

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Naziv snovi ali pripravka: G333c

UFI: KF60-309R-1004-FQYN

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Fotografski fiksir, koncentrat

Uporabe, ki jih odsvetujemo: Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Agfa Offset BV
Septestraat 27
2640 Mortsel
Belgium

Telefon: +32 3 4442111

Faks: +32 3 4447094

E-pošta: electronic.sds@agfa.com

Nacionalni dobavitelj

AGFA OFFSET BV
Zweigniederlassung Österreich

Diefenbachgasse 35/3/5/15
1150 Wien
Österreich

Telefon: +43 1 891 12-0

Faks: +43 1 891 12-3584

E-pošta: electronic.sds@agfa.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Emergency telephone number (Belgium): +32 3 4443333 (24h/24h)

Vergiftungsinformationszentrale Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Izdelek po veljavni zakonodaji ni klasificiran kot nevaren.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami.

Ni klasifikacije

Dodatni podatki

EUH210: Varnosti list na voljo na zahtevo.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

2.3 Druge nevarnosti

Ne izpolnjuje kriterijev OBT (obstojno/bioakumulativno/toksično) Ne izpolnjuje kriterijev zOzB (zelo obstojno/zelo bioakumulativno)

Endokrini motnja-Strupenost

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Endokrini motnja-Strupenost za okolje

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemična oznaka	koncentracija	Št. CAS	ES-št.	Št. Registracije REACH	M-faktorje:	Opombe
Acetic acid	1 - <3%	64-19-7	200-580-7	01-2119475328-30-XXXX;	Ni podatkov.	#

* Vse koncentracije v utežnih odstotkih, razen če pri sestavini ne gre za plin. Koncentracije plinov v volumskih odstotkih.

Ta snov ima mejno vrednost(i) za izpostavljenost na delovnem mestu.

Ta snov je uvrščena kot SVHC.

Razvrstitev

Kemična oznaka	Razvrstitev	Opombe
Acetic acid	Razvrstitev: Flam. Liq.: 3: H226; Skin Corr.: 1A: H314; Eye Dam.: 1: H318; Specifična mejna koncentracija: Huda poškodba oči Kategorija 1, 25 - < 90 %; Draženje kože Kategorija 2, 10 - < 25 %; Jedkost za kožo Podkategorija 1B, 25 - < 90 %; Jedkost za kožo Podkategorija 1A, >= 90 %; Draženje oči Kategorija 2, 10 - < 25 %;	Opomba B

CLP: Uredba št. 1272/2008.

Celotno besedilo za vse H-stavke je na razpolago v točki 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošno: Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje: Prenesti na svež zrak.

Pri stiku s Kožo: Po delu odstraniti kontaminirana oblačila in korenito izprati kožo z milom in vodo.

Stik z očmi: Sprati nemudoma z obilo vode.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

Po zaužitju:	Usta korenito sprati.
Osebna zaščita za osebe, ki nudijo prvo pomoč:	POZOR! Osebe za prvo pomoč se mora zavedati svoje lastne nevarnosti med reševalno akcijo! Glej odsek 8 Varnostnega lista za osebno zaščitno opremo.
4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:	Glejte Točko 11 Varnostnega lista za dodatne podatke o nevarnostih za zdravje.
4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja Nevarnosti:	Glejte Točko 11 Varnostnega lista za dodatne podatke o nevarnostih za zdravje.
Ravnanje:	Zdraviti simptomatiko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Splošne Požarne Nevarnosti:	Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.
5.1 Sredstva za gašenje Ustrezna sredstva za gašenje:	Gasiti s peno, ogljikovim dioksidom, suhim prahom ali vodno meglo.
Neustrezna sredstva za gašenje:	Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.
5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:	Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.
5.3 Nasvet za gasilce Posebni postopki za gašenje:	Ni podatkov.
Posebna zaščitna oprema za gasilce:	V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:	Uporabljati osebno zaščitno opremo. Preden se gre na področje nevarnosti, nadeti zaščitno opremo.
6.1.1 Za neizučeno osebje:	Uporabljati osebno zaščitno opremo.
6.1.2 Za reševalce:	Vse obvestiti o možnih nevarnostih in če je potrebno evakuirati. Uporabljati osebno zaščitno opremo.
6.2 Okoljevarstveni ukrepi:	Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Ne kontaminirati virov vode ali kanalizacije. O vseh večjih razlitjih je treba obvestiti odgovornega za okolje.
6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:	Absorbirati s peskom ali kako drugo inertno snovjo, ki vpija. Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Prenesti v vsebnik za odstranitev.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glej odsek 8 Varnostnega lista za osebno zaščitno opremo. Za odstranjevanje odpadkov, glej odsek 13 Varnostnega lista.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje:

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Poskrbeti za ustrezno zračenje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higijensko prakso.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

Skladiščite ločeno od nezdružljivih snovi.

7.3 Posebne končne uporabe:

Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne Vrednosti Izpostavljenosti na Delovnem Mestu

Kemična oznaka	Vrsta	Mejne Vrednosti Izpostavljenosti	Izvor
Acetic acid	TWA	10 ppm 25 mg/m ³	EU. Indikativne mejne vrednosti izpostavljenosti iz direktiv 91/322/EGS, 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU (12 2009)
	STEL	20 ppm 50 mg/m ³	EU. Indikativne mejne vrednosti izpostavljenosti iz direktiv 91/322/EGS, 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU (02 2017)
	STEL 15 minut	20 ppm 50 mg/m ³	EU. Znanstveni odbor za poklicne mejne vrednosti izpostavljenosti (SCOEL), Evropska komisija - SCOEL (2014)
	TWA 8 ur	10 ppm 25 mg/m ³	EU. Znanstveni odbor za poklicne mejne vrednosti izpostavljenosti (SCOEL), Evropska komisija - SCOEL (2014)
	TWA	10 ppm 25 mg/m ³	Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije) (12 2018)
	KTV 15 minut	20 ppm 50 mg/m ³	Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije) (12 2018)

Biološke Mejne Vrednosti

Nobena od snovi ni pokazala omejitev izpostavljenosti.

Vrednosti DNEL

Kritična komponenta	Vrsta	Način izpostavljenosti	Zdravstvena opozorila	Opombe
Acetic acid	Delavci	vdihtavanje	Lokalno, dolgoročno; 25 mg/m ³	draženje dihal
	Splošno prebivalstvo	vdihtavanje	Lokalno, dolgoročno; 25 mg/m ³	draženje dihal
	Splošno prebivalstvo	vdihtavanje	Lokalno, kratkoročno; 25 mg/m ³	draženje dihal
	Delavci	vdihtavanje	Lokalno, kratkoročno; 25 mg/m ³	draženje dihal
	Delavci	Oči	Lokalni učinek;	Srednja nevarnost (brez praga)
	Splošno prebivalstvo	Oči	Lokalni učinek;	Srednja nevarnost (brez praga)

Vrednosti PNEC

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

Kritična komponenta	Okoljski razdelek	Vrednosti PNEC	Opombe
Acetic acid	tla	0,47 mg/kg	
	Vodno (morska voda)	0,306 mg/l	
	Morski sedimenti	1,136 mg/kg	
	sladkovodne usedline	11,36 mg/kg	
	Vodno (sladka voda)	3,058 mg/l	
	Naprava za čiščenje odplak	85 mg/l	

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen Tehnično-Tehnološki Nadzor:

Poskrbeti za ustrezno zračenje.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni podatki:

Med ravnanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščito za oči/obraz:

Varovalna očala. EN 166.

Zaščita za Roke:

Če obstaja nevarnost direktnega kontakta ali pljuskov je treba uporabljati zaščitne rokavice.(EN374), Za dolgotrajne ali ponavljajoče se kontakte se zahteva kemično odporne rokavice., Iz butil kavčuka. (EN374), Debelina rokavice: > 0,35 mm, Prebojni čas: > 240 min, Nevarnost pljuskov:, Nitril guma., Priporoča se rokavice iz nitril kavčuka, vendar se je treba zavedati, da tekočina lahko prodre skozi rokavice. Pametno je, če se jih pogosto menja., Glede izbire najbolj primernih rokavic se je treba posvetovati z dobaviteljem, ki lahko navede podatke o prodornem času za materiale rokavic.

Zaščita kože in telesa:

Zaščitna obleka : oblačila z dolgimi rokavi EN13688

Zaščita dihal:

V kolikor ni zadovoljive ventilacije uporabljati ustrezen respirator (EN14387). Povprašati za nasvet lokalnega nadzornika.

Higienski ukrepi:

Vedno se držati pravih postopkov, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali pred kajenjem. Redno prati delovna oblačila, da se z njih odstrani kontaminacijo. Zavreči kontaminirano obutev, ki je ni mogoče očistiti.

Ekološke kontrole:

Ne izprazniti v kanalizacijo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje:

tekoč

Oblika:

tekoč

Barva:

Brezbarvno

Vonj:

Brez vonja

Prag za vonj:

Ni podatkov.

Zmrzišče:

< 0 °C/< 0 °C

Vrelišče:

> 100 °C/> 100 °C

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

Vnetljivost:	Ni vnetljivo.
Zgornja/spodnja mejna vrednost za vnetljivost ali meje eksplozivnosti	
Meja eksplozivnosti - zgornja:	ni uporabeno
Meja eksplozivnosti - spodnja:	ni uporabeno
Plamenišče:	> 93,33 °C / > 93,33 °C
Temperatura samožiga:	ni določen/a/o
Temperatura razpada:	Ni podatkov.
pH:	5,3 (25 °C/25 °C)
Viskoznost	
Viskoznost, dinamična:	ni uporabeno
Viskoznost, kinematična:	4,47 mm ² /s (20 °C/ 20 °C)
Pretočni čas:	ni uporabeno
Topnost(i)	
Topnost v vodi:	Se meša z vodo.
Topnost (drugo):	Ni podatkov.
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni uporabeno Zmesi
Parni tlak:	23 hPa (20 °C/20 °C)
Relativna gostota:	1,282 (20 °C/20 °C)
Gostata:	ni uporabeno
Gostota nasutja:	ni uporabeno
Relativna gostota par/hlapov:	vodna raztopina.
Lastnosti delcev	
Porazdelitev velikosti delcev:	ni uporabeno
Posebna površina:	ni uporabeno
Površinski naboj/zeta potencial:	ni uporabeno
Ocena:	ni uporabeno
Oblika:	ni uporabeno
Kristalnost:	ni uporabeno
Površinska obdelava:	ni uporabeno

9.2 Drugi podatki

Vsebnost HOS: Uredba ES 1999/13: 0 g/l ~0 % (računski)

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.
10.2 Kemijska stabilnost:	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:	Ni znano.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Izogibati se vročini in kontaminaciji.
10.5 Nezdružljivi materiali:	Ni znano.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Med segrevanjem ali v ognju lahko pride do nastajanja škodljivih par/plinov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti****Vdihavanje:** Vdihavanje je glavni način izpostavljenosti. V visokih koncentracijah lahko hlapi, pare ali megle dražijo nosu, žrelo in sluznice.**Pri stiku s Kožo:** Pri daljši izpostavljenosti zmerno iritira kožo.**Stik z očmi:** Do stika z očmi lahko pride in se ga je treba izogibati.**Po zaužitju:** Lahko se nehote zaužije. Užitanje lahko povzroči razdraženost in slabost.**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost****Zaužitju****Izdelek:** Ni razvršeno glede na akutno strupenost, toksičnost temelji na obstoječih podatkih.**Komponente:**
Acetic acid LD 50 (Podgana): 3.310 mg/kg Eksperimentalni rezultati , Teža študija dokazov**Stik s kožo****Izdelek:** ATEmix 101.923,08 mg/kg**Komponente:**
Acetic acid LD 50 (Kunec): 1.060 mg/kg**Vdihavanje****Izdelek:** Ni razvršeno glede na akutno strupenost, toksičnost temelji na obstoječih podatkih.**Komponente:**
Acetic acid LOAEL (Podgana, 4 h)450 ppm Para, Eksperimentalni rezultati , Teža študija dokazov**Strupenost pri ponovljenih odmerkih****Izdelek:** Ni podatkov.**Komponente:**
Acetic acid NOAEL (raven brez opaznega škodljivega učinka) (Podgana(samec), Peroralno, 8 Weeks): 290 mg/kg**Jedkanje/Draženje Kože:****Izdelek:** Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.**Komponente:**
Acetic acid Ni podatkov.**Težka Poškodba Oči/Razdraženje Oči:**

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

Izdelek: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Komponente:
Acetic acid in vivo Kategorija 1

Preobčutljivost Kože ali

Dihal:

Izdelek: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

Mutagenost Zarodnih Celic

Izdelek: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

In vitro

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

In vivo

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

Rakotvornosti

Izdelek: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

Strupenost za razmnoževanje

Izdelek: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

Toksičnost za Specifični Ciljni Organ - Enkratni Izpostavljenosti

Izdelek: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

Toksičnost za Specifični Ciljni Organ - Ponavljajoči se Izpostavljenosti

Izdelek: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

Nevarnost Vdihavanja

Izdelek: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

11.2 Informacija o nevarnosti za zdravje

Endokrina motnja

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

Izdelek: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.;

Komponente:
Acetic acid Ni podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Akutna strupenost

Opombe:

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Riba

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid NOAEL (Oncorhynchus mykiss, 96 h): 1.000 mg/l (semistatično)
Experimental result, Key study
LC 50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): > 1.000 mg/l (semistatično)
Experimental result, Key study

Vodni Nevretenčarji

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid EC50 (Daphnia magna, 48 h): > 300,82 mg/l (Static) Experimental result,
Key study

Strupenost za vodno rastlinje

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid Ni podatkov.

Strupenost za mikroorganizme

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid Ni podatkov.

Kronična strupenost

Opombe:

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Riba

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid Ni podatkov.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

Vodni Nevretenčarji

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid Ni podatkov.

Strupenost za vodno rastlinje

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid Ni podatkov.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biološka razgradnja

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid (20 d): 96 % Detektirana v vodi. Experimental result, Key study

BPK / KPK Razmerje

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid Ni podatkov.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid Različno, Biokoncentracijski Faktor (BCF): 3,16 Vodni usedlina QSAR, glavna študija

12.4 Mobilnost v tleh

Izdelek: Ni podatkov.

Komponente

Acetic acid Ni podatkov.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Izdelek: Ne izpolnjuje kriterijev OBT (obstojno/bioakumulativno/toksično) Ne izpolnjuje kriterijev zOzB (zelo obstojno/zelo bioakumulativno)

Komponente

Acetic acid Ni podatkov.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Komponente:

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

Acetic acid

Ni podatkov.

12.7 Drugi škodljivi učinki:

Ni podatkov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Splošni podatki:**

Pripombe glede odstranjevanje (med drugim tudi odstranjevanje kontaminiranih vsebnikov in embalaže) Odpadke odstraniti v ustrezni napravi za obdelavo in odstranjevanje v skladu s trenutno veljavnimi zakoni in uredbami, in značilnostmi snovi ob času odstranjevanja.

Metode odstranjevanja:

Pred odstranitvijo operite. Odstranite na mestih, ki so pod nadzorom

Ker izpraznjeni vsebniki vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo.

Kontaminirana Embalaža:

Odstranjujte odpadke in ostanke v skladu z zahtevami lokalnih oblasti.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**ADR**

- | | |
|---|----------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | Ni regulirano. |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | Ni regulirano. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | Ni regulirano. |
| 14.4 Skupina embalaže: | Ni regulirano. |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | Ni regulirano. |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Ni regulirano. |

RID

- | | |
|---|----------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | Ni regulirano. |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | Ni regulirano. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | Ni regulirano. |
| 14.4 Skupina embalaže: | Ni regulirano. |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | Ni regulirano. |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Ni regulirano. |

IMDG

- | | |
|---|----------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | Ni regulirano. |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | Ni regulirano. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | Ni regulirano. |
| 14.4 Skupina embalaže: | Ni regulirano. |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | Ni regulirano. |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | Ni regulirano. |

IATA

- | | |
|----------------------------------|----------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | Ni regulirano. |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | Ni regulirano. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | Ni regulirano. |

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

14.4 Skupina embalaže: Ni regulirano.
14.5 Nevarnosti za okolje: Ni regulirano.
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni regulirano.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Odredbe EU

EU. REACH, Seznam predlogov za odobritev s snovmi, ki vzbujajo zelo visoko zaskrbljenost (SVHC): ni

UREDBA (ES) št. 1907/2006 (REACH), PRILOGA XIV SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE: ni

Uredba (ES) št. 1907/2006 priloga XVII Snovi, za katero velja omejitev za trženje in uporabo: ni

Uredba 1005/2009/ES o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I, Nadzorovane snovi: ni

Uredba 1005/2009/ES o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga II, Nove snovi: ni

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami: ni

EU. DIREKTIVA 2010/75/EU EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja), PRILOGA I, L 334/17: ni

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 1 z dopolnili: ni

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 2 z dopolnili: ni

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 3 z dopolnili: ni

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V z dopolnili: ni

Direktiva 2004/37/ES o varstvu delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu.: ni

Direktiva 92/85/EGS: o varnosti in zdravju nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo.: ni

EU. Direktiva 2012/18 / EU (SEVESO III) o nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, z dopolnitvami:

ni uporabeno

UREDBA (ES) št. 166/2006 o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal, PRILOGA II: Onesnaževala: ni

Direktiva 98/24/ES o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu:

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

Kemična oznaka	Št. CAS	koncentracija
Acetic acid	64-19-7	1,0 - 10%

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Oceno kemijske varnosti se je izvedlo.

ODDELEK 16: Drugi podatak

Okrajšave in kratice:

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ADNR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par la Rhin
AGW	Arbeitsplatzgrenswerte (DE)
ATEmix	Acute toxicity estimate of the mixture
CLP	Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
CMR	carcinogenicity, mutagenicity and toxicity for reproduction
DNEL	Derived No Effect Level
EC0	Effective Concentration 0%
EC5	Effective Concentration 5%
EC10	Effective Concentration 10%
EC50	Median Effective Concentration
EC100	Effective Concentration 100%
EH40 WEL	Workplace Exposure Limit (GB)
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization
IC50	inhibitory concentration 50%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IMO	International Maritime Organization
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC50	Lethal Concentration 50%
LC100	Lethal Concentration 100%
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LDL0	Lethal Dose (minimum found to be lethal)
LD50	Lethal Dose 50%
MAC	Maximaal Aanvaardbare Concentratie (NL)
MAK	Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEL	No Observed Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail
STEL	Short Term Exposure Limit
TLV	Threshold Limit Value
TRGS900	Arbeitsplatzgrenswerte (DE)
TWA	Time Weighted Average
VOC	Volatile Organic Compound
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative substance

Opombe:

Acetic acid	Opomba B	Nekatere snovi (kisline, baze itd.) se dajejo v promet kot vodne raztopine v različnih koncentracijah in se zato
-------------	----------	--

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

		zanje zahteva drugačno razvrščanje in označevanje, saj se nevarnost spreminja z različnimi koncentracijami. V delu 3 so vpisi z opombo B splošno poimenovani kot npr.: "dušikova kislina %". V tem primeru mora dobavitelj na etiketi navesti koncentracijo raztopine v odstotkih. Če ni navedeno drugače, se domneva, da se koncentracija v odstotkih izračuna kot razmerje med maso sestavin.
--	--	---

Ključni sklici v literaturi in viri za podatke: Varnostni list dobavitelja.
ECHA

Besedilo stavkov H v točkah 2 in 3:

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.

Informacija o usposabljanju: Med ravnanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

Demanti: To informacijo se nudi brez garancije. Informacija je po našem mnenju pravilna. Te podatke je treba uporabljati za to, da se neodvisno določi metode, s katerimi se zaščiti zaposlene in okolje.