

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3

Stran 1/10



Drain Clean Pearls 1000g

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Drain Clean Pearls 1000g

Proizvod št.:

T407003

UFI:

VUEA-2TTE-5P0R-6SK3

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Čistilec

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
Jedkost za kožo/draženje kože (Skin Corr. 1)	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
Jedko za kovine (Met. Corr. 1)	H290: Lahko je jedko za kovine.	
Resne okvare oči/draženje (Eye Dam. 1)	H318: Povzroča hude poškodbe oči.	

2.2. Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (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: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3

Stran 2/10



Drain Clean Pearls 1000g

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

Natrijev hidroksid

Opozorila za fizikalne nevarnosti	
H290	Lahko je jedko za kovine.
Opozorila za nevarnost za zdravje	
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Previdnostni stavki Preprečevanje	
P260	Ne vdihavati prahu.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko in zaščito za oči/zaščito za obraz.
Previdnostni stavki Reakcija	
P303 + P361 + P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo.
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

Možni škodljivi učinki na človeka in možni simptomi:

Lahko je jedko za kovine. Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 1310-73-2 ES-št.: 215-185-5 Indeks št.: 011-002-00-6 REACH št.: 01-2119457892-27	Natrijev hidroksid Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1A (H314) ⚠ Nevarno Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$ Skin Corr. 1A; H314: $5\% \leq C < 100\%$ Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$ Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	50 – 70 utežni %
št.CAS: 7429-90-5 ES-št.: 231-072-3	Aluminij Snov ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]. Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 15.900 mg/kg ATE (vdihavanje, prah/megla) > 888 mg/L	1 – 5 utežni %

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije.

Če je oseba nezavestna in je dihanje v redu, jo namestite v položaj za nezavestnega in poiščite medicinsko pomoč.

Po vdihavanju:

Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3



Stran 3/10

Drain Clean Pearls 1000g

Pri stiku s kožo:

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila.
Umiti z veliko vode in mila.
Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Po 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.
Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Po zaužitju:

Izprati usta.
NE izzvati bruhanja.
Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.
Ogljikov dioksid, Pena, Suhi gasilni prašek, Vodena megla

Neustrezna sredstva za gašenje:

Vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Vdihavanje nevarnih razpadajočih (piroliznih) produktov lahko povzroči resne zdravstvene poškodbe.

Nevarni produkti izgoravanja:

Ogljikovi oksidi, Ogljikov dioksid, strupeni plini

5.3. Nasvet za gasilce

Kontaminirano gasilno vodo zbirajte ločeno, ker ne sme priti v kanalizacijo. Ogrožene posode ohladite s pršenjem vode.

Nosite samostojni dihalni aparat. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

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:

Na delovnem mestu zagotovite dobro prezračevanje/odesesavanje. Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8). Ne vdihavati prahu. Izogibajte se stiku z očmi in kožo. Preprečiti nastajanje prahu.

Načrti za ukrepanje v sili:

Nosite zaščitno opremo. nezaščitene osebe naj se ne približujejo.

6.1.2. Za reševalce

Osebna zaščitna oprema:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Drugi podatki:

Mehanično zbrati in v primernih posodah in odpeljati na odlagališče odpadnih snovi. Onesnaženi material odstranite kot odpad v skladu z oddelkom 13.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije o varnem ravnanju glejte poglavje 7.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3

Stran 4/10



Drain Clean Pearls 1000g

Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Izogibajte se stiku z očmi in kožo. Ne vdihavati prahu. Preprečiti nastajanje prahu. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

Napotki o splošni industrijski higieni

Pri ravnanju s kemikalijami je treba upoštevati običajne previdnostne ukrepe.

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti v posodi, odporni proti koroziji z odporno notranjo oblogo. Hraniti samo v originalni posodi. Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru. Zaščititi pred vlago.

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Hranite stran od hrane, pijače in živalske krme. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

Ne skladiščiti skupaj z/s: Kovina

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 8B – Negorljive jedke snovi

Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:

minimalna temperatura skladiščenja: 5°C

najvišja temperatura skladiščenja: 30°C

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

* 8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Meje vrednosti na delovnem mestu

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.2. Biološke meje vrednosti

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	Mejna vrednost	① Parameter ② Poskusni material ③ Datum jemanja vzorca: ④ Opomba
BAT (SI) od 11. maj 2021	Aluminij št.CAS: 7429-90-5 ES-št.: 231-072-3	50 µg/L	① aluminij ② urin ③ po več zaporednih delavnikih, ob koncu delovne izmene

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Natrijev hidroksid št.CAS: 1310-73-2 ES-št.: 215-185-5	1 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna – vdihavanje, lokalni učinki
Natrijev hidroksid št.CAS: 1310-73-2 ES-št.: 215-185-5	1 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna – vdihavanje, lokalni učinki

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3

Stran 5/10



Drain Clean Pearls 1000g

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Aluminij št.CAS: 7429-90-5 ES-št.: 231-072-3	3,72 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna – vdihavanje, sistemski učinki
Aluminij št.CAS: 7429-90-5 ES-št.: 231-072-3	3,72 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna – vdihavanje, lokalni učinki
Aluminij št.CAS: 7429-90-5 ES-št.: 231-072-3	7,9 mg/kg bw/ dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna – oralna, sistemski učinki

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustresen tehnično-tehnološki nadzor

Na delovnem mestu zagotovite dobro prezračevanje/odsosavanje.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz:

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

Zaščito kože:

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Čas penetracije določi proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je potrebno upoštevati.

Ustrezni materiali

material debelina čas prebojnosti Opomba

nitril kavčuk 0.35 mm //

butil kavčuk 0.5 mm //

Zaščita kože:

Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvale, 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 dihal:

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna. Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihalo. Pri povišanih koncentracijah prahu v zraku uporabiti masko (SIST EN 136:1998/AC:2004) s filtrom za prah P2 (SIST EN 143:2021). Pri koncentracijah prahu/plinov/hlapov nad uporabno mejo filtrov, pri koncentraciji kisika pod 17% ali v nejasnih razmerah uporabljati avtonomne dihalne aparate z zaprtim krogom po standardu SIST EN 137:2006, SIST EN 138:1996.

Toplotno nevarnostjo:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

Drugi zaščitni ukrepi:

Paziti je treba, da ne pride do neposrednega stika z izdelkom, stika s kožo in očmi, naključnega zaužitja in razlitja. Med delom je prepovedano jesti ali kaditi. Zagotoviti je treba možnost umivanja rok med odmori in kopeli s toplo vodo po delu. Nato je treba roke premazati s kremo za zaščito kože.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

* 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: čvrst/trden

Barva: bel

Vonj: značilnost

vnetljivost: Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3

Stran 6/10



Drain Clean Pearls 1000g

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	① Metoda ② Opomba
pH	14	② 10%
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov	
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov	
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni razpoložljivih podatkov	
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov	
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostata	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostota nasutja	≈ 1.270 g/L	
Vodotopnost	ki se da mešati	

Ilastnosti delcev:

Ni razpoložljivih podatkov

9.2. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Lahko je jedko za kovine.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne izpostavljajte visokim temperaturam ali neposredni sončni svetlobi.

10.5. Nezdružljivi materiali

močni oksidanti, močne kisline, Alkalije, Kovine

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni razgradni produkti niso znani.

Možno sproščanje strupenih hlapov. Dušikovi oksidi. Aluminijski oksidi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Natrijev hidroksid št.CAS: 1310-73-2 ES-št.: 215-185-5
LD₅₀ oralni: >2.000 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Ratte)
Aluminij št.CAS: 7429-90-5 ES-št.: 231-072-3
LD₅₀ oralni: >15.900 mg/kg (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >888 mg/L 4 h (Podgana)

Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna inhalativna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože:

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3

Stran 7/10



Drain Clean Pearls 1000g

Resne okvare oči/draženje:

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Natrijev hidroksid št.CAS: 1310-73-2 ES-št.: 215-185-5

LC₅₀: 125 mg/L 4 d (ribe, <i>Gambusia affinis</i> (Gambuzija))
--

ES₅₀: 40,4 mg/L 2 d (raki, <i>Ceriodaphnia dubia</i>)
--

Aluminij št.CAS: 7429-90-5 ES-št.: 231-072-3

ES₅₀: 40,4 mg/L 2 d (raki, <i>Ceriodaphnia</i> sp.)

Ocena/klasifikacija:

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Natrijev hidroksid št.CAS: 1310-73-2 ES-št.: 215-185-5

Biološka razgradnja: Da, hitro

Abiotična razgradnja:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

Biološka razgradnja:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Akumulacija / Vrednotenje:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.4. Mobilnost v tleh

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Natrijev hidroksid št.CAS: 1310-73-2 ES-št.: 215-185-5

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Aluminij št.CAS: 7429-90-5 ES-št.: 231-072-3

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

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

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Nobena od sestavin ni vključena.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3

Stran 8/10



Drain Clean Pearls 1000g

12.7. Drugi škodljivi učinki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

13.2. Dodatni podatki

Odlok zveznega ministra za kmetijstvo, gozdarstvo, okolje in upravljanje voda o preprečevanju in predelavi odpadne embalaže in nekaterih ostankov blaga (Odlok o embalaži iz leta 2014), kakor je bil spremenjen. Nevarni odpadki v skladu z Odlokom o katalogu odpadkov. Odlok zveznega ministra za kmetijstvo, gozdarstvo, okolje in upravljanje voda o seznamu odpadkov (Odlok o seznamu odpadkov), kakor je bil spremenjen. Odločba 2000/532/ES o zagotavljanju seznama odpadkov s poznejšimi spremembami. Zvezni zakon o trajnostnem ravnanju z odpadki (Zakon o ravnanju z odpadki iz leta 2002 - AWG 2002), s spremembami.

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 1823	UN 1823	UN 1823	UN 1823
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
NATRIJEV HIDROKSID, TRDEN	NATRIJEV HIDROKSID, TRDEN	SODIUM HYDROXIDE, SOLID	SODIUM HYDROXIDE, SOLID
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
 8	 8	 8	 8
14.4. Skupina embalaže			
II	II	II	II
14.5. Nevarnosti za okolje			
Ne	Ne	Ne	Ne
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Omejena količina (LQ): 1 kg Izvzete količine (EQ): E2 Številka nevarnosti: 80 Klasifikacijska koda: C6 Koda za omejitve predorov: (E)	Omejena količina (LQ): 1 kg Izvzete količine (EQ): E2 Klasifikacijska koda: C6	Posebni predpisi: - Omejena količina (LQ): 1 kg Izvzete količine (EQ): E2 Številka EmS: F-A, S-B	Omejena količina (LQ): Y844 Izvzete količine (EQ): E2 Opomba: Navodila za pakiranje IATA - potniki: 859 Največja količina IATA - potnik: 15 kg Največja količina IATA - potnik: 863 Največja količina IATA - tovor: 50 kg

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3

Stran 9/10



Drain Clean Pearls 1000g

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Dovoljenja:

Ne vsebuje snovi, ki se uvrščajo na seznam REACH. Ne vsebuje snovi iz Priloge XIV k uredbi REACH.

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 oprepi (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

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

* 16.1. Napotki za spremembe

8.1.	Parametri nadzora
9.1.	Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih
16.1.	Napotki za spremembe
16.2.	Okrajšave in akronimi

* 16.2. Okrajšave in akronimi

AC	Kategorija članka
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
ERC	kategorija sproščanja v okolje
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 14. jan. 2025

Datum tiskanja: 24. jan. 2025

Verzija: 3



Stran 10/10

Drain Clean Pearls 1000g

IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	telesna teža
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
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PC	Kategorija izdelkov
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SCL	Specific concentration limit
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
Jedkost za kožo/draženje kože (<i>Skin Corr. 1</i>)	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
Jedko za kovine (<i>Met. Corr. 1</i>)	H290: Lahko je jedko za kovine.	
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.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.

* Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni.