



VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Datum izdaje 09.02.2016

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime : NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG
Ime snovi : natrijev hidroksid
Indeks-št. : 011-002-00-6
Št. CAS : 1310-73-2
ES-št. : 215-185-5
Registracijska številka : 01-2119457892-27-xxxx

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : V tem trenutku ne razpolagamo z informacijami o identificiranih uporabah. V ta varnostni list bodo vključene takoj, ko bodo na voljo.

Odsvetovane uporabe : V tem trenutku nimamo podatkov o uporabah, ki se odsvetujejo.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : PME d.o.o. Cerknica
Podskrajnik 1a
1380 Cerknica
Telefon : +386 1 709 64 80
Elektronski naslov : info@pme.si
:

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : +386-1-709 64 80 od 8 - 16 ure
Telefon za klic v sili: 112

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Uvrstitev skladno z Regulativo (EC) No 1272/2008

UREDBA (ES) št. 1272/2008			
Razred nevarnosti	Kategorija nevarnosti	Ciljni organi	Stavki o nevarnosti

NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Jedko za kovine	Kategorija 1	---	H290
Jedkost za kožo/draženje kože	Kategorija 1.A	---	H314

Za celotno besedilo H-izjav, omenjeno v tem poglavju, glej 16. poglavje.

Klasifikacija v skladu z Direktivama EU 67/548/EGS ali 1999/45/ES

Direktiva 67/548/EGS ali 1999/45/ES	
Simbol nevarnosti/ Kategorija nevarnosti	Opozorilni stavki
Jedko (C)	R35

Popolno besedilo stavkov 'R' omenjenih v tem Poglavju, je v Poglavju 16.

Najpomembnejši škodljivi učinki

- Zdravje ljudi : Glej razdelek 11 za toksikološke informacije
- Nevarne fizikalno-kemijske lastnosti : Glej razdelek 9 za fizikalno-kemijske informacije
- Potencialni učinki na okolje : Glej razdelek 12 za podatke o okolju

2.2. Elementi etikete

Označevanje skladno z Regulativo(EC) No 1272/2008

Znaki za opozarjanje na nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H290 Lahko je jedko za kovine.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Previdnostni stavki

Preprečevanje : P234 Hraniti samo v originalni posodi.
P260 Ne vdihavati prahu.
P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.

Ukrepanje : P301 + P330 + P331 PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.
P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.



NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.

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

- natrijev hidroksid

2.3. Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB so v pogl. 12.5

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Nevarne sestavine	Količina [%]	Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)		Razvrstitev (67/548/EGS)
		Razred nevarnosti / Kategorija nevarnosti	Stavki o nevarnosti	
natrijev hidroksid				
Indeks-št. : 011-002-00-6	≤ 100	Met. Corr.1	H290	Jedko; C; R35
Št. CAS : 1310-73-2		Skin Corr.1A	H314	
ES-št. : 215-185-5				
Registracija : 01-2119457892-27-xxxx				

Popolno besedilo stavkov 'R' omenjenih v tem Poglavlju, je v Poglavlju 16.
Za celotno besedilo H-izjav, omenjeno v tem poglavju, glej 16. poglavje.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošna navodila : Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
- Pri vdihavanju : V primeru nezgode pri vdihavanju: prizadeto osebo umakniti na svež zrak in pustiti počivati. Če je dihanje nepravilno ali če se ustavi, izvajajte umetno dihanje. Takoj pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Takoj umivajte/izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut. Potrebna je urgentna medicinska oskrba, ker so nezdravljene kožne razjede počasi in slabo celjive rane.
- Pri stiku z očmi : Takoj temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami, vsaj 15 minut. Takoj se posvetovati z očesnim zdravnikom Poiskati pomoč na očesni kliniki.



NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Pri zaužitju : Sperite usta in pijte veliko vode. Nikoli ne dajajte nezavestni osebi ničesar peroralno(v usta). NE sprožati bruhanja. Takoj pokličite zdravnika. Če oseba bruha, ko leži na hrbtu, jo namestite v bočni položaj za nezavestnega.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi : Gl. oddelek 11 za podrobnejše informacije o učinkih na zdravje in simptomih

Učinki : Gl. oddelek 11 za podrobnejše informacije o učinkih na zdravje in simptomih

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Oskrba, obdelava : Simptomatsko zdravljenje.
Drugi podatki niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju. Sam proizvod ne gori.

Neustrezna sredstva za gašenje : Ni razpoložljivih informacij.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Z vodo tvori spolzke/oljnate sloje.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebne varovalne opreme za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.Primerno zavarujte telo (nosite popolni varovalni komplet oblačil)

Dodatne informacije : Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebnih varnostnih ukrepov : Uporabljajte osebno varovalno opremo. Nezaščitene osebe držati na varni razdalji. Preprečite tvorbo prahu. Preprečite stik s kožo in očmi. Ne vdihavati prahu. Za osebno zaščito glejte poglavje 8.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem. Izognite se prodiranju v tla. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe

NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

oblasti.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje : Uporabljajte mehansko opremo za rokovanje. Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih vsebnikih.

Dodatne informacije : Obstaja nevarnost drsljivosti ob razlitju natovorjenega blaga S ponovno zbranim materialom ravnati v skladu z delom "Odlaganje".

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej pogl.1 za nujne informacije. Glej pogl.8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glej pogl.13 za informacije o ravnanju z odpadki.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Hraniti v tesno zaprti posodi. Uporabljajte osebno varovalno opremo. Preprečite tvorbo prahu. Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih. Preprečite stik s kožo in očmi. Ne vdihavati prahu. Za primer nesreče mora biti v neposredni bližini prha za izpiranje oči.

Higienski ukrepi : Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika. Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteve glede skladiščnih področij in vsebnikov : Hranite na področju, kjer so tla odporna proti alkalijam. Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Produkt ni vnetljiv. Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja : Hranite tesno/hermetično zaprto na suhem in hladnem mestu. Proizvod je higroskopičen.

Navodila za običajno skladiščenje : Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Ne skladiščite skupaj s kislinami in amonijevimi solmi. Izogibati se materijalov: Organski peroksidi

Po Nemški skladiščni klasifikaciji uvrstitev v razred : 8B: Negorljive jedke snovi

7.3. Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Ni razpoložljivih informacij.



NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Računana vrednost brez učinka(DNEL)/Računana vrednost z minimalnim učinkom(DMEL)

DNEL
Delavci, Vdihavanje
kratkotrajna izpostavljenost : 1 mg/m³

DNEL
Prebivalstvo, Vdihavanje
dolgotrajna izpostavljenost : 1 mg/m³

Komponenta:	natrijev hidroksid	Št. CAS 1310-73-2
--------------------	---------------------------	------------------------------------

Druge mejne vrednosti izpostavljanja pri delu

SI OEL, Časovno opredeljeno povprečje(ČOP), Inhalabilna frakcija.
2 mg/m³
Ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti ni nevarnosti za zarodek.

SI OEL, STEL MNOŽITELJ (STEL=TWA*STEL Množitelj), Inhalabilna frakcija.
(1)

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Informirajte se o varnostnih ukrepih, naštetih v poglavjih 7 in 8.
Za primer nesreče mora biti v neposredni bližini prha za izpiranje oči.

Osebna varovalna oprema

Zaščita dihal

Nasvet : Če se pojavi prah ali aerosol, uporabljajte respirator z odobrenim filtrom.
Primerna maska z lovilcem delcev P3 (Evropska Norma 143)
Filter delcev:P2

Zaščita rok

Nasvet : Materijal iz katerega so rokavice mora biti odporen na proizvod/snov/pripravke
Upoštevajte navodila proizvajalca o propustnosti in času prodora ter posebne razmere na delovnem mestu (mehanična obremenjenost, trajanje stika).
Primerni so naslednji materiali:
Fluorkaučuk
polikloropen
Naravna guma
butilni kavčuk

NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Točen čas prodiranja je potrebno izvedeti od proizvajalca rokavic in je to potrebno upoštevati.

Ob prvih znakih obrabe je potrebno rokavice zamenjati.

Nasvet : Kemično odporne rokavice skladno z normo SIST EN 374.

Varovanje oči

Nasvet : Tesno prilegajoča varovalna očala
Uporabni evropski standard je mogoče najti v SIST EN 166.

Zaščita kože in telesa

Nasvet : neprepustna oblačila

Nasvet : Zaščitna oblačila je potrebno izbrati skladno z oceno tveganja za določeno delovno mesto. V primeru visoke koncentracije prahu v zraku se priporoča zaščitna obleka skladna z EN ISO 13982.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošna navodila : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.
Izognite se prodiranju v tla.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Oblika	: trdno
Barva	: bela
Vonj	: brez vonja
Mejne vrednosti vonja	: ni razpoložljivih podatkov
pH	: > 14 (100 g/l; 20 °C)
Tališče/območje tališča	: 323 °C (1013 hPa)
Točka vrelišča/območje vrelišča	: 1.388 °C (1013 hPa)
Plamenišče	: ni smiselno
Hitrost izparevanja	: zanemarljivo
Vnetljivost (trdno, plinasto)	: Produkt ni vnetljiv.

NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Zgornja eksplozivna meja	:	ni smiselno
Spodnja eksplozivna meja	:	ni smiselno
Parni tlak	:	ni smiselno
Relativna gostota par/hlapov	:	ni smiselno
Gostota	:	2,13 g/cm ³
Topnost v vodi	:	1000 g/l (25 °C)
Topnost v drugih topilih	:	139 g/l (etanol; 20 °C) 238 g/l (metanol; 20 °C)
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga	:	ni smiselno
Toplotni razpad/razgradnja	:	ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamična	:	ni smiselno
Eksplozivnost	:	Proizvod ni eksploziven
Oksidativne lastnosti	:	ni razpoložljivih podatkov

9.2. Drugi podatki

Drugi podatki niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nasvet : Reagira s kislinami.
Pri reakcijah z bazičnimi kovinami (cink,aluminij) se sprošča vodik

10.2. Kemijska stabilnost

Nasvet : Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Pri reakcijah z bazičnimi kovinami (cink,aluminij) se sprošča vodik Reakcija z vodo je eksotermna. S kislinami reagira eksotermno.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti



NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Zaščititi pred vlago in se izogibati vode. Proizvod je higroskopičen.

10.5. Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Izogibati se materijalov: Kisline, Lahke kovine, Voda, Alkoholi

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje : Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Oralno

Pri zaužitju hude opekline v ustih in grlu, pa tudi nevarnost predrtja požiralnika in želodca.

Vdihavanje

Te podatke najdete pri navedbi komponent/e v nadaljevanju varnostnega lista.

Kožno

Te podatke najdete pri navedbi komponent/e v nadaljevanju varnostnega lista.

Draženje

Koža

Rezultat : Lahko povzroči razjede z razvojem globokega čira, ki se zdravi počasi. Tudi razredčena raztopina peče. Koža najprej postane drseča, kasneje pride do bolečine, mehurjev, lahko pride do čira.

Oči

Rezultat : Pljusk v oči lahko povzroči boleče opekline, ki lahko preidejo v trajno poškodbo oči.

Preobčutljivost

Rezultat : Učinek senzibilizacije ni znan.



NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Učinki CMR

CMR lastnosti

Rakotvornost	:	Te podatke najdete pri navedbi komponent/e v nadaljevanju varnostnega lista.
Mutagenost	:	Te podatke najdete pri navedbi komponent/e v nadaljevanju varnostnega lista.
Teratogenost	:	ni razpoložljivih podatkov
Strupenost za razmnoževanje	:	Te podatke najdete pri navedbi komponent/e v nadaljevanju varnostnega lista.

Toksičnost za specifične organe

Enkratna izpostavljenost

Opomba	:	Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, enkratna izpostavljenost.
--------	---	---

Ponavljajoče izpostavljanje

Opomba	:	Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost.
--------	---	--

Druge toksične lastnosti

Nevarnost pri vdihavanju

Brez razvrstitve glede strupenosti pri vdihavanju

Komponenta:	natrijev hidroksid	Št. CAS 1310-73-2
--------------------	---------------------------	------------------------------------

Akutna strupenost

Oralno

ni razpoložljivih podatkov

Vdihavanje

ni razpoložljivih podatkov

Kožno

ni razpoložljivih podatkov

NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Draženje

Koža

Rezultat : Zelo jedko (kunec)

Oči

Rezultat : Zelo jedko (kunec)
Nevarnost hudih poškodb oči.

Preobčutljivost

Rezultat : Testi z obliži pri ljudeh-prostovoljcih niso povzročali preobčutljivosti.
Ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.

Učinki CMR

CMR lastnosti

Rakotvornost : Na voljo ni eksperimentalnih podatkov glede karcenogenosti.

Mutagenost : Preskusi in vitro niso pokazali mutagenih učinkov
Preskusi in vivo niso pokazali mutagenih učinkov

Teratogenost : ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za razmnoževanje : Ni pričakovati, da škodi plodnosti.

Toksičnost za specifične organe

Enkratna izpostavljenost

Opomba : Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, enkratna izpostavljenost.

Ponavljajoče izpostavljanje

Opomba : Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost.

Druge toksične lastnosti

Nevarnost pri vdihavanju

Brez razvrstitve glede strupenosti pri vdihavanju

NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Komponenta:	natrijev hidroksid	Št. CAS 1310-73-2
Akutna strupenost		
Ribe		
LC50	:	125 mg/l (Gambusia affinis; 96 h)
LC50	:	145 mg/l (Poecilia reticulata; 24 h)
Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje		
EC50	:	76 mg/l (Daphnia magna; 24 h)
alge		
ni razpoložljivih podatkov		
Bakterije		
EC50	:	22 mg/l (Photobacterium phosphoreum; 15 min)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Komponenta:	natrijev hidroksid	Št. CAS 1310-73-2
Obstočnost in razgradljivost		
Trajanje učinka		
Rezultat	:	ni razpoložljivih podatkov
Biorazgradljivost		
Rezultat	:	Metode za določevanje biorazgradljivosti niso uporabne za anorganske snovi.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Komponenta:	natrijev hidroksid	Št. CAS 1310-73-2
--------------------	---------------------------	------------------------------------



NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Bioakumulacija

Rezultat : Se ne bioakumulira.

12.4. Mobilnost v tleh

Komponenta:	natrijev hidroksid	Št. CAS
		1310-73-2

Mobilnost

Voda : Proizvod je v vodnem okolju mobilan.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Komponenta:	natrijev hidroksid	Št. CAS
		1310-73-2

Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultat : Snov ne velja za obstojno, bioakumulativno ali strupeno (PBT), Snov ne velja za zelo obstojno ali zelo bioakumulativno (vPvB).

12.6. Drugi škodljivi učinki

Dodatne okoljevarstvene informacije

Rezultat : Škodljivi učinki na vodne organizme zaradi spremembe pH vrednosti.
Normalno je potrebna nevtralizacija pred praznjenjem vode v naprave za obdelavo vode.
Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Prepovedano je skupno odstranjevanje z normalnimi odpadki. Potrebno je posebno odstranjevanje po lokalnih uredbah. Ne pustite, da proizvod pride v odtoke. Stopite v stik z izvajalcem za odstranjevanje odpadkov.

: Odstranite kot posebne odpadke v skladu z veljavno zakonodajo (Uredba o odpadkih).

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Kontaminirana embalaža mora biti optimalno izpraznjena, po ustreznem čiščenju se lahko ponovno uporablja ali reciklira.



NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

Embalažo, katero ni možno očistiti, je potrebno odstraniti na enak način kot proizvod, ki ga je vsebovala.

Št. po Evropskem katalogu odpadkov (European Waste Catalogue) : temu proizvodu ne moremo določiti kode odpadka po Evropskem katalogu odpadkov, ker jo narekuje nameravana uporaba. Koda odpadka se določi pri posvetu z regionalnim odstranjevalcem odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1. Številka ZN

1823

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

ADR : NATRIJEV HIDROKSID, TRDEN
RID : NATRIJEV HIDROKSID, TRDEN
IMDG : SODIUM HYDROXIDE, SOLID

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR-Razred : 8
(nalepke; Koda (Št.) razvrstitve; Številka nevarnosti; Koda tunelskih omejitev) : 8; C6; 80; (E)
RID-Razred : 8
(nalepke; Koda (Št.) razvrstitve; Številka nevarnosti) : 8; C6; 80
IMDG-Razred : 8
(nalepke; EmS) : 8; F-A, S-B

14.4. Embalaža iz skupine

ADR : II
RID : II
IMDG : II

14.5. Nevarnosti za okolje

Označevanje skladno s 5.2.1.8 ADR : ne
Označevanje skladno s 5.2.1.8. RID : ne
Označevanje skladno s 5.2.1.6.3. IMDG : ne
Klasifikacija kot okolju nevarno skladno z 2.9.3. IMDG : ne
Klasifikacija "P" skladno z 2.10 IMDG : ne

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Neuporabno

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

IMDG : Neuporabno

NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Drugi predpisi : Proizvod je razvrščen in označen v skladu z direktivami EC ali odgovarjajočih nacionalnih zakonih Ur.l.RS 101/2002 in Ur.l.RS 16/2008.

natrijev hidroksid

EU.Uredba (ES) št. 1451/2007 [Biocidi], Priloga 1, Identificirane obstoječe aktivne snovi (OJ (L 325) Vključeno na seznam EC-št.: 215-185-5

Prijavni status

natrijev hidroksid:

Popis zakonov	Prijava	prijavna številka
AICS	DA	
DSL	DA	
EINECS	DA	215-185-5
ENCS (JP)	DA	(2)-1972
ENCS (JP)	DA	(1)-410
INV (CN)	DA	
ISHL (JP)	DA	(2)-1972
ISHL (JP)	DA	(1)-410
KECI (KR)	DA	KE-31487
KECI (KR)	DA	97-1-136
NZIOC	DA	HSR001547
PICCS (PH)	DA	
TSCA	DA	
IECSC	DA	

15.2. Ocena kemijske varnosti

ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 16: Drugi podatki

Popolno besedilo R-stavkov, omenjeno pod poglavjih 2 in 3.

R35 Povzroča hude opekline.

Celotno besedilo H-izjav je navedeno v 2. in 3. poglavju.

H290 Lahko je jedko za kovine.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Dodatne informacije



NATRIJEV HIDROKSID TEHN.LUSKE V25KG

- Reference ključne literature in virov podatkov : Za izdelavo tega varnostnega lista so bili uporabljeni podatki pridobljeni s strani dobavitelja in podatki iz podatkovne baze registriranih snovi v Evropski komisiji za kemikalije (ECHA).
- Drugi podatki : Omejeno na poklicne uporabnike. Pozor - Izogibajte se izpostavljenju - pridobite posebna navodila pred uporabo. Informacije, ki jih vsebuje ta varnostni list odgovarjajo našemu znanju v času njegove revizije. Podane informacije se nanašajo le na specifični proizvod z ozirom na varnostne ukrepe in se ne smejo smatrati kot jamstvo ali kvalitetna specifikacija in ne predpostavlja zakonske osnove. Informacije, ki jih ta varnostni list vsebuje se nanašajo le na opisani specifični material in ne velja za tak material uporabljen v kombinaciji z katerikoli drugim materialom ali v katerem koli procesu, razen če ni drugače navedeno

|| Označuje dopolnjeno poglavje.