

# VARNOSTNI LIST

## Triodan Extra

SDS v skladu z UREDBA (ES) št. 1907/2006 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), Priloga II - EU

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

Datum izdaje 14.06.2012

Datum popravka 05.03.2015

#### 1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka Triodan Extra

Izdelek št. 12612, 12623

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/priprava Čistilo

Namenska uporaba SU3 Industrijska uporaba; končna uporaba snovi kot takih ali pripravkov na industrijskih lokacijah

SU4 Proizvodnja prehrambnih proizvodov

PC35 Pralni in čistilni izdelki (vključno z proizvodi na osnovi topil)

PROC2 Uporabi v zaprtih, stalnih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo (npr. vzorčenje)

PROC10 Nanos z valjčkom ali krtačenje

ERC8A Široko razširjena uporaba pomožnih tehnoloških sredstev v zaprtih prostorih v odprtih sistemih

Odsvetovana uporaba Ni identificiranih vrst odsvetovane uporabe.

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime družbe Novadan ApS

Poštna številka Platinvej 21

Poštna številka DK-6000

Ime kraja Kolding

Država Danmark

Tel + 45 76 34 84 00

Faks + 45 75 50 43 70

E-pošta sds@novadan.dk

Spletna stran <http://www.novadan.dk>

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet.:+45 82 12 12 12

### ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev C; R35

Razvrstitev CLP Skin Corr 1A;H314;

Snovi/zmesi z nevarnimi lastnostmi Za nadaljnje informacije, prosimo, poglejte 11. del.

#### 2.2. Elementi etikete

#### Piktogrami nevarnosti (CLP)



Sestava na označevanju	Natrijev hidroksid, Kalijev hidroksid
Opozorilne besede	Nevarnost
Nevarnostni stavki	H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Previdnostni stavki	P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho. 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. P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

### 2.3. Druge nevarnosti

Vplivi na zdravje	Jedko za kožo in oči. Lahko povzroči trajne poškodbe oči, še posebej, če izdelka ne speremo TAKOJ. Za nadaljnje informacije o nevarnostih za zdravje, prosimo, pogledajte 11. del.
Vplivi na okolje	Večje količine proizvoda lahko lokalno spremenijo kislost v manjših vodnih sistemih, kar lahko škodljivo vpliva na vodne organizme. Izdelek ne vsebuje snovi PBT ali vPvB.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

Ime sestavine	Identifikacija	Razvrstitev	Vsebina
Natrijev hidroksid	CAS št.: 1310-73-2 ES št.: 215-185-5 Indeks št.: 011-002-00-6 Registracijska številka: 01-2119457892-27-XXXX Sinonimi: Natrijev hidroksid, inhalabilna frakcija	C; R35 Skin Corr 1A;H314; Skin Corr 1A;H314; Skin Corr 1A;H314;	15 - 30 %
Kalijev hidroksid	CAS št.: 1310-58-3 ES št.: 215-181-3 Indeks št.: 019-002-00-8 Registracijska številka: 01-2119487136-33-xxxx Sinonimi: Kaliumhydroxid	C; R35 Xn; R22 Acute tox. 4;H302; Acute tox. 4;H302; Skin Corr 1A;H314; Skin Corr 1A;H314;	1 - 5 %

Opombe komponent <5%: tetranatrium-EDTA .  
Vsi R–stavki in opozorilni stavki so navedeni v 16. poglavju.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošno	Prizadetega umaknite od vira onesnaženja.
Vdihavanje	Ponesrečenca prenesite na svež zrak, opazujte ga in ga ohranjajte mirnega. Če nastopijo bolečine: Pojdite v bolnico in vzemite s seboj ta navodila.
Stik s kožo	Nemudoma operite in splaknite kontaminirano kožo z vodo. Takoj slecite oblačila, če so prepojena in kožo izperite z vodo. Če bolečine ne bodo ponehale, poiščite zdravniško pomoč.
Stik z očmi	Pomembno! Takoj izpirajte z vodo vsaj 15 minut. Lahko trajno poškoduje oči, če takoj ne izperemo. Preden začnete z izpiranjem, ne pozabite odstraniti kontaktnih leč. Takoj odpeljite v bolnico ali k očesnemu specialistu. Izpirati

Zaužitje	med prevozom v bolnišnico. Tako izperite usta in popijte veliko vode. Pokličite reševalno vozilo in vzemite ta navodila. Ne izzivati bruhanja. Če pride do bruhanja, naj bo glava nizko, tako da izbljuvek ne pride v pljuča. Če je žrtev nezavestna, ji ne dajajte pijače.
Priporočena osebna zaščitna oprema za osebe, ki nudijo prvo pomoč	Nosite potrebno zaščitno opremo. Navodila za osebno zaščito so v 8. delu.

## 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Akutni simptomi in učinki	Kot je opisano v oddelku 2.2 in 2.3.
Zakasneli simptomi in učinki	Jedkanje prodira globoko v tkivo in ni opazno takoj.

## 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge informacije	V primeru nezavesti, zaužitja ali stika s kožo: takoj poklicati zdravnika/prvo pomoč. Pokazati ta varnostni list.
-------------------	---

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	Uporabite sredstva za gašenje požara, ki ustrezajo materialom v okolici.
------------------------------	--

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnosti pri požaru ali eksplozijah	Izdelek ni vnetljiv. Med požarom se lahko tvorijo zdravju nevarni plini. Voda, uporabljena za gašenje ognja, ki je prišla v stik s proizvodom, je lahko jedka.
---------------------------------------	--

### 5.3. Nasvet za gasilce

Osebna zaščitna oprema	Nosite potrebno zaščitno opremo. Navodila za osebno zaščito so v 8. delu.
Postopki za gašenje	Poglejte postopek za gašenje v podjetju. Če je preti nevarnost vodnega onesnaženja, obvestite ustrezen organ. Izogibajte se vdihavanja dima.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi	Pazite! Izdelek je koroziven. Uporabite zaščitne rokavice, varovalna očala in ustrezna zaščitna oblačila. Če prezračevanje ni primerno, uporabite ustrezno dihalno zaščito. Navodila za osebno zaščito so v 8. delu.
-------------------------	--

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi	Ne izlivajte v vodotoke ali na zemljo. V primeru izlitja v kanalizacijo/vodno okolje vzpostavite stik z lokalnimi oblastmi.
------------------------	---

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja	Zajezite in vsrkajte razlitje s peskom, žagovino ali drugo vpojno snovjo. Operite kontaminiran prostor z vodo.
-------------------	--

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Druga navodila	Kot je opisano v oddelku 8 in 13.
----------------	-----------------------------------

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ravnanje	Pazite, da ne pride do izlitja ter stika s kožo in očmi. Uporabljati delovne postopke, kjer so širjenje hlapov, prahu, dima, aerosolov, brizganja itn. na najnižji tehnično dosegljivi ravni. Ne mešajte s kislimi izdelki.
----------	---

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Skladiščenje	Hraniti v tesno zaprtem originalnem vsebniku. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Skladišče snovi, reaktivnih na kislino.
--------------	---

### Pogoji za varno skladiščenje.

Stabilnost med skladiščenjem

Trajanje: 36 mesecev.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Specifična uporaba

Namenska uporaba izdelka je podrobneje opisana v poglavju 1.2.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti izpostavljanja

Ime sestavine	Identifikacija	Vrednost	Leto
Natrijev hidroksid	CAS št.: 1310-73-2 ES št.: 215-185-5 Indeks št.: 011-002-00-6 Registracijska številka: 01-2119457892-27-XXXX Sinonimi: Natrijev hidroksid, inhalabilna frakcija	8 ure: 2 mg/m <sup>3</sup> 15 min.: 2 mg/m <sup>3</sup>	2010
Kalijev hidroksid	CAS št.: 1310-58-3 ES št.: 215-181-3 Indeks št.: 019-002-00-8 Registracijska številka: 01-2119487136-33-xxxx Sinonimi: Kaliumhydroxid	15 min.: 2 mg/m <sup>3</sup>	2011

#### Vrednost DNEL/PNEC komponent

Komponenta	Natrijev hidroksid
DNEL	Skupine: Delavec Pot izpostavljenosti: Vdihavanje Pogostost izpostavljenosti: Dolgotrajno (ponavljajoče se) Vrsta učinka: Local effect Vrednost: 1 mg/m <sup>3</sup> Opombe: ECHA
DNEL	Skupine: Potrošnik Pot izpostavljenosti: Vdihavanje Pogostost izpostavljenosti: Dolgotrajno (ponavljajoče se) Vrsta učinka: Local effect Vrednost: 1 mg/m <sup>3</sup> Opombe: ECHA

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

Priporočeni nadzorni postopki

Ni znano.

Osebna varovalna oprema

Osebna zaščitna oprema naj bi izbrana skladno s CEN standardi in v dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme. Na delovnem mestu mora biti na razpolago steklenica za izpiranje oči.

### Varnostne oznake



#### Zaščito dihal

Zaščito dihal

V običajnih pogojih zaščitna sredstva za dihala niso potrebna.

#### Zaščito rok

Zaščito rok

Uporabite zaščitne rokavice narejene iz: Butilna guma. Neopren. Nitril.

Čas prodiranja

Čas prodiranja skozi nitrilno gumo, neopren in butilno gumo je okrog 3 ure.

Priporočilo je kvantificirana ocena, ki temelji na poznavanju sestavin. Elastične rokavice se raztezajo pri uporabi, pri tem se zmanjša debelina in čas

prodiranja. Test po Standardu EN 374-3 je izveden pri 23°C, v praksi je temperatura rokavic okrog 35°C. Čas prodiranja iz različnih smernic za rokavice je tako zmanjšan za faktor 3.

### Zaščito za oči / obraz

Zaščita oči Nosite odobrena varnostna očala. (EN 166).

### Zaščito kože

Zaščita kože (drugje kot na rokah) Nosite predpasnik ali zaščitna oblačila v primeru kontakta.. Nosite gumijasto obutev.

### Toplotno nevarnostjo

Toplotno nevarnostjo Kot je opisano v oddelku 5.

### Ustrezen nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja Kot je opisano v oddelku 6.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Izgled	Tekočina
Barva	Brezbarvno do svetlo rumeno
Vonj	Ni zapisov.
Opombe, Mejna vrednost vonja	Ni zapisov.
pH (kot je bil dobavljen)	Vrednost: > 13,0
pH (vodna raztopina)	Vrednost: ~ 12,5
Opombe, pH (vodna raztopina)	1%
Opombe, Tališče / talilno območje	Ni zapisov.
Opombe, Vrelišče	Ni zapisov.
Opombe, Plamenišče	Ni pomemben.
Opombe, Hitrost izparevanja	Ni zapisov.
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni pomemben.
Opombe, Eksplozivne meje	Ni pomemben.
Opombe, Parni tlak	Ni zapisov.
Opombe, Parna gostota	Ni zapisov.
Gostota razsutega	Vrednost: ~ 1,30 kg/l
Opis topnosti	Popolnoma topno v vodi
Opombe, Porazdelitveni koeficient: n-oktanol / voda	Ni zapisov.
Opombe, Samovnetljivost	Ni pomemben.
Opombe, Temperatura razpada	Ni pomemben.
Viskoznost	Vrednost: < 50 mPa s
Eksplozivne lastnosti	Ni eksplozivno.
Oksidativne lastnosti	Ne izpolnjuje meril glede oksidacije.

### 9.2 Drugi podatki

#### Druge fizikalne in kemijske lastnosti

Opombe Ni zapisov.

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Z izdelkom ni povezanih posebnih nevarnosti zaradi njegove reaktivnosti.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Obstojnost Stabilen v okoliščinah z normalno temperaturo; raba priporočljiva.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost poteka nevarnih reakcij Burno reagira z močnimi kislinami. Ne dodajajte vode direktno v izdelek.

Lahko povzroči močno reakcijo Nevarnost kipenja (škropljenja).

## 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim mora izogniti Segrevanje. ekstremne temperature. Izogibajte se stika s kislinami.

## 10.5 Nezdržljivi materiali

Nezdružljive snovi Močne kisline. Kisline, oksidativne. Na baze občutljive kovine kot so aluminij, kositer, svinec, cink, in zlitine teh kovin.

## 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razpada Pri gorenju lahko pride do tvorbe strupenih plinov (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>).

# ODDELEK 11: Toksikološki podatki

## 11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

### Toksikološke informacije:

Drugi toksikološki podatki Toksikološki testi niso bili opravljeni.

### Toksikološki podatki komponent

Komponenta	Natrijev hidroksid
LD50 peroralno	Vrednost: 325 mg/kg bw Vrste preskusnih živali: rabbit Trajanje: single dose Sklic preizkusa: - Opombe: EU/RAR
LDLo peroralno	Vrednost: 500 mg/kg bw Vrste preskusnih živali: rat Trajanje: single dose Sklic preizkusa: - Opombe: EU/RAR
Druge toksikološke informacije na sestavini	Akutna toksičnost (vdihavanje LC50): Pomanjkanje podatkov. OECD/SIDS 2002.
Akutna strupenost	Akutna toksičnost (oralna LD50): Pomanjkanje podatkov. OECD/SIDS 2002. Zaužitje: Močno korozivno. Tudi majhne količine lahko povzročijo nevarne notranje poškodbe, ki so lahko usodne. Human/OECD/SIDS 2002.
Jedkost za kožo / draženje kože	Vrste: Yorkshire weanling pigs. Rezultat: Korozija. (8% NaOH-solution). Trajanje: 15 min. Metoda preskušanja: Informacije niso potrebne. EU/RAR.
Resne okvare oči / draženje	Vrste: Zajci. Rezultat: oko jedka. (10% NaOH-solution). Trajanje: 24h. Metoda preskušanja: OECD 405 . ECHA.
Komponenta	Kalijev hidroksid
LD50 peroralno	Vrednost: 333 mg/kg Vrste preskusnih živali: Rat Opombe: Supplier MSDS
Akutna strupenost	Kože: Zelo korozivno. Očmi: Zelo korozivno. Zaužitje: Zelo korozivno.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Rezultat: Ne Preobčutljivost.

### Druge informacije v zvezi z nevarnostmi za zdravje

Splošno Ta snov je jedka.

### Morebitni akutni učinki

Vdihavanje	Aerosoli lahko korodirajo. Vdihavanje lahko povzroči: Resna poškodba na oblogah nosu, grla in pljuč.
Stik s kožo	Močno korozivno. Lahko povzroči globinske poškodbe tkiva.
Stik z očmi	Zelo jedko. Povzroča hude opekline in resno okvaro oči. Nujna je takojšnja prva pomoč. Stik s koncentrirano kemikalijo lahko zelo hitro resno poškoduje oko, možna je tudi izguba vida.

Zaužitje Močno jedko. Celo majhne količine so lahko usodne. Simptomi so hude opekline bolečine v ustih, žrelu in želodcu. Lahko povzroči opekline na sluznici, v grlu, požiralniku in želodcu.

### Simptomi izpostavljenosti

Simptomi prekomerne izpostavljenosti Posebni simptomi niso znani.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Ekotoksičnost Velika količina izdelka lahko vpliva na kislost (pH – faktor) v vodi z možnim tveganjem nevarnih učinkov za akvatski organizem.

vodni, opombe Podatki za izdelek niso na voljo.

### Toksikološki podatki komponent

Komponenta	Kalijev hidroksid
Akutna, vodni, ribe	Vrednost: 50-165 mg/l Metoda preskušanja: LC50 Sklic preizkusa: Supplier MSDS
Akutna, vodni, vodne bolhe	Vrednost: 30-1000 mg/l Metoda preskušanja: EC50 Vrsta: Daphnia Sklic preizkusa: Supplier MSDS
Ekotoksikološki podatki, drugi učinki	Izdelek lahko vpliva na kislost (pH-faktor) vode; nevarnost škodljivih vplivov na vodne organizme.
Giblјivost, opis	Giblјivost, opis: Izdelek se meša z vodo. Lahko razširi v vodnih sistemih.
Obstojnost in razgradljivost	Izdelek sestavljajo predvsem anorganske spojine, ki niso biorazgradljive. Ostale spojine v izdelku se domnevno lahko biološko razgrajujejo.
Bioakumulacija	Biološko kopičenje: Pričakuje se, da se ne kopiči biološko.
Rezultat ocenjevanja PBT sestavine	Po veljavnih merilih EU ne spada med snovi PBT/vPvB.

### 12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obstojnost in razgradljivost Izdelek je domnevno biorazgradljiv.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijska zmožnost Izdelek ne vsebuje nobene snovi, za katero se domneva, da ni biorazgradljiva.

### 12.4 Mobilnost v tleh

Giblјivost Izdelek je toplјiv v vodi in se lahko razširi v vodnih sistemih.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocenjevanja obstojnih, bioakumulativnih in toksičnih snovi Po veljavnih merilih EU ne spada med snovi PBT/vPvB.

### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Okoljski podatki, zaključek Izdelek se ne uvršča med okolju nevarne.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Navedite ustrezne metode odstranjevanja	Ne izprazniti v kanalizacijo – snov/pripravek in embalažo predati odstranjevalcu nevarnih ali posebnih odpadkov. Odložite odpadke in ostanke skladno s krajevno zakonodajo. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".
Izdelek razvrščen kot nevaren odpadek	Da
Embalaža razvrščena kot nevaren	Da

odpadek	
EWC koda odpadkov	EAK: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
Druge informacije	Pri delu z odpadki je potrebno pozornost nameniti ustreznim previdnostnim ukrepom, ki se nanašajo na delo s tem izdelkom. Koda odpadka se nanaša na nerazredčeni izdelek.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN

ADR	1719
RID	1719
IMDG	1719
ICAO/IATA	1719

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Natrijev hidroksid, Kalijev hidroksid)
RID	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Natrijev hidroksid, Kalijev hidroksid)
IMDG	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide, Potassium hydroxide)
ICAO/IATA	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide, Potassium hydroxide)

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR	8
Št. nevarnosti	80
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

### 14.4 Skupina embalaže

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

### 14.5 Nevarnosti za okolje

Snov, ki onesnažuje morje po IMDG	Ne
-----------------------------------	----

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

EmS	F-A, S-B
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni pomemben.

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

#### Druge smiselno potrebne informacije.

Druge smiselno potrebne informacije.	Ni pomemben.
--------------------------------------	--------------

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Direktiva EGS	Uredba (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 31. marca 2004 o detergentih. Direktiva št. 1999/45/EC o nevarnih pripravkih. Direktiva št. 67/548/EEC o nevarnih snoveh.
Drugi podatki na etiketi	Samo za poklicne uporabnike. Glavno pravilo velja, da je osebam mlajšim od 18 let prepovedano delati s



Biocides

Zakonodaja in predpisi

tem izdelkom. Uporabniki morajo biti natančno poučeni o pravih delovnih postopkih, nevarnih lastnostih izdelka in zahtevanih varnostnih navodilih.

Ne

Zakon o delovnih razmerjih/ZDR/ (Ur.l. RS, št. 42/2002), Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in mladih oseb (Ur.list.št. 82/03).

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.

Pravilnik o spremembah in dopolnitvah pravilnika o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št. 20/2001).

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Izvedena je bila ocena kemijske varnosti Ne

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Simbol nevarnosti



Jedko

R stavki

R35 Povzroča hude opekline.

S stavki

S26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

S36/37/39 Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.

S45 Ob nezgodi ali slabem počutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. Po možnosti pokazati etiketo.

Razvrstitev CLP

Skin Corr 1A; H314;

Seznam ustreznih stavkov R (v razdelkih 2 in 3).

R35 Povzroča hude opekline.

R35 Povzroča hude opekline.

R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Seznam zadevnih H-stavkov (2. in 3. poglavje).

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Nasveti o usposabljanju

Posebno usposabljanje ali izobraževanje ni potrebno, uporabnik pa mora biti seznanjen z vsebino tega varnostnega lista. Uporabniki morajo biti natančno poučeni o pravih delovnih postopkih, nevarnih lastnostih izdelka in zahtevanih varnostnih navodilih.

Podatki, ki so bili dodani, zbrisani ali popravljeni

Vso oddelki varnostnega lista so posodobljeni.

Označevanje spremenjeno na CLP.

Različica

1

Odgovorna oseba za varnostni list Pripravil

Novadan ApS

ALM