

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2

Stran 1/10



Inox Renew 500ml

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Inox Renew 500ml

Proizvod št.:

T200601

UFI:

XYRP-1T10-T55S-4EVU

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Ni razpoložljivih podatkov

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec):

NOVO-TECH d.o.o.

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

Telefon: +386 2 4625740

Telefaks: +386 2 4625741

E-pošta: novo-tech@tech-masters.eu

Spletna stran: www.tech-masters.eu/si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana - Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Jedko za kovine (<i>Met. Corr. 1</i>)	H290: Lahko je jedko za kovine.	
Jedkost za kožo/draženje kože (<i>Skin Corr. 1B</i>)	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
Resne okvare oči/draženje (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Povzroča hude poškodbe oči.	

2.2. Elementi etikete

Opisovanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS05

Jedkost

Opozorilna beseda: Nevarno

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2



Stran 2/10

Inox Renew 500ml

Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

Fosforna kislina

Opozorila za fizikalne nevarnosti

H290 Lahko je jedko za kovine.

Opozorila za nevarnost za zdravje

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

Previdnostni stavki Preprečevanje

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko in zaščito za oči/zaščito za obraz.

Previdnostni stavki Reakcija

P301 + P330 + P331 PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.

P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

Previdnostni stavki Odstranitev

P501 Odstraniti vsebino/posodo v odobrenem obratu za recikliranje ali odstranjevanje odpadkov.

2.3. Druge nevarnosti

Drugi neugodni učinki:

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Nevarne sestavine / Nevarna onesaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 7664-38-2 ES-št.: 231-633-2 Indeks št.: 015-011-00-6 REACH št.: 01-2119485924-24	Fosforna kislina Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1B (H314) ☠☠☠ Nevarno Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2; H315: 10% ≤ C < 25% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2; H319: 10% ≤ C < 25% Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 500 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg ATE (vdihavanje, para) ≥ 50 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) > 5 mg/L	≤ 8 Vol-%
št.CAS: 77-92-9 ES-št.: 201-069-1 Indeks št.: 607-750-00-3 REACH št.: 01-2119457026-42	Citronska kislina Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335) ☠ Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg ATE (vdihavanje, para) ≥ 50 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) > 5 mg/L	≤ 2 Vol-%

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2

Stran 3/10



Inox Renew 500ml

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 53320-86-8 ES-št.: 258-476-2 REACH št.: 01-2119489772-23	Silicijeva kislina, litijeva magnezijeva natrijeva sol Snov ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]. Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) \geq 5.000 mg/kg ATE (kožni) \geq 5.000 mg/kg ATE (vdihavanje, para) \geq 50 mg/L	\leq 2 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

V primeru resnih ali trdovratnih motenj vedno čim prej poiščite zdravniško pomoč.

Po vdihavanju:

Posadite ga pokonci, spravite ga na svež zrak, poskrbite, da bo miren, in ga nemudoma odpeljite v bolnišnico.

Pri stiku s kožo:

Odstranite kontaminirana oblačila, sperite kožo z veliko vode in jo takoj odpeljite v bolnišnico.

Po stiku z očmi:

Najprej ga dolgo spirajte z vodo (če je to mogoče, odstranite kontaktne leče), nato se posvetujte z zdravnikom.

Po zaužitju:

Izperite usta, ne povzročajte bruhanja in takoj odpeljite v bolnišnico.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Stik s kožo: Kemične opekline, rdečina, bolečina, hude opekline

Očesni kontakt: Kemična opekline, rdečina, zamegljen vid, bolečina

zaužitju: Kemične opekline, oteženo dihanje, bruhanje, mehurji na ustnicah in jeziku, pekoča bolečina v ustih, grlu, požiralniku in želodcu.

Vdihavanje: Glavobol, omotica, slabost, vrtoglavica, nezavest

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

ni

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Ogljikov dioksid (CO₂), Prah za gašenje, Pena, Curek pršee vode

Neustrezna sredstva za gašenje:

ni

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

ni

5.3. Nasvet za gasilce

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Previdnostni ukrepi za osebje:

Ne stopajte v razlite snovi in se jih ne dotikajte ter preprečite vdihavanje hlapov, dima, prahu in hlapov tako, da stojite na strani, obrnjeni proti vetru. Odstranite kontaminirana oblačila in uporabljeno kontaminirano zaščitno opremo ter jih varno odstranite.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2

Stran 4/10



Inox Renew 500ml

6.1.2. Za reševalce

Ni razpoložljivih podatkov

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Drugi podatki:

Pustite, da se vpije v vpojni material.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij: Glej oddelek 8 & 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Z njim ravnajte previdno, da ne pride do razlitja.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Shranjujte v dobro zaprti posodi v zaprtem, prezračevanem prostoru brez zmrzali.

7.3. Posebne končne uporabe

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti na delovnem mestu

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ③ Trenutna vrednost ④ postopek nadzora oz. opazovanja ⑤ Opomba
IOELV (EU)	Fosforna kislina št.CAS: 7664-38-2 ES-št.: 231-633-2	① 1 mg/m ³ ② 2 mg/m ³
SI	Fosforna kislina št.CAS: 7664-38-2 ES-št.: 231-633-2	① 1 mg/m ³ ② 2 mg/m ³ ⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti) Y, EU1

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ni razpoložljivih podatkov

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Raven zaščite in vrste potrebnega nadzora so odvisne od možnih pogojev izpostavljenosti. Zagotoviti je treba ustrezno prezračevanje, da mejne vrednosti izpostavljenosti niso presežene. Za več informacij Glej oddelek 7

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2



Stran 5/10

Inox Renew 500ml

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščito za oči/obraz:

Uporabiti tesno prilagajoča zaščitna očala in/ali ščitnik za obraz (SIST EN ISO 16321-1:2022).

Zaščito kože:

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Material, iz katerega so rokavice, mora biti odporen na proizvod/snov/pripravek. Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala, temveč tudi od drugih kriterijev kakovosti, ki se razlikujejo od proizvajalca do proizvajalca. Primerne zaščitne rokavice izberite po posvetovanju s proizvajalcem zaščitnih rokavic. Proizvod je pripravek iz različnih snovi, zato odpornosti rokavic ni mogoče izračunati in je treba rokavice pred uporabo preveriti. V primeru ponovne uporabe rokavic jih je po uporabi potrebno dobro očistiti in prezračiti. Uporabite pravilno tehniko odstranjevanja rokavic (brez dotikanja zunanje površine rokavic), da se tako izognete stiku izdelka s kožo.

Ustrezni materiali:

material debelina čas prebojnosti Opomba
viton (fluoriran kavčuk) 0.7 mm > 480 min /

Zaščita kože:

Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2022). Ob intenzivnejši izpostavljenosti obleči kemično odporno obleko (SIST EN ISO 6530:2005) ter škornje (SIST EN ISO 20345:2022). Zaščito telesa izbrati glede na aktivnosti in možno izpostavljenost.

Zaščito dihal:

Pri povišanih koncentracijah par/aerosolov v zraku uporabiti masko (SIST EN 136:1998/AC:2004) s kombiniranim filtrom ABEK-P (SIST EN 14387:2021). Povišane koncentracije pomenijo, da so presežene mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu.

Drugi zaščitni ukrepi:

Neprepustna oblačila. Vrsta zaščitne opreme je odvisna od koncentracije in količine nevarnih snovi na zadevnem delovnem mestu.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Upoštevajte veljavne okoljske predpise, ki omejujejo izpuste v zrak, vodo in tla. Varujte okolje z uporabo ustreznih nadzornih ukrepov za preprečevanje ali omejevanje emisij. Za več informacij glejte poglavji 6 in 13 varnostnega lista.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Barva: modro

Vonj: značilnost

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	1		
Tališče	0 °C		
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	100 - 100 °C		
Plamenišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Hitrost izparevanja	0,3		② n-BuAc= 1

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2



Stran 6/10

Inox Renew 500ml

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov		
Parni tlak	2.332 Pa	20 °C	
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostata	Ni razpoložljivih podatkov		
Relativna gostota	1,15	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	praktično netopljev		
Viskoznost, dinamična	450 mPa* s	20 °C	
Viskoznost, kinematična	391 mm ² /s	40 °C	

9.2. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Stabilen v normalnih razmerah.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen v normalnih razmerah.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

ni

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C.

10.5. Nezdružljivi materiali

Oksidanti, Baza

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri predvideni uporabi ni razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Podatki v zvezi s toksikologijo

Ocena akutne strupenosti zmesi
ATE (oralni): >2.000 mg/kg
ATE (kožni): >2.000 mg/kg
Fosforna kislina št.CAS: 7664-38-2 ES-št.: 231-633-2
LD₅₀ oralni: 500 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Ratte)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): ≥50 mg/L 4 h (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >5 mg/L (Ratte)
Citronska kislina št.CAS: 77-92-9 ES-št.: 201-069-1
LD₅₀ oralni: >2.000 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): ≥50 mg/L 4 h (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >5 mg/L 4 h (Podgana)

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2

Stran 7/10



Inox Renew 500ml

Silicijeva kislina, litijeva magnezijeva natrijeva sol št.CAS: 53320-86-8 ES-št.: 258-476-2

LD₅₀ oralni: ≥5.000 mg/kg (Ratte)

LD₅₀ kožni: ≥5.000 mg/kg (Kaninchen)

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): ≥50 mg/L 4 h (Ratte)

Jedkost za kožo/draženje kože:

H314 Skin Corr. 1B, H318 Eye Dam. 1: Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

Resne okvare oči/draženje:

H314 Skin Corr. 1B, H318 Eye Dam. 1: Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Ni razvrščeno v skladu z metodo izračuna CLP.

Mutagenost za zarodne celice:

Ni razvrščeno v skladu z metodo izračuna CLP.

Rakotvornost:

Ni razvrščeno v skladu z metodo izračuna CLP.

Strupenost za razmnoževanje:

Ni razvrščeno v skladu z metodo izračuna CLP.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Ni razvrščeno v skladu z metodo izračuna CLP.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Ni razvrščeno v skladu z metodo izračuna CLP.

Nevarnost pri vdihavanju:

Ni razvrščeno v skladu z metodo izračuna CLP.

Dodatni podatki:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Fosforna kislina št.CAS: 7664-38-2 ES-št.: 231-633-2

LC₅₀: 138 mg/L 4 d (ribe, *Gambusia affinis* (Moskitofisch))

ES50: 100 mg/L 2 d (raki, *Daphnia magna* (Großer Wasserfloh))

ES50: 100 mg/L 3 d (raki, *Daphnia*)

NOEC: 100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, *Desmodesmus subspicatus*)

NOEC: 56 mg/L 2 d (raki, *Daphnia*)

ErC₅₀: >100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, *Desmodesmus subspicatus*)

Citronska kislina št.CAS: 77-92-9 ES-št.: 201-069-1

LC₅₀: 440 - 760 mg/L 2 d (ribe)

LC₅₀: 1.535 mg/L (raki, *Daphnia*)

ES50: 160 mg/L 2 d (raki)

ES50: 1.535 mg/L 1 d (raki, *Daphnia*)

NOEC: 425 mg/L (Alge/vodne rastline, *Scenedesmus quadricauda*)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Citronska kislina št.CAS: 77-92-9 ES-št.: 201-069-1

Biološka razgradnja: Da, hitro

Dodatni podatki:

Tenzidi, ki so prisotni v tem tej mešanici, izpolnjuje vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2

Stran 8/10



Inox Renew 500ml

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Citronska kislina št.CAS: 77-92-9 ES-št.: 201-069-1

Log K_{OW}: -1,57

12.4. Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Fosforna kislina št.CAS: 7664-38-2 ES-št.: 231-633-2

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Citronska kislina št.CAS: 77-92-9 ES-št.: 201-069-1

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Silicijeva kislina, litijeva magnezijeva natrijeva sol št.CAS: 53320-86-8 ES-št.: 258-476-2

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo ni nobenih informacij.

12.7. Drugi neugodni učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Izdelek se lahko odstrani v navedeni koncentraciji za uporabo, če je nevtraliziran na pH 7. Vse omejitve, ki jih določijo lokalne oblasti, je treba vedno upoštevati.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Številka ZN in številka ID			
UN 3264	UN 3264	UN 3264	UN 3264
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, KISLA, N.D.N. (Phosphorsäure)	ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, KISLA, N.D.N. (Phosphorsäure)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Phosphorsäure)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Phosphorsäure)
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
			
14.4. Skupina embalaže			
II	II	II	II
14.5. Nevarnosti za okolje			
Ne	Ne	Ne	Ne
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Posebni predpisi: 274 Omejena količina (LQ): 1 L Izvzete količine (EQ): E2 Številka nevarnosti: 80 Klasifikacijska koda: C1	Posebni predpisi: 274 Omejena količina (LQ): 1 L Izvzete količine (EQ): E2 Klasifikacijska koda: C1	Posebni predpisi: 274 Omejena količina (LQ): 1 L Izvzete količine (EQ): E2 Številka EmS: F-A, S-B	Posebni predpisi: A3 Omejena količina (LQ): Y840 Izvzete količine (EQ): E2

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2

Stran 9/10



Inox Renew 500ml

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
Koda za omejitve predorov: (E)			

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

15.1.1. EU-predpisi

Ni razpoložljivih podatkov

15.1.2. Nacionalni predpisi

[SI] Nacionalni predpisi

Drugi predpisi, omejitve in odredbe

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter 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 Uredba Komisije (EU) št. 2020/878) - s spremembami in dopolnitvami
- 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 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 - uradno prečiščeno besedilo, 47/04 - ZdZPZ, 61/06 - ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 - ZFFS-1)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23)
- Uredba o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 - ZVO-2 in 120/22)
- 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 (Uradni list RS, št. 72/21)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 - ZVZD-1, 38/15, 79/19 in 89/22)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ni razpoložljivih podatkov

15.3. Dodatni podatki

neionske površinsko aktivne snovi < 5%

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

16.2. Okrajšave in akronimi

ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 29. jul. 2024

Datum tiskanja: 29. jul. 2024

Verzija: 2



Stran 10/10

Inox Renew 500ml

ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Srednja letalna koncentracija
LD ₅₀	Smrtni odmerek 50%
MAK	največja koncentracija na delovnem mestu (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacija združenih narodov

16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Jedko za kovine (<i>Met. Corr. 1</i>)	H290: Lahko je jedko za kovine.	
Jedkost za kožo/draženje kože (<i>Skin Corr. 1B</i>)	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
Resne okvare oči/draženje (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Povzroča hude poškodbe oči.	

16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H290	Lahko je jedko za kovine.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Ni razpoložljivih podatkov