

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: 4

Stran 1/10



Drain Clean 750ml

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Drain Clean 750ml

Proizvod št.:

T492000

UFI:

4073-PG0E-7VM2-AAFU

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Tekočina za čiščenje cevi

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. 1A)	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
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

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

Žveplova kislina

Opozorila za nevarnost za zdravje	
H314	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: 4

Stran 2/10



Drain Clean 750ml

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

Previdnostni stavki	Preprečevanje
P260	Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke.
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 [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.

2.3. Druge nevarnosti

Možni škodljivi učinki na okolje:

Ta zmes ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot snovi PBT ali vPvB.

Izdelek ne vsebuje snovi, ki bi lahko povzročile endokrine motnje.

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: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5 Indeks št.: 016-020-00-8 REACH št.: 01-2119458838-20	Žveplova kislina Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1A (H314) Nevarno Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 15\%$ Skin Irrit. 2; H315: $5\% \leq C < 15\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 15\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 15\%$ Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 2.140 mg/kg ATE (vdihavanje, prah/megla) 375 mg/L	95 - $\leq$ 100 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Po vdihavanju:

Takoj se je treba posvetovati z zdravnikom. Zadevno osebo je treba odnesti ven, stran od kraja nesreče. Če se dihanje ustavi, je treba zagotoviti umetno dihanje. Sprejeti je treba ustrezne ukrepe za reševalca.

Pri stiku s kožo:

Umazana in premočena oblačila je treba sleči. Takoj se je treba oprhati. Takoj se je treba posvetovati z zdravnikom.

Po stiku z očmi:

Vse kontaktne leče je treba odstraniti. Takoj in izdatno je treba umivati z vodo vsaj 30/60 minut, pri čemer je treba dobro odpreti veke. Takoj se je treba posvetovati z zdravnikom.

Po zaužitju:

Dovoditi je treba čim večjo količino vode. Bruhanja ne smete povzročati, razen če to posebej odredi zdravnik.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni znanih posebnih informacij o simptomih in učinkih, ki jih povzroča ta izdelek.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Brez nadaljnjih podrobnosti.

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: 4

Stran 3/10



Drain Clean 750ml

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Ogljikov dioksid, Pena, Prah za gašenje, Vodena megla

Neustrezna sredstva za gašenje:

Na voljo ni nobenih informacij.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgorevanja:

Izogibajte se vdihavanju produktov zgorevanja.

5.3. Nasvet za gasilce

Posode se hladijo z vodnimi curki, da se prepreči razkroj izdelka in nastanek potencialno škodljivih snovi. Ves čas je treba nositi popolno protipožarno zaščitno obleko. Voda za gašenje, ki ne sme priti v kanalizacijske cevi, se zbira. Voda, uporabljena za gašenje, in ostanki požara se odstranijo v skladu z veljavnimi predpisi.

Osebna zaščitna oprema:

Običajna gasilska oblačila, npr. dihalni aparat z odprtim krogom na stisnjen zrak (EN 137), gasilski komplet (EN469), gasilske rokavice (EN 659) in gasilski škornji (HO A 29 ali A30).

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:

Če ni nevarnosti, se lahko puščanje blokira. Da bi preprečili kontaminacijo kože, oči in osebnih oblačil, je treba uporabiti ustrezna zaščitna sredstva (vključno z osebnimi zaščitnimi sredstvi iz odstavka 8 varnostnih navodil). Ta navodila veljajo tako za nadzornike obdelave kot tudi za intervencije za zaustavitev v sili.

6.1.2. Za reševalce

Ni razpoložljivih podatkov

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite, da bi izdelek vstopil v odpadne vode, površinske vode in podtalnico.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Drugi podatki:

Razlito sredstvo je treba posesati v ustrezno posodo. Pri uporabljeni posodi se v skladu z oddelkom 10 preveri združljivost s proizvodom. Ostanek proizvoda se absorbira z inertnim vpojnim materialom. Zagotovi se ustrezno prezračevanje prizadetega območja. Odstranjevanje onesnaženega materiala je treba opraviti v skladu s predpisi iz oddelka 13.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Z izdelkom ne ravnajte, dokler ne preberete vseh drugih delov tega varnostnega lista. Izogibajte se razpršitvi izdelka v okolje. Med uporabo izdelka ne jejte, ne pijte in ne kadite. Pred vstopom v jedilnico odstranite mokra oblačila in zaščitne pripomočke.

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: 4



Stran 4/10

Drain Clean 750ml

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Shranjujte samo v originalni embalaži. Posode hranite zaprte, v dobro prezračenem prostoru, zaščitene pred neposredno sončno svetlobo. Posode je treba hraniti stran od nezdružljivih materialov, glejte oddelek 10.

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 12 – negorljive tekočine, ki jih ni mogoče dodeliti nobenim zgoraj naštetim razredom skladiščenja

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Brez nadaljnjih podrobnosti.

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)	Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5	① 0,05 mg/m ³
SI od 4. dec. 2018	Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5	① 0,05 mg/m ³ ② 0,05 mg/m ³ ⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti) Y, EU3

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5	0,05 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna – vdihavanje, lokalni učinki
Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5	0,1 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna – vdihavanje, lokalni učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5	0,03 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5	0,002 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5	0,002 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5	8,8 mg/L	① PNEC Sekundarna zastupitev

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: 4



Stran 5/10

Drain Clean 750ml

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotoviti je treba prhe za ustavitev v sili z izpiranjem obraza in oči.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz:

Zaščitna očala (SIST EN ISO 16321-1:2022), ki dobro tesnijo, v kombinaciji s ščitnikom za oči in obraz (SIST EN ISO 16321-1:2022).

Zaščito kože:

Zaščita rok:

Uporabiti le zaščitne rokavice z oznako CE kategorije III (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije. Proizvod je pripravek iz različnih snovi, zato odpornosti rokavic ni mogoče izračunati in je treba rokavice pred uporabo preveriti. Čas nošenja rokavic je odvisen od trajanja in načina uporabe.

Zaščita kože:

Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2022). Delovni čevlji z zaščito proti spodrslijajem (SIST EN ISO 20347:2022, SIST EN ISO 20344:2022). Po končanem delu odstranite oblačila in se umijte z vodo in milom.

Zaščito dihal:

V kolikor so koncentracije mejne vrednosti prekoračene, je potrebno nositi ustrezno dihalno masko (SIST EN 136:1998/ AC:2004). Nositi ustrezno zaščitno dihalno masko (SIST EN 136:1998/AC:2004) s filtrom B (SIST EN 14387:2021). V prisotnosti različnih plinov in/ali hlapov in/ali delcev, aerosolov in/ali meglic uporabiti kombiniran filter. V kolikor je snov brez vonja oz. je prag zaznave vonja višji od predpisane mejne vrednosti (npr. TLV-TWA) oz. v nujnih primerih, nositi dihalni aparat na stisnjen zrak z odprtim krogom (SIST EN 137:2006) ali dihalni aparat z zajemom zunanjega zraka (SIST EN 138:1996). Pri izboru primerne opreme za varovanje dihal glejte standard SIST EN 529:2006.

Drugi zaščitni ukrepi:

Glede na to, da morajo imeti ustrezni zaščitni ukrepi vedno prednost pred osebno zaščitno obleko, poskrbite za dobro prezračevanje delovnega mesta z učinkovitim lokalnim izpušnim prezračevanjem. Pri izbiri osebne zaščitne opreme se je morda treba posvetovati z zanesljivimi proizvajalci kemikalij. Osebna varovalna oprema mora biti označena z oznako CE, ki označuje njeno ustreznost glede na veljavne predpise.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Emisije iz proizvodnih procesov, vključno z emisijami iz prezračevalne opreme, je treba preveriti glede skladnosti z okoljsko zakonodajo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

* 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Barva: temnorjav

Vonj: značilnost

vnetljivost: Ni razpoložljivih podatkov

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	< 1	20 °C	① ASTM E 70 ② Koncentracija: 20%
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov		
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	300 °C		① ASTM D 1120
Plamenišče	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: 4



Stran 6/10

Drain Clean 750ml

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov		
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov		
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostata	1,83 kg/L	20 °C	① ASTM D 1298
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	lahko topljiv	20 °C	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	ni uporabeno		
Viskoznost, dinamična	Ni razpoložljivih podatkov		
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov		

lastnosti delcev:

ni uporabeno

9.2. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Pri običajnih pogojih uporabe ni posebnih nevarnosti za reakcije z drugimi snovmi.

Žveplova kislina

Razpade pri 450°C/842°F

10.2. Kemijska stabilnost

Produkt je kemično stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

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

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nobenega posebej. Vendar je treba upoštevati običajno previdnost pri kemičnih izdelkih.

10.5. Nezdržljivi materiali

Ni združljiv z: vnetljivimi snovmi, redukcijskimi snovmi, bazičnimi snovmi, kovinami, organskimi snovmi, vodo.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Lahko se razvijejo: žveplovi oksidi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5

LD₅₀ oralni: 2.140 mg/kg (Ratte)

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 375 mg/L 4 h (Ratte)

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: 4

Stran 7/10



Drain Clean 750ml

Akutna oralna toksičnost:

Ni razvrščeno (Brez ustrezne sestavine)

Akutna dermalna toksičnost:

Ni razvrščeno (Brez ustrezne sestavine)

Akutna inhalativna toksičnost:

Ni razvrščeno (Brez ustrezne sestavine)

Jedkost za kožo/draženje kože:

Jedkost za kožo/draženje kože

Resne okvare oči/draženje:

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Ne spada pod merila za razvrstitev v ta razred nevarnosti

Mutagenost za zarodne celice:

Ne spada pod merila za razvrstitev v ta razred nevarnosti

Rakotvornost:

Ne spada pod merila za razvrstitev v ta razred nevarnosti

Strupenost za razmnoževanje:

Ne spada pod merila za razvrstitev v ta razred nevarnosti

STOT - enkratna izpostavljenost:

Ne spada pod merila za razvrstitev v ta razred nevarnosti

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Ne spada pod merila za razvrstitev v ta razred nevarnosti

Nevarnost pri vdihavanju:

Ne spada pod merila za razvrstitev v ta razred nevarnosti

Dodatni podatki:

Ker ni na voljo nobenih eksperimentalnih toksikoloških podatkov o izdelku, so bila možna tveganja za zdravje ocenjena na podlagi lastnosti vsebovanih snovi v skladu z merili referenčnih standardov za razvrščanje. Za oceno toksikoloških učinkov v primeru izpostavljenosti proizvodu je treba upoštevati koncentracije posameznih onesnaževal, ki so morebiti navedena v odstavku 3.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Drugi podatki:

Glede na razpoložljive podatke izdelek ne vsebuje nobenih snovi, vključenih na glavne evropske sezname potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev, katerih učinke na zdravje ljudi je treba oceniti.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5

LC₅₀: >16 mg/L 4 d (ribe)

ES50: >100 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)

ES50: >100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Desmodesmus subspicatus)

NOEC: 0,31 mg/L (ribe, Salvelinus fontinalis)

NOEC: 0,15 mg/L (raki)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Dodatni podatki:

Vodotopnost 1000 - 10000 mg/l

Obstočnost in razgradljivost: Brez nadaljnjih podrobnosti.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:

ni uporabeno

12.4. Mobilnost v tleh

Brez nadaljnjih podrobnosti.

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: 4

Stran 8/10



Drain Clean 750ml

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Žveplova kislina št.CAS: 7664-93-9 ES-št.: 231-639-5

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Na podlagi razpoložljivih informacij izdelek ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v odstotkih $\geq 0,1$ %.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Glede na razpoložljive podatke izdelek ne vsebuje nobenih snovi, vključenih na glavne evropske sezname potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev, katerih učinke na zdravje ljudi je treba oceniti.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Brez nadaljnjih podrobnosti.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Onesnažen embalažni material je treba poslati v recikliranje ali odstranitev v skladu s predpisi o ravnanju z odpadki v državi.

13.2. Dodatni podatki

Za prevoz odpadkov lahko velja ADR.

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 1830	UN 1830	UN 1830	UN 1830
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
ŽVEPLOVA KISLINA	Žveplova kislina	SULPHURIC ACID	SULPHURIC ACID
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 L Izvzete količine (EQ): E2 Številka nevarnosti: 80 Klasifikacijska koda: C1 Koda za omejitve predorov: (E)	Omejena količina (LQ): 1 L Izvzete količine (EQ): E2 Klasifikacijska koda: C1	Posebni predpisi: - Omejena količina (LQ): 1 L Izvzete količine (EQ): E2 Številka EmS: F-A, S-B	Omejena količina (LQ): Y840 Izvzete količine (EQ): E2 Opomba: Največja količina IATA - potnik: 855 Največja količina IATA - tovor: 30 L Navodila za pakiranje IATA - potniki: 851 Največja količina IATA - potnik: 1 L

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: 4

Stran 9/10



Drain Clean 750ml

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Omejitve pri uporabi:

Omejitve za proizvod ali snovi v skladu s Prilogo XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006

Proizvod - Artikel 3; Vsebovane snovi - Artikel 75

Drugi EU-predpisi:

Ta izdelek ne spada v kategorijo nevarnih snovi.

Uredba (EU) št. 2019/1148 (trženje in uporaba predhodnih sestavin za eksplozive)

Prekurzor eksploziva z omejitvami Za pridobitev, prenos, posest ali uporabo zadevne omejene predhodne sestavine za eksplozive s strani širše javnosti velja omejitev v skladu s členom 5(1) in (3). Prekurzorji eksplozivov z omejitvami niso dostopni širši javnosti, se ji ne smejo prenesti, posedovati ali uporabljati.

Za pridobitev, prenos, posedovanje ali uporabo zadevne regulirane predhodne sestavine za eksplozive s strani širše javnosti veljajo zahteve za poročanje v skladu s členom 9. O vseh sumljivih transakcijah ter večjih izginotjih in krajah je treba obvestiti ustrezno nacionalno kontaktno točko.

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

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: 4



Stran 10/10

Drain Clean 750ml

ASTM	Ameriško združenje za testiranje in materiale
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
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
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
TWA	Time Weighted Average
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 (Skin Corr. 1A)	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
Resne okvare oči/draženje (Eye Dam. 1)	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	
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.