm.

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

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje.
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. Sleči kontaminirana oblačila. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. V primeru draženja poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Oči iz previdnosti sprati z vodo. V primeru draženja poiskati zdravniško pomoč.

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

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 po stiku s kožo : Lahko povzroči alergijski odziv kože.

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.

Neprimerna 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 zaščita 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. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

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 odtok, kanalizacijo ali vodotoke.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

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. Sklicevanje na druge oddelke

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

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. 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. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Nositi osebno zaščitno opremo. Izogibajte se podaljšan izpostavljenosti. Z izdelkom ravnati v skladu z ustreznimi pravili industrijske higiene in varnostnimi postopki.
- Higienski ukrepi : Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. 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 nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja : Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F. Hraniti na dobro prezračevanem 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

dimetil eter (115-10-6)	
EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)	
Lokalni naziv	Dimethylether
IOEL TWA	1920 mg/m ³
	1000 ppm
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	dimetileter
OEL TWA	1920 mg/m ³
	1000 ppm
OEL STEL	15360 mg/m ³
	8000 ppm
Opomba	EU
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
etanol; etilni alkohol (64-17-5)	
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	etanol (etilalkohol)
OEL TWA	960 mg/m ³
	500 ppm
OEL STEL	1920 mg/m ³
	1000 ppm

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

etanol; etilni alkohol (64-17-5)	
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
etil akrilat (140-88-5)	
EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)	
Lokalni naziv	Ethylacrylate
IOEL TWA	21 mg/m ³
	5 ppm
IOEL STEL	42 mg/m ³
	10 ppm
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	etilakrilat
OEL TWA	21 mg/m ³
	5 ppm
OEL STEL	42 mg/m ³
	10 ppm
Opomba	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti), EU
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
anhidrid maleinske kisline (108-31-6)	
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	anhidrid maleinske kisline
OEL TWA	0,41 mg/m ³
	0,1 ppm
OEL STEL	0,41 mg/m ³
	0,1 ppm
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
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

8.1.4. DNEL in PNEC

dimetil eter (115-10-6)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1894 mg/m ³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	471 mg/m ³

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

dimetil eter (115-10-6)	
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,155 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,016 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	1549 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0,681 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,069 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0,045 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	160 mg/l
etanol; etilni alkohol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	1900 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	343 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	950 mg/m ³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	950 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	87 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	114 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	206 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,96 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,79 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	2,75 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	3,6 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	2,9 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0,63 mg/kg suhe teže
PNEC (Oralno)	
PNEC oralno (sekundarna zastrupitev)	0,72 g/kg hrane
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	580 mg/l
Maščobne kisline, C14-18 in C16-18-nenasičene, maleinirane (85711-46-2)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	3,33 mg/kg telesne teže/dan

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

Maščobne kisline, C14-18 in C16-18-nenasičene, maleinirane (85711-46-2)	
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	1,67 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1,67 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	100 mg/l
etil akrilat (140-88-5)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	42 mg/m ³
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	21 mg/m ³
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	2,72 µg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,27 µg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0,011 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0,0213 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,00213 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	1 mg/kg suhe teže
PNEC (Oralno)	
PNEC oralno (sekundarna zastrupitev)	0,01 g/kg hrane
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
anhidrid maleinske kisline (108-31-6)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	0,2 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	0,95 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0,2 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0,19 mg/m ³
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	0,32 mg/m ³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	0,1 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	0,25
Akutna - sistemski učinki, oralno	0,1 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0,06 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0,05 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0,1 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	0,08 mg/m ³

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

anhidrid maleinske kisline (108-31-6)	
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,075 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,0075 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0,75 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0,06 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,006 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0,01 mg/kg suhe teže
PNEC (Oralno)	
PNEC oralno (sekundarna zastropitev)	6,67 mg/kg hrane
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	4,46 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 preboja za rokavice mora biti daljši od skupnega trajanja uporabe izdelka. Če delo traja dlje kot je čas preboja, morate rokavice med delom zamenjati. Priporoča se neoprenske rokavice.

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

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.

Aqua Paint Marker

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	: bela.
Videz	: DME pogonska tekočina.
Vonj	: po alkoholu.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Se ne uporablja
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: -25 °C (DME)
Vnetljivost	: Zelo lahko vnetljiv aerosol.
Eksplozivne lastnosti	: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Spodnja meja eksplozivnosti	: 3,3 vol %
Zgornja meja eksplozivnosti	: 24,1 vol %
Plamenišče	: -41 °C (zaprta posoda)
Temperatura samovžiga	: 240 °C
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: 9,5 – 10,5
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: topno v vodi.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Se ne uporablja
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 0,812 g/cm ³ pri 20°C
Relativna gostota	: 0,812 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 : ≤ 50 %

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS : 554 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.

Aqua Paint Marker

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, CO₂).

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)

dimetil eter (115-10-6)

LC50 Inhalacijsko - Podgana	308,5 mg/l/4h
LC50 Inhalacijsko - Podgana [ppm]	164000 ppm

etanol; etilni alkohol (64-17-5)

LD50, pri zaužitju, podgana	15010 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	15800 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Hlapi)	> 116,9 mg/l/4h

Maščobne kisline, C14-18 in C16-18-nenasičene, maleinirane (85711-46-2)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže

etil akrilat (140-88-5)

LD50, pri zaužitju, podgana	1120 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, podgana	3049 mg/kg telesne teže

anhidrid maleinske kisline (108-31-6)

LD50 oralno	1090 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, kunec	2620 mg/kg telesne teže

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
pH: 9,5 – 10,5

Resne okvare oči/draženje : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
pH: 9,5 – 10,5

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Lahko povzroči alergijski odziv kože.

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)

etil akrilat (140-88-5)

Skupina IARC	2B - Morebitni povzročitelj raka pri človeku
--------------	--

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

STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

etil akrilat (140-88-5)

STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
---------------------------------	--

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

etanol; etilni alkohol (64-17-5)

NOAEL (subkronično, oralno, žival/samica, 90 dni)	> 9400 mg/kg telesne teže
---	---------------------------

Maščobne kisline, C14-18 in C16-18-nenasičene, maleinirane (85711-46-2)

NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	1000 mg/kg telesne teže
---------------------------------	-------------------------

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

anhidrid maleinske kisline (108-31-6)

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Škoduje organom (dihala) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti (inhalacija).

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Aqua Paint Marker

Razpršilec : Aerosol/razpršilo

etil akrilat (140-88-5)

Viskoznost, kinematična : 0,579 mm²/s

titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] (13463-67-7)

Viskoznost, kinematična : Se ne uporablja

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 : Izdelek ne velja za strupenega za vodne organizme in nima dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Ni hitro razgradljivo.

dimetil eter (115-10-6)

LC50 - Ribe [1] : > 4,1 g/l

EC50 - Raki [1] : > 4,4 g/l Daphnia magna (vodna bolha)

EC50 96h - Alge [1] : 154917 mg/l

etanol; etilni alkohol (64-17-5)

LC50 - Ribe [1] : 14,2 g/l

EC50 - Drugi vodni organizmi [1] : 5012 mg/l

ErC50 alge : 275 mg/l

NOEC (kronična) : 9,6 mg/l

etil akrilat (140-88-5)

LC50 - Ribe [1] : 4,6 mg/l Oncorhynchus mykiss

EC50 - Raki [1] : 7,9 mg/l Daphnia magna

EC50 72h - Alge [1] : 4,5 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

anhidrid maleinske kisline (108-31-6)

LC50 - Ribe [1] : 75 mg/l Lepomis macrochirus

EC50 - Raki [1] : 42,81 mg/l Daphnia magna

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

anhidrid maleinske kisline (108-31-6)

EC50 72h - Alge [1]	74,35 mg/l Raphidocelis subcapitata
---------------------	-------------------------------------

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Aqua Paint Marker

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

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Aqua Paint Marker

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

dimetil eter (115-10-6)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	0,07
--	------

etanol; etilni alkohol (64-17-5)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,32
--	-------

etil akrilat (140-88-5)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	1,18
--	------

anhidrid maleinske kisline (108-31-6)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-2,61
--	-------

12.4. Mobilnost v tleh

etil akrilat (140-88-5)

Mobilnost v tleh	3,9 – 85 Source: ECHA
------------------	-----------------------

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Aqua Paint Marker

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)	: 1 (Fluorirani toplogredni plini - (ES) št. 517/2014)

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki	: Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.
---------------------------	---

Aqua Paint Marker






Varnostni List

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

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.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
AEROSOLI	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLI	AEROSOLI
Opis prevozne listine				
UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLI, 2.1	UN 1950 AEROSOLI, 2.1
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Skupina embalaže				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje				
Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne Snov, ki onesnažuje morje: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne
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
Izvzete 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
Izvzete 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

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje)	: S-U
Kategorija natovarjanja (IMDG)	: Ni
Ravnanje s tovorom in njegovo zlaganje (IMDG)	: SW1, SW22
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 plovnih 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

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

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)

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 : 554 g/l

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

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

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

Ne vsebuje snovi, 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)

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
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

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

Okrajšave in akronimi:

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. 3 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 3
Acute Tox. 4 (Dermalno)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 4
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Aerosol 1	Aerosol, kategorija 1
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Carc. 2	Rakotvornost, kategorija 2
EUH071	Jedko za dihalne poti.
EUH211	Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.
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
H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

Aqua Paint Marker

Varnostni List

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

Celotno besedilo stavkov H in EUH:

H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
H334	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H351	Sum povzročitve raka.
H372	Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Press. Gas (Liq.)	Plini pod tlakom : Utekočinjeni plin
Resp. Sens. 1	Preobčutljivost dihal, kategorija 1
Skin Corr. 1B	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1B
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
Skin Sens. 1A	Preobčutljivost kože, kategorija 1A
STOT RE 1	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 1
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti

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.