



C1 024 SW, C1 019, P9 0071 - Natrijev hidrogen karbonat

Datum sestave: 11.11.2020

Pregledano: 26.03.2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka: C1 024 SW, C1 019, P9 0071 - Natrijev hidrogen karbonat

Sodium hydrogencarbonate

CAS: 144-55-8

EC: 205-633-8

Index: Ne velja

REACH: 01-2119457606-32-XXXX

Druga sredstva za identifikacijo:

Ni relevantno

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Ustrezna uporaba: Industrijska proizvodnja

SU3 Industrijske uporabe: uporabe snovi kot takih ali v pripravkih na industrijskih lokacijah

SU9 Proizvodnja čistih kemikalij

SU10 Formuliranje [mešanje] pripravkov in/ali prepakiranje (brez zlitin)

SU24 Znanstvene raziskave in razvoj

Neustrezna uporaba: Vsi načini uporabe, ki niso navedeni v tem oddelku, niti pod oddelkom 7.3

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

ECP d.o.o.

Brnčičeva 45

Ljubljana - Slovenia

office@ecp.eu

www.ecp.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere: 112

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):

Proizvod ni klasificiran kot nevaren v skladu z Uredbo CLP (Razvrščanje, pakiranje in označevanje kemikalij) (ES) št. 1272/2008.

2.2 Elementi etikete :

UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):

Noben

2.3 Druge nevarnosti:

Izdelek ne izpolnjuje kriterijev PBT/vPvB

Izdelek ne izpolnjuje meril zaradi njegovih lastnosti endokrinih motilcev.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1 Snovi:

Kemični opis: Anorganska snov

V skladu z Aneksom II Uredbe (ES) št. 1907/2006 (točka 3) proizvod vsebuje:

Identifikacija	Kemijsko ime/klasifikacija		Koncentracija
CAS: 144-55-8 EC: 205-633-8 Index: Ne velja REACH: 01-2119457606-32-XXXX	Sodium hydrogencarbonate Ni klasificirano		95 - <100 %
	Uredba (ES) 1272/2008		

Za več informacij o tveganju v povezavi s snovmi glejte poglavja 11, 12 in 16.

3.2 Zmesi:

Ne velja

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI



ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

V primeru neugodja se posvetujte z zdravnikom in mu pokažite ta varnostni list.

Z vdihavanjem :

V primeru simptomov izpostavljeni osebi zagotovite svež zrak.

Ob stiku s kožo :

V primeru izpostavljenosti prizadeto mesto temeljito očistite z vodo in nevtralnim milom. V kolikor se na koži pojavijo spremembe (pikanje, pordelost, izpuščaji, mehurji,...), poiščite zdravniško pomoč in zdravniku pokažite za varnostni list.

Ob stiku z očmi:

Izperite z vodo, dokler proizvod ni popolnoma odstranjen. V primeru težav se posvetujte z zdravnikom in mu pokažite varnostni list (SDS) za ta proizvod.

Z zaužitjem/vdihavanjem:

V primeru zaužitja velikih količin priporočamo, da poiščete zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli :

Akutni in zapozneli učinki so navedeni v 2. in 11. oddelku.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja :

Ni relevantno

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje :

Ustrezna sredstva za gašenje:

Proizvod ni vnetljiv in ima nizko požarno tveganje glede na karakteristike vnetljivosti, in sicer pri normalnih pogojih skladiščenja, ravnanja in uporabe. V primeru vztrajnega gorenja, ki je posledica neustreznih ravnanja, skladiščenja in uporabe, je dovoljeno uporabiti kakršno koli sredstvo za gašenje (ABC prah, voda,...).

Neustrezna sredstva za gašenje:

Ni relevantno

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesj:

Proizvod zaradi svoje nevnetljive narave pri normalnih pogojih skladiščenja, ravnanja in uporabe ne predstavlja nevarnosti za požar.

5.3 Nasvet za gasilce:

Lahko je potrebna uporaba zaščitnih oblačil za celo telo in individualne opreme za zaščito dihal, odvisno od velikosti požara. Objekti za minimalno zagotavljanje zaščite ter ustrezna oprema morajo biti na voljo (požarne odeje, prenosni komplet za prvo pomoč,...) v skladu z Direktivo 89/654/ES.

Dodatna določila:

Postopajte v skladu z Internim načrtom za ravnanje v izrednih razmerah in Informacijskimi listi z navodili, kako ravnati po nezgodi ali v drugih izrednih razmerah. Uničite vse vire vžiga. V primeru požara, hladite posode za skladiščenje in rezervoarje za proizvode, ki so občutljivi za vnetje, eksplozije ali za eksplozije neomejenega oblaka hlapov (BLEVE), ki je posledica visokih temperatur. Preprečite izlitje proizvodov za gašenje v vodni medij.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Za neizučeno osebje:

Izolirajte mesta uhajanja, v kolikor pri tem osebe, ki to nalogo izvajajo, niso izpostavljene dodatnim tveganjem.

Za reševalce:

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi. Glejte oddelka 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Proizvod ni klasificiran kot nevaren za okolje. Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemne vode.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Priporoča se:

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI



C1 024 SW, C1 019, P9 0071 - Natrijev hidrogen karbonat

Datum sestave: 11.11.2020

Pregledano: 26.03.2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH (naprej)

Pometite proizvod in ga z lopato ali kako drugače spravite v posodo za ponovno uporabo (preferirano) ali za odstranitev.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje :

A.- Ukrepi za varno ravnanje

Ravnajte v skladu s trenutno veljavno zakonodajo glede preprečevanja industrijskih tveganj, ki zadevajo ročno rokovanje s težkimi proizvodi. Vzdržuje red in čistočo ter uporabljajte varne metode uničevanja (Poglavje 6).

B.- Tehnična priporočila za preprečevanje požara in eksplozije

Priporočeno je, da ga prevažate pri nizki hitrosti, da se tako izognete nastanki elektrostatičnih napetosti, ki lahko vplivajo na vnetljive proizvode. Za informacije o pogojih in materialih, ki se jim je potrebno izogibati, glejte oddelka 10.

C.- Tehnična priporočila za preprečevanje ergonomskih in toksikoloških tveganj

Med procesom ne jejte ali pijte in si po njem umijte roke z ustreznim čistilnim sredstvom.

D.- Tehnična priporočila za preprečevanje tveganj za okolje

Posebni ukrepi za preprečevanje okoljskih tveganj niso potrebni. Za več informacij glejte oddelek 6.2.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

A.- Posebnih zahtevah za skladiščenje

Hranite v hladnem, suhem in zračnem prostoru

B.- Splošna pogoji hranjenja

Izogibajte se virom vročine, sevanja, statične elektrike in stika s hrano. Za dodatne informacije glejte oddelek 10.5.

7.3 Posebne končne uporabe :

Ni treba zagotoviti nobenih posebnih priporočil glede uporabe tega proizvoda, razen že določenih navodil.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora :

Snovi, katerih omejitve poklicne izpostavljenosti je treba nadzorovati v delovnem okolju:

Delci ki niso navedeni drugje: inhalabilno frakcijo 10 mg/m³ // alveolarno frakcijo 1.25 mg/m³

DNEL (Delavci):

Ni relevantno

DNEL (Prebivalstvo):

Ni relevantno

PNEC:

Ni relevantno

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

A.- Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Kot preventivni ukrep se priporoča uporaba osnovne individualne zaščitne opreme z ustrežno oznako CE v skladu z Ureba (EU) 2016/425. Za več informacij o individualni zaščitni opremi (skladiščenje, uporaba, čiščenje, vzdrževanje, razred zaščite,...) glejte informacijsko brošuro proizvajalca. Za dodatne informacije glejte oddelek 7.1.

B.- Zaščita dihal

Uporaba zaščitne opreme je potrebna v primeru nastanka meglice ali če so presežene omejitve poklicne izpostavljenosti.

C.- Posebna zaščita za roke

Ni relevantno

D.- Zaščita za oči in obraz

Ni relevantno

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI



C1 024 SW, C1 019, P9 0071 - Natrijev hidrogen karbonat

Datum sestave: 11.11.2020

Pregledano: 26.03.2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA (naprej)

E.- Zaščita za telo

Ni relevantno

F.- Dodatni izredni ukrepi

Dodatni izredni ukrepi niso potrebni.

Nadzor izpostavljenosti okolja:

V skladu z zakonodajo Skupnosti, ki zadeva zaščito okolja, se priporoča izogibanje razlitem v okolje; velja tako za proizvod kot tudi za posodo. Za dodatne informacije glejte oddelek 7.1.D.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Za popolne informacije glejte podatkovni list.

Izgled:

Fizikalno stanje pri 20 °C:

Trdno

Videz:

prahast

Barva:

☐ bela

Vonj:

Brez vonja

Mejne vrednosti vonja:

Ni relevantno *

Hlapljivost :

Začetno vrelišče in območje vrelišča:

Ni relevantno *

Parni tlak 20 °C:

Ni relevantno *

Parni tlak 50 °C:

Ni relevantno *

Hitrost izparevanja 20 °C:

Ni relevantno *

Opis proizvoda:

Gostota 20 °C:

2159 kg/m³

Relativna gostota 20 °C:

2,159

Dinamična viskoznost pri 20 °C:

Ni relevantno *

Kinematska viskoznost pri 20 °C:

Ni relevantno *

Kinematska viskoznost pri 40 °C:

Ni relevantno *

Koncentracija :

Ni relevantno *

pH:

8,4 - 8,6

Parna gostota 20 °C:

Ni relevantno *

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda 20 °C:

Ni relevantno *

Topnost v vodi pri 20 °C:

Ni relevantno *

Topnost:

Ni relevantno *

Temperatura razpadanja:

Ni relevantno *

Tališče/ledišče:

170 °C

Vnetljivost:

Plamenišče:

Ne velja

Vnetljivost (trdno, plinasto):

Ni relevantno *

Temperatura samovžiga:

Ni relevantno *

Spodnja meja vnetljivosti:

Ni relevantno *

Zgodnja meja vnetljivosti:

Ni relevantno *

Eksplzivnosti (Trdno):

Spodnje meje eksplozivnosti:

Ni relevantno *

*Ni relevantno glede na naravo proizvoda, ni informacij o značilnosti in tveganjih.

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI (naprej)

Zgornje meje eksplozivnosti: Ni relevantno *

Lastnosti delcev:

Mediana enakovrednega premera: Ni relevantno *

9.2 Drugi podatki:

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti:

Eksplozivne lastnosti: Ni relevantno *

Oksidativne lastnosti: Ni relevantno *

Jedko za kovine: Ni relevantno *

Toploto zgorevanja: Ni relevantno *

Aerosoli-skupni odstotek (mas. %) vnetljivih sestavin: Ni relevantno *

Druge varnostne značilnosti:

Površinska napetost pri 20 °C: Ni relevantno *

Indeks refrakcije: Ni relevantno *

*Ni relevantno glede na naravo proizvoda, ni informacij o značilnosti in tveganjih.

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost:

Ob upoštevanju naslednjih tehničnih navodil za hrambo kemikalij ni pričakovati nevarnih reakcij. Glejte oddelka 7 Varnostnega lista.

10.2 Kemijska stabilnost:

Kemična stabilnost pri normalnih pogojih hranjenja, ravnanja in uporabe.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

V normalnih pogojih ni pričakovati nevarnih reakcij, ki bi povzročile pritisk ali previsoke temperature.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Velja za ravnanje in hrambo pri sobni temperaturi:

Udarci in trenje	Stik z zrakom	Povišanje temperature	Sončna svetloba	Vlaga
Ne velja	Ne velja	Ne velja	Ne velja	Ne velja

10.5 Nezdružljivi materiali :

Kislina	Voda	Vnetljive snovi	Vnetljive snovi	Drugo
Izogibajte se močnim kislina	Ne velja	Ne velja	Ne velja	Izogibajte se močnim alkalnim snovem ali bazam

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Za iskanje posebnih razgradnih produktov glejte oddelka 10.3, 10.4 in 10.5. Glede na pogoje razgradnje se lahko sproščajo kompleksne mešanice kemijskih snovi: Mešanica na osnovi anorganskih snovi.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

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

Posledice, nevarne za zdravje:

V primeru ponavljajoče, dolgotrajne izpostavljenosti pri koncentracijah, višjih od priporočenih za omejitve poklicne izpostavljenosti, se lahko pojavijo neželeni učinki na zdravje, ki so odvisni od načina izpostavljenosti:

A- Zaužitje (akutni učinek):

- Akutna strupenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- Jedkost/razdražljivost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

B- Vdihavanje (akutni učinek):

- Akutna strupenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- Jedkost/razdražljivost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

C- Stik s kožo ali z očmi (akutni učinek):

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI (naprej)

- Stik s kožo: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- Stik z očmi: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- D- Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje):
 - Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
 - IARC: Ni relevantno
 - Mutagenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
 - Reprodiktivna toksičnost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- E- Preobčutljivostni učinki :
 - Dihalna: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
 - Kožna: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- F- Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- G- Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost:
 - Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
 - Koža: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
- H- Nevarnost aspiracije:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Druge informacije:

Ni relevantno

Posebna toksikološka informacija izdelka:

Akutna toksičnost		Vrsta
LC50 oralni	4220 mg/kg	Podgana

Specifične toksikološke informacije o snoveh :

Identifikacija	Akutna toksičnost		Vrsta
Sodium hydrogencarbonate CAS: 144-55-8 EC: 205-633-8	LC50 oralni	4220 mg/kg	Podgana
	LC50 dermalni		
	LC50 pri vdihavanju		

11.2 Podatki o drugih nevarnostih:

Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne izpolnjuje meril zaradi njegovih lastnosti endokrinih motilcev.

Drugi podatki

Ni relevantno

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

12.1 Strupenost:

Specifična strupenost izdelka za vodno okolje:

Akutna toksičnost		Zlasti	Vrsta
LC50	7550 mg/L (96 h)	Gambusia affinis	Riba
EK50	2350 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rak

Specifična strupenost substanc za vodno okolje:

Akutna toksičnost:

Identifikacija	Koncentracija		Zlasti	Vrsta
Sodium hydrogencarbonate CAS: 144-55-8 EC: 205-633-8	LC50	7700 mg/L (24 h)	Gambusia affinis	Riba
	EK50	2350 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rak
	EK50	Ni relevantno		

Dolgodobna strupenost:

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI



C1 024 SW, C1 019, P9 0071 - Natrijev hidrogen karbonat

Datum sestave: 11.11.2020

Pregledano: 26.03.2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI (naprej)

Identifikacija	Koncentracija		Zlasti	Vrsta
Sodium hydrogencarbonate CAS: 144-55-8 EC: 205-633-8	NOEC	Ni relevantno		
	NOEC	576 mg/L	Daphnia magna	Rak

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Ni na voljo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Ni na voljo

12.4 Mobilnost v tleh:

Ni na voljo

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Izdelek ne izpolnjuje kriterijev PBT/vPvB

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev:

Izdelek ne izpolnjuje meril zaradi njegovih lastnosti endokrinih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki:

Ni opisano

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki :

Koda	Opis	Razred odpadkov (Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014)
16 03 04	Anorganski odpadki, ki niso navedeni v 16 03 03	Ni nevarno

Vrsta odpadka (Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014):

Ni relevantno

Ravnanje z odpadki (odlaganje in vrednotenje):

Po nasvet glede ocene in odlaganja v skladu s priložo 1 in priložo 2 (Direktiva 2008/98/ES, Uradni list RS št. 37/15 in 69/15) e obrnite na pooblaščenega upravljalca službe za ravnanje z odpadki. Kot predvideva zakonik 15 01 (Uradni list RS št. 103/2011, Priloga 4: Klasifikacijski seznam odpadkov) ter v primeru, da je bila posoda v neposrednem stiku s proizvodom, se bo predelala na enak način kot sam proizvod. V nasprotnem primeru se bo predelala kot nenevarni ostanek. Odstranjevanja v kanalizacijo ne priporočamo. Glejte oddelek 6.2.

Predpisi, povezani z ravnanjem z odpadki:

V skladu s priložo II Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH) so predpisi skupnosti in držav, povezani z ravnanjem z odpadki zamjeniti sa:

Zakonodaja Skupnosti: Direktivi 2008/98/ES, 2014/955/EU, Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014

Zakonodaja Nacionalna: Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

Transport nevarnega blaga po kopnem:

Upoštevajoč ADR 2023 in RID 2023:

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI



ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU (naprej)

- 14.1 Številka ZN in številka ID:** Ni relevantno
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Ni relevantno
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Ni relevantno
Nalepke: Ni relevantno
14.4 Skupina embalaže: Ni relevantno
14.5 Nevarnosti za okolje : Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Posebni predpisi: Ni relevantno
Omejitvena koda za tunele: Ni relevantno
Fizikalno-kemične značilnosti: Glejte oddelka 9
Omejene količine : Ni relevantno
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: Ni relevantno

Transport nevarnega blaga po morju:

Upoštevajoč IMDG 41-22:

- 14.1 Številka ZN in številka ID:** Ni relevantno
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Ni relevantno
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Ni relevantno
Nalepke: Ni relevantno
14.4 Skupina embalaže: Ni relevantno
14.5 Onesnažuje morje: Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Posebni predpisi: Ni relevantno
EmS koda: Ni relevantno
Fizikalno-kemične značilnosti: Glejte oddelka 9
Omejene količine : Ni relevantno
Skupina za segregacijo: Ni relevantno
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: Ni relevantno

Transport nevarnega blaga po zraku :

Upoštevajoč IATA/ICAO (Mednarodna organizacija civilnega letalstva) 2024:

- 14.1 Številka ZN in številka ID:** Ni relevantno
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Ni relevantno
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Ni relevantno
Nalepke: Ni relevantno
14.4 Skupina embalaže: Ni relevantno
14.5 Nevarnosti za okolje : Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Fizikalno-kemične značilnosti: Glejte oddelka 9
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: Ni relevantno

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

- Člen 95, UREDBA (EU) št. 528/2012: Ni relevantno
- Snovi v pripravi za avtorizacijo po Uredbi (ES) 1907/2006 (REACH): Ni relevantno
- Snovi, vključene v Prilogo XIV uredbe REACH (seznam dovoljenja) in rok trajanja: Ni relevantno
- Uredba (ES) 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč: Ni relevantno
- UREDBA (EU) št. 649/2012 v povezavi z uvozom in izvozom nevarnih kemičnih proizvodov: Ni relevantno

Seveso III:

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI (naprej)

Ni relevantno

Omejitve pri komercializaciji in uporabi določenih nevarnih snovi in mešanic (Annex XVII REACH, itd...):

Ni relevantno

Posebni predpisi, ki zadevajo varovanje ljudi ali okolja:

Informacije, vsebovane na varnostnem listu, je priporočeno uporabljati kot podatke za oceno tveganja pri lokalnih pogojih z namenom, da bi določili potrebne varnostne ukrepe pri ravnanju, uporabi, hranjenju in odlaganju tega proizvoda.

Druga zakonodaja:

Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15 - Uredba o odpadkih

Uradni list RS, št. 29/14 - Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

Uradni list RS, št. 56/10 - Uredba o izvajanju Uredbe (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

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Dobavitelj ni izvedel ocene kemične varnosti.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Zakonodaja, povezana z varnostnimi listi:

Ta varnostni list je bil zasnovan v skladu s prilogi II - Zahteve za sestavo varnostnih listov po Uredbi (ES) št. 1907/2006 (UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878)

Spremembe glede na prejšnjo varnostno oznako, ki vplivajo na ukrepe za obvladovanje tveganja:

Ni relevantno

Besedila zakonodajnih fraz navedenih v oddelku 3:

Navedeni stavki se ne nanašajo na sam izdelek, so zgolj informativne narave in se nanašajo na posamezne komponente, ki se pojavljajo v oddelku 3.

UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):

Ni relevantno

Nasveti v povezavi z usposabljanjem:

Priporočeno je minimalno usposabljanje z namenom, da bi preprečili industrijska tveganja za osebe, ki uporabljajo ta proizvod, ter da bi mu olajšali razumevanje in tolmačenje varnostnega lista ter nalepk na proizvodu.

Glavni bibliografski viri:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Okrajšave in akronimi:

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti

IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju

ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva

KPK: kemična potreba po kisiku

BPK5: biokemijska potreba po kisiku v 5 dneh

BKF: faktor biokoncentracije

LD50: smrtonosni odmerek

LC50: smrtonosna koncentracija

EC50: efektivna koncentracija

Log POW: logaritem porazdelitvenega koeficienta oktanola/vode

Koc: koeficient absorpcije na organski ogljik

UFI: enolični identifikator formule

IARC: Mednarodne agencije za raziskave raka

Obvestilo o varnosti izdelka, pripravljeno v skladu s členom 32 Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH), ta dokument ne predstavlja varnostnega lista v skladu s členom 31 Uredbe (ES) št. 1907/2006, ker priprava varnostnega lista za ta izdelek ni obvezna. Informacije, vsebovane v tem varnostnem listu, temeljijo na virih, tehničnemu znanju in veljavni zakonodaji na evropski in državni ravni, brez zagotovil glede njihove točnosti. Teh informacij ni mogoče jemati kot zagotovilo glede značilnosti proizvoda, predstavljajo le opis varnostnih zahtev. Poklicna metodologija in pogoji za uporabnike tega proizvoda niso predmet našega zavedanja ali nadzora, končno odgovornost nosi uporabnik, ki mora zagotoviti potrebne ukrepe za pridobitev zakonskih zahtev, ki zadevajo ravnanje, hrambo, uporabo in odstranjevanje kemičnih proizvodov. Informacije na tem varnostnem listu zadevajo le ta proizvod, ki ga ni dovoljeno uporabljati za druge namene, ki tu niso določeni. Informacije, vsebovane v tem varnostnem listu, temeljijo na virih, tehničnemu znanju in veljavni zakonodaji na evropski in državni ravni, brez zagotovil glede njihove točnosti.

KONEC DOKUMENTA