

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: 3

Stran 1/10



CA Buster 5l

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

CA Buster 5l

Proizvod št.:

T106005

UFI:

R37G-HMT2-PJ0G-HR14

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Proizvodi za odstranjevanje vodnega kamna

Relevantni identificirani načini uporabe:

Kategorije postopkov [PROC]

PROC 10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem

PROC 11: Neindustrijsko brizganje

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.	

2.2. Elementi etikete

Označevanje 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: 3



Stran 2/10

CA Buster 5l

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.

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.

2.3. Druge nevarnosti

Drugi neugodni učinki:

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

Vdihavanje prahu/meglice ali aerosola povzroča draženje dihalnih poti.

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: 7664-38-2 ES-št.: 231-633-2 Indeks št.: 015-011-00-6 REACH št.: 01-2119485924-24	Fosforna kislina Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1B (H314) ⚠ Nevarno Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 25\%$ Skin Irrit. 2; H315: $10\% \leq C < 25\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 25\%$ Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 25\%$ 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	45 - < 50 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	1 - < 5 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite.

Po vdihavanju:

Skrbeti za sveži zrak.

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: 3

Stran 3/10



CA Buster 5l

Pri stiku s kožo:

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.
Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Po stiku z očmi:

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.

Po zaužitju:

Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode.
NE izzvati bruhanja.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

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:

Curek pršeče vode, alkoholnoodporna pena, Ogljikov dioksid, Prah za gašenje

Neustrezna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgorevanja:

Ogljikov dioksid, Ogljikov monoksid

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

5.4. Dodatna opozorila

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

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:

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Prezračiti območje.

Zaščitna oprema:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

6.1.2. Za reševalce

Osebna zaščitna oprema:

V primeru učinkovanja hlapov, prašiv in aerosolov je potrebno uporabiti zaščitno dihalno napravo.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje:

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

Za čiščenje:

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Drugi podatki:

Shranite v primerne, zaprte posode in posredujte v odstranitev.
Prezračiti območje.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije o varnem ravnanju glejte poglavje 7.
Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

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: 3

Stran 4/10



CA Buster 5l

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:

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Ne mešajte z drugimi kemikalijami. Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Ob velikem požaru in velikih količinah: Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Uporabljajte samo v dobro prezračenih prostorih.

Protipožarni ukrepi:

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

Napotki o splošni industrijski higieni

Sleči kontaminirana oblačila. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

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

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Čistilno sredstvo

GISCODE:

80

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

Na voljo ni nobenih informacij.

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: 3



Stran 5/10

CA Buster 5l

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščito za oči/obraz:

Uporabiti tesno prilagajoča zaščitna očala in/ali ščitnik za obraz (SIST EN 166:2002).

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. Razredčene raztopine, pripravljene za uporabo $\leq 1\%$: Zaščitne rokavice se lahko opustijo, če se izvajajo enakovredni ukrepi, ki omogočajo povečano obremenitev kože zaradi mokrega dela (npr. nanos primernih krem za zaščito kože).

Ustrezni materiali

material debelina čas prebojnosti Opomba
nitril kavčuk $\geq 0.1 \text{ mm} > 10 \text{ min EN 374}''$

Zaščito kože:

Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2012).

Zaščito dihal:

Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihala. Dihalna maska (SIST EN 136:1998/AC:2004) s kombiniranim filtrom tipa A1-P2 (SIST EN 14387:2004+A1:2008).

Toplotno nevarnostjo:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Oddelek 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Barva: rdeč

Vonj: Dišave

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	0,5	20 °C	
Tališče	$\approx 0 \text{ °C}$		
Ledišče	$\approx 0 \text{ °C}$		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	$\approx 100 \text{ °C}$		
Plamenišče	<i>ni uporabeno</i>		
Hitrost izparevanja	<i>Ni razpoložljivih podatkov</i>		
Temperatura samovžiga	<i>ni uporabeno</i>		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	<i>ni uporabeno</i>		
Parni tlak	<i>Ni razpoložljivih podatkov</i>		
Gostota pare	<i>Ni razpoložljivih podatkov</i>		
Gostata	1,33 g/cm ³	20 °C	
Gostota nasutja	<i>ni uporabeno</i>		
Vodotopnost	ki se da mešati		
Viskoznost, dinamična	$< 10 \text{ mPa} \cdot \text{s}$	25 °C	

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: 3

Stran 6/10



CA Buster 5l

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov		

9.2. Drugi podatki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Jedko za kovine.

Eksotermna reakcija z/s: alkalije (lugi)

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Jedko za kovine.

Eksotermna reakcija z/s: alkalije (lugi)

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.5. Nezdružljivi materiali

Jedko za kovine.

alkalije (lugi)

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

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)

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.

Resne okvare oči/draženje:

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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: 3

Stran 7/10



CA Buster 5l

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:

Nobena od sestavin ni vključena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ocena/klasifikacija:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

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.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Akumulacija / Vrednotenje:

Nobenega opozorila glede bioakumulacijskega potenciala. Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.4. Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

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

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

12.7. Drugi neugodni učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Predaja pooblaščenemu podjetju za odstranjevanje odpadnih snovi.

13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi proizvod

06 01 04 *	Fosforjeva(V) kislina in fosforjeva(III) kislina
------------	--------------------------------------------------

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Posoda za odpadne snovi embalaža

15 01 02	Embalaža iz plastike
----------	----------------------

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: 3

Stran 8/10







CA Buster 5l

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Nekontaminirana in popolnoma praznjena embalaža se sme reciklirati.

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 1805	UN 1805	UN 1805	UN 1805
14.2. Pravilno odprejno ime ZN			
FOSFORNA KISLINA, RAZTOPINA	FOSFORNA KISLINA, RAZTOPINA	PHOSPHORIC ACID SOLUTION	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
 8	 8	 8	 8
14.4. Skupina embalaže			
III	III	III	III
14.5. Nevarnosti za okolje			
Ni razpoložljivih podatkov	Ni razpoložljivih podatkov	Ni razpoložljivih podatkov	Ni razpoložljivih podatkov
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Omejena količina (LQ): 5 L Izvzete količine (EQ): E1 Številka nevarnosti: 80 Klasifikacijska koda: C1 Koda za omejitve predorov: (E) Opomba: Kategorija transporta 3	Omejena količina (LQ): 5 L Izvzete količine (EQ): E1 Klasifikacijska koda: C1	Posebni predpisi: 223 Omejena količina (LQ): 5 L Izvzete količine (EQ): E1 Številka EmS: F-A, S-B	Posebni predpisi: A3 A803 Omejena količina (LQ): 1 L (LQ) Izvzete količine (EQ): E1 Opomba: Potnik LQ: Y841 Navodila za pakiranje IATA - potniki: 852 Največja količina IATA - potnik: 5 L Največja količina IATA - potnik: 856 Največja količina IATA - tovor: 60 L

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

Omejitve pri uporabi:

Omejitve uporabe (REACH, Priloga XVII): Vnos 3

Drugi EU-predpisi:

Informacije o Direktivi 2010/75/EU o varstvu okolja <30%

Odredba (ES) št.648/2004 o detergentih

Direktiva 2004/42/ES o omejevanju emisij HOS iz barv in lakov:

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS) v težinskih odstotkih: 0,1 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: 3



Stran 9/10

CA Buster 5l

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

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

15.3. Dodatni podatki

Odredba (ES) št.648/2004 o detergentih

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
EWC	European Waste Catalogue
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
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PC	Kategorija izdelkov
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
PROC	kategorija procesov

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: 3



Stran 10/10

CA Buster 5l

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
VOC	Hlapne organske spojine

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: Povzročča hude opekline kože in 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	Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzročča draženje kože.
H318	Povzročča hude poškodbe oči.
H319	Povzročča hudo draženje oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

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.