

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Verzija 8.5

Datum revizije 19.04.2023

Datum priprave 10.05.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikatorji izdelka**

Ime proizvoda : Aluminium standard solution traceable to SRM from NIST $\text{Al}(\text{NO}_3)_3$ in HNO_3 0,5 mol/l 1000 mg/l Al Certipur®

Proizvod # : 1.19770

Kataloška št. : 119770

Znamka : Millipore

Št. REACH : Ta proizvod je zmes. Registracijska številka REACH pogledj poglavje 3.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identifikacija uporabe : Reagent za analize

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Merck KGaA
Frankfurter Str. 250
D-64271 DARMSTADT

Telefon : +49 (0)6151 72-0

Faks : +49 6151 727780

Elektronski naslov : TechnicalService@merckgroup.com
(pristojna oseba)

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : +1-703-527-3887 CHEMTREC
(international)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z uredbo (EU) št. 1272/2008.**

Jedko za kovine (Kategorija 1), H290

Draženje kože (Kategorija 2), H315

Draženje oči (Kategorija 2), H319

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem poglavju, glej 16. poglavje.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008

Piktogram



Opozorilna beseda	Pozor
Stavki tveganja	
H290	Lahko je jedko za kovine.
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
Izjava o varnosti	
P234	Hraniti samo v originalni embalaži.
P264	Po uporabi temeljito umiti kožo.
P280	Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.
P302 + P352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
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.
P332 + P313	Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.
Dodatni stavki o nevarnosti	brezbarvna

Zmanjšano označevanje (<= 125 ml)

Piktogram	brezbarvna
Opozorilna beseda	Pozor
Stavki tveganja	brezbarvna
Izjava o varnosti	brezbarvna
Dodatni stavki o nevarnosti	brezbarvna

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Komponenta	Razvrstitev	Koncentracija
dušikova kislina		
Št. CAS	7697-37-2	Ox. Liq. 3; Met. Corr. 1; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H272, H290, H331, H314, H318 Mejne koncentracije: >= 1 %: Met. Corr. 1, H290; 1 - < 5 %: Skin Irrit. 2, H315; 1 - < 3 %:
ES-št.	231-714-2	
Indeks-št.	007-030-00-3	
Registracijska številka	01-2119487297-23-XXXX	

		Eye Irrit. 2, H319; \geq 3 %: 1, H318; \geq 65 %: Ox. Liq. 3, H272; \geq 20 %: Skin Corr. 1A, H314; 5 - < 20 %: Skin Corr. 1B, H314; \geq 3 %: Eye Dam. 1, H318; 1 - < 3 %: Eye Irrit. 2, H319; 1 - < 5 %: Skin Irrit. 2, H315;	
aluminijev nitrat			
Št. CAS	13473-90-0	Eye Dam. 1; Repr. 2; H318, H361fd	\geq 0,1 - < 1 %
ES-št.	236-751-8		
Registracijska številka	01-2119979577-14-XXXX		

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem poglavju, glej 16. poglavje.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pri vdihavanju

Pri vdihavanju: svež zrak.

Pri stiku s kožo

Pri stiku s kožo: Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo/ prho.

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi: Izpirati z veliko vode. Poiskati zdravniško pomoč (oftalmologa). Odstraniti kontaktne leče.

Pri zaužitju

Pri zaužitju: ponesrečenec naj takoj popije največ dva kozarca vode. Posvetujte se z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Najpomembnejši znani simptomi in učinki so opisani v poglavju 2.2 ali/in v poglavju 11

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

Neustrezna sredstva za gašenje

Za to snov/mešanico ni omejitev za gasivna sredstva.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Dušikovi oksidi (NO_x)

Ni gorljivo.

Ob požaru se lahko sprostijo zdravju škodljivi hlapi.

5.3 Nasvet za gasilce

Ne ostati v nevarnem področju brez samostojne dihalne maske. Preprečiti stik s kožo, ostati na varni razdalji in uporabljati ustrezno zaščitno obleko.

5.4 Dodatne informacije

Poskrbite, da voda, ki ste jo uporabili za gašenje požara, ne kontaminira površinske vode ali podzemnih voda. Pline/pare/meglice zajeziti s curkom vodnega pršca.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Navodila za osebe za nenujne primere Ne vdihavati hlapov, aerosolov. Preprečiti stik s spojino. Zagotovite zadostno prezračevanje. Izpraznite območje nevarnosti, upoštevajte postopke v nujnih primerih, p osvetujte se s strokovnjakom. Nasvet za reševalce: Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne pustite, da proizvod pride v odtok.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pokrijte kanale. Zberite, posujte z vezivom in izčrpajte razlito tekočino. Upoštevajte morebitne omejitve materiala (glejte razdelka 7 in 10). Vpiti z vpojnim in nevtralizacijskim sredstvom (npr. Chemizorb® H⁺, Kat. št. 101595). Odstraniti. Očistiti prizadeto površino.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za odstranjevanje glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi.

Higienski ukrepi

Takoj zamenjati kontaminirano oblačilo. Uporabiti zaščitno kremo za kožo. Po delu s snovjo si umiti roke in obraz.

Za previdnostne ukrepe glejte poglavje 2.2.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Pogoji za skladiščenje

Posoda ne sme biti iz kovine ali lahke kovine.

Tesno zaprto.

Priporočena temperatura skladiščenja, glejte oznako izdelka.

Razred skladiščenja

Po Nemški skladiščni klasifikaciji uvrstitev v razred (TRGS 510): 8B: Nevnetljive, korozivne nevarne snovi

7.3 Posebne končne uporabe

Razen možnih uporab, navedenih v poglavju 1.2, ni predvidena nobena druga uporaba

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Komponente s kontrolnimi parametri za delovno okoje

Komponenta	Št. CAS	Parametri nadzora	Vrednost	Osnova
dušikova kislina	7697-37-2	STEL	1 ppm 2,6 mg/m ³	Indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
	Opombe	Indikativni		
		MV	1 ppm 2,6 mg/m ³	Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
		KTV	1 ppm 2,6 mg/m ³	Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala

Zaščita kože

Priporočila veljajo samo za znane proizvode opisane v varnostnih listih, ki jih sami dobavljamo in se uporabljajo za določene namene, ki jih predpišemo. Pri raztapljanju in mašanju z drugimi spojinami in pri uporabah, ki niso v skladu z EN374 se morate obrniti na dobavitelja rokavic, ki ustrezajo CE normam(KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de)

Neposredni kontakt

Material: Nitrilni kavčuk

Minimalna debelina plasti: 0,11 mm

Čas prodiranja: 480 min

Material testiran:KCL 741 Dermatril® L

Priporočila veljajo samo za znane proizvode opisane v varnostnih listih, ki jih sami dobavljamo in se uporabljajo za določene namene, ki jih predpišemo. Pri raztapljanju in mašanju z drugimi spojinami in pri uporabah, ki niso v skladu z EN374 se morate obrniti na dobavitelja rokavic, ki ustrezajo CE normam(KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de)

Kontakt ob razlitju

Material: Nitrilni kavčuk

Minimalna debelina plasti: 0,11 mm

Čas prodiranja: 480 min

Material testiran:KCL 741 Dermatril® L

Zaščita dihal

Priporočeni tip filtra: filter E-(P2)

Dobavitelj mora zagotoviti, da vzdrževanje, čiščenje in preskušanje zaščitnih dihalnih naprav poteka v skladu z navodili proizvajalca. Ti ukrepi morajo biti ustrezno dokumentirani.

Nadzor nad izpostavljenostjo okolja
Ne pustite, da proizvod pride v odtoke.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- | | |
|---|--|
| a) Fizikalno stanje | tekočina |
| b) Barva | brezbarvna |
| c) Vonj | brez vonja |
| d) Tališče/ledišče | Ni razpoložljivih podatkov |
| e) Začetno vrelišče in območje vrelišča | Ni razpoložljivih podatkov |
| f) Vnetljivost (trdno, plinasto) | Ni razpoložljivih podatkov |
| g) Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti | Ni razpoložljivih podatkov |
| h) Plamenišče | Ni smiselno |
| i) Temperatura samovžiga | Ni razpoložljivih podatkov |
| j) Temperatura razpadanja | Ni razpoložljivih podatkov |
| k) pH | približno 0,5 pri 20 °C |
| l) Viskoznost | Viskoznost, kinematična: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamična: Ni razpoložljivih podatkov |
| m) Topnost v vodi | pri 20 °C topno |
| n) Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda | Ni razpoložljivih podatkov |
| o) Parni tlak | Ni razpoložljivih podatkov |
| p) Gostota | približno 1,017 g/cm ³ pri 20 °C |
| Relativna gostota | Ni razpoložljivih podatkov |
| q) Relativna gostota par/hlapov | Ni razpoložljivih podatkov |
| r) Lastnosti delcev | Ni razpoložljivih podatkov |
| s) Eksplozivne lastnosti | Ni razvrščena kot eksplozivna. |
| t) Oksidativne lastnosti | noben |

9.2 Druge varnostne informacije

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Ni razpoložljivih podatkov

10.2 Kemijska stabilnost

Ta izdelek je kemično stabilen v standardnih okoljskih pogojih (sobna temperatura)

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Burne reakcije so možne z:

Splošno znane snovi, ki reagirajo z vodo.

Pri stiku z naslednjimi snovmi se tvorijo nevarni plini in hlapi:

Kovine

kovinske zlitine

Sproščanje:

dušikovi plini

Vodik

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni razpoložljivih podatkov

10.5 Nezdržljivi materiali

Kovine, kovinske zlitine Celuloza (tvorba vodika)

10.6 Nevarni produkti razgradnje

V primeru požara, glejte poglavje 5

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Zmes

Akutna strupenost

Simptomi: Draženje sluznice v ustih, žrelu, požiralniku in gastrointestinalnem predelu.

Ocena akutne strupenosti Vdihavanje - 4 h - > 20 mg/l - hlapi (Metoda izračuna)

Kožno: Ni razpoložljivih podatkov

Jedkost za kožo/draženje kože

Ni razpoložljivih podatkov

Resne okvare oči/draženje

Ni razpoložljivih podatkov

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Ni razpoložljivih podatkov

Mutagenost za zarodne celice

Ni razpoložljivih podatkov

Rakotvornost

Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Ni razpoložljivih podatkov

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

Ni razpoložljivih podatkov

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

Ni razpoložljivih podatkov

Nevarnost pri vdihavanju

Ni razpoložljivih podatkov

11.2 Dodatni podatki**Lastnosti endokrinih motilcev****Proizvod:**

Ocena

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

dražilni učinki

Za nitrite/nitrate velja (v splošnem): methemoglobinemija po vnosu večje količine v organizem.

Za nitrite/nitrate velja (v splošnem): methemoglobinemija po vnosu večje količine v organizem.

Izključiti ni možno drugih nevarnih lastnosti.

Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso.

Sestavine**dušikova kislina****Akutna strupenost**

Oralno: Ni razpoložljivih podatkov

Ocena akutne strupenosti Vdihavanje - 4 h - 2,65 mg/l - hlapi (Strokovna presoja)

Kožno: Ni razpoložljivih podatkov

Jedkost za kožo/draženje kože

Koža - Kunec

Rezultat: Povzroča hude opekline.

Opombe: (IUCLID)

Opombe: Povzroči rane, ki se slabo celijo.

Resne okvare oči/draženje

Oči - Kunec

Rezultat: Povzroča opekline.

Opombe: (IUCLID)

Opombe: Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Ni razpoložljivih podatkov

Mutagenost za zarodne celice

Vrsta preskusa: Ames test

Preizkusni sistem: Salmonella typhimurium

Rezultat: negativno

Rakotvornost

Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Ni razpoložljivih podatkov

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

Ni razpoložljivih podatkov

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

Ni razpoložljivih podatkov

Nevarnost pri vdihavanju

Ni razpoložljivih podatkov

aluminijev nitrat**Akutna strupenost**

LD50 Oralno - Podgana - samci in samice - 2.060 mg/kg

(Smernica za preskušanje OECD 401)

Simptomi: Kašelj

LD50 Kožno - Kunec - samci in samice - > 5.000 mg/kg

(Smernica za preskušanje OECD 402)

Opombe: (analogno s podobnimi produkti)

Vrednost je podana po analogiji z naslednjimi snovmi: Aluminium sulphate hydrate

Jedkost za kožo/draženje kože

Koža - Kunec

Rezultat: Ne draži kože - 4 h

(Smernica za preskušanje OECD 404)

Resne okvare oči/draženje

Oči - Kunec

Rezultat: Povzroča opekline.

(Smernica za preskušanje OECD 405)

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Maksimizacijski test - Morski Prašiček

Rezultat: negativno

(Smernica za preskušanje OECD 406)

Mutagenost za zarodne celice

Ni razpoložljivih podatkov

Rakotvornost

Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

Sum škodljivosti za plodnost.

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

Akutna strupenost pri vdihavanju - Kašelj

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost
Ni razpoložljivih podatkov

Nevarnost pri vdihavanju
Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Zmes

Ni razpoložljivih podatkov

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Fosforjeve in/ali dušikove spojine lahko glede na njihovo koncentracijo pripomorejo k zastrupitvi vodnih zalog.

Treba se je izogniti izpuščanju v okolje.

Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine

dušikova kislina

Ni razpoložljivih podatkov

aluminijev nitrat

Strupenost za ribe polstatičen test LC50 - Danio rerio (riba zebriča) - > 0,105 mg/l - 96 h
(Smernica za preskušanje OECD 203)
Opombe: (analogno s podobnimi produkti)
Vrednost je podana po analogiji z naslednjimi snovmi:
ALUMINIUM SULFATE TETRADECAHYDRATE

Strupenost za vodno bolho in druge vodne statičen test EC50 - Daphnia magna (Vodna bolha) - 47,5 mg/l - 48 h

nevretenčarje	(OECD Testna smernica 202) Opombe: (analogno s podobnimi produkti) Vrednost je podana po analogiji z naslednjimi snovmi: ALUMINIUM SULFATE TETRADECAHYDRATE
Strupenost za alge	statičen test ErC50 - Pseudokirchneriella subcapitata - 14 mg/l - 72 h (OECD Testna smernica 201) Opombe: (analogno s podobnimi produkti)
Strupenost za bakterije	statičen test EC50 - aktivno blato - > 1.000 mg/l - 3 h (OECD Testna smernica 209) Opombe: (analogno s podobnimi produkti) Vrednost je podana po analogiji z naslednjimi snovmi: aluminijev (III) klorid
Strupenost za ribe(Kronična strupenost)	polstatičen test NOEC - Salvelinus fontinalis (Potočna zlatovčica) - 0,024 mg/l - 60 d Opombe: (analogno s podobnimi produkti) (ECHA) Vrednost je podana po analogiji z naslednjimi snovmi: aluminijev sulfat

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Odpadni material je treba odstraniti med odpadke v skladu z nacionalnimi posodah. Ne mešajte jih z drugimi odpadki. Z neočiščenimi posodami ravnajte tako kot s samim izdelkom. Za postopke glede vračanja kemikalij in posod glejte www.retrologistic.com oz. nas kontaktirajte prek tega naslova, če imate dodatna vprašanja. V skladu s predpisi o posebnih odpadkih, morajo odpadki biti odpeljani na odlagališče posebnih odpadkov. Direktiva o odpadkih 2008/98 opomba / ES.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR/RID: 3264

IMDG: 3264

IATA: 3264

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID: ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, KISLA, N.D.N. (dušikova kislina)

IMDG: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.

IATA: Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (nitric acid)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

14.4 Embalaža iz skupine

ADR/RID: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR/RID: ne

IMDG Snov, ki onesnažuje
morje: ne

IATA: ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Koda tunelskih omejitev : (E)

Dodatne informacije : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Ta varnostni list je usklajen z zahtevami Uredbo (ES) št. 1907/2006.

Dovoljenja in/ali omejitve glede uporabe

UREDBA (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi : dušikova kislina
predhodnih sestavin za eksplozive

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta izdelek se ocena kemijske varnosti ne izvaja

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov navedeno v 2. in 3. poglavju.

H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.
H290	Lahko je jedko za kovine.
H314	
H315	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hude poškodbe oči.
H331	Povzroča hudo draženje oči.
H361fd	Strupeno pri vdihavanju.

Celotno besedilo drugih okrajšav

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; UNRTDG - Priporočila Združenih narodov za prevoz nevarnega blaga; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Razvrstitev zmesi

Met. Corr.1	H290
Skin Irrit.2	H315
Eye Irrit.2	H319

Postopek za razvrstitev:

Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Metoda izračuna
Metoda izračuna

Oznake v glavi in nogi tega dokumenta so lahko začasno vizualno neskladne z nabavljenim izdelkom, kadar spreminjamo blagovno znamko. Kljub temu morajo ostati vsi podatki v dokumentu glede izdelka nespremenjeni in se morajo skladati z naročenim izdelkom. Za več informacij prosimo pokličite mlsbranding@sial.com.