

NO ACID

Drošības datu lapa 2/12/2014, 3. izdevums

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas



1. IEDAĻA. Vielas / maisījuma un uzņēmējsabiedrības / uzņēmuma identifikācija

1.1. Materiāla nosaukums

Preparāta identifikācija:

Tirdzniecības nosaukums: NO ACID

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un nevēlamie lietošanas veidi.

Ieteicams izmantot:

Skābuma neutralizators kondicionēšanas un saldēšanas iekārtās

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija:

ERRECOM SRL

Via Industriale, 14

Corzano (BS) Itālija

tālrunis Nr. +39 030/9719096

Drošības datu lapas atbildīgā persona:

lab@errecom.it

1.4. Avārijas tālruņa numurs

+39 02-6610-1029 Poison Control Centre Niguarda Ca 'Granda - Milano – ITĀLIJA

2. IEDAĻA. Bīstamības identifikācija

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Direktīvas 67/548 / EK, 99/45 / EK un turpmāko grozījumu kritēriji:

Piederums / simboli:

Xi kairinošs

Frāzes R:

R36 Kairina acis.

Regulas (EK) Nr. 1272/2008 (CLP regula par marķēšanas un iepakojšanas klasifikāciju) kritēriji:



Bīstama acu bojājums 1, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Nevēlami ietekme uz cilvēka veselību, apkārtējās vides fizikālās un ķīmiskās īpašības

Citi riski nav

2.2. Marķējuma elementi

Simboli:



Bīstams

Bīstamības zīme:

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības ieteikumi:

NO ACID

P280 Izmantot aizsargcimdus / aizsargtērpu. Aizsargā acu un / seju.

P305 + P351 + P338 JA NOKĻŪSTACĪS: rūpīgi noskalojiet dažas minūtes. Noņemiet kontaktlēcas, ja to ir viegli izdarīt. Turpiniet acu mazgāšanu.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu / ārstu.

Īpašas ierīces:

Nav

Satur

butān-1-ols; n-butanols

oktilfenola etoksilāts

Īpaši noteikumi saskaņā ar REACH regulas XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav

2.3. Citi bīstamu seku veidi

Preparāti pVpB: nav - PBT preparāti: nav

Citi riski:

Citu risku nav

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

N.A.

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas saskaņā ar CEE Direktīvu 67/548 un CLP regulu un atbilstošo klasifikāciju:

> = 3% - <5% butān-1-ols; n-butanols

Indekss: 603-004-00-6, CAS: 71-36-3, EK: 200-751-6

Xn, Xi; R10-22-37 / 38-41-67



2.6/3 Deg. Šķidr. 3 H226



3.8 /3 STOT SE 3 H335



3.2/2 Ādas kairinājums 2 H315



3.3 / 1 acu bojājums 1 H318



3.8 / 3 STOT SE 3 H336



3.1/4/ Norijot akūti toksisks. 4 H302

> = 3% - <5% oktilfenola etoksilāta

CAS: 9002-93-1

Xn, Xi; R22-41



3.1/4/ Norijot akūti toksisks. 4 H302



3.3/1 acu bojājums 1 H318

4. IEDAĻA. Pirmā palīdzība

NO ACID

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar ādu:

Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu.

Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu tekoša ūdens, ja iespējams, ar ziepēm, arī tās ķermeņa daļas, uz kurām viela varētu nonākt, pat tad, ja nav pārliecības par saskari ar vielu

Rūpīgi nomazgājiet personu (duša vai vanna)

Nekavējoties noņemiet piesārņoto apģērbu un atbrīvojies no tā ar drošības pasākumiem

Ja nonāk saskarē ar ādu, nekavējoties mazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Ja nokļūst acīs:

Ja nokļūst acīs, skalot atvērt acis ar ūdeni uz ilgu laiku, tad nekavējoties sazinieties ar acu ārstu.

Aizsargāt neskarto aci.

Ja norīts:

Neizraisīt vemšanu. NEKAVĒJOTIES MEKLĒT MEDICĪNISKU PALĪDZĪBU.

Ja ieelpots:

Pārvietojiet cietušo svaigā gaisā, nodrošiniet siltumu un mieru.

4.2. Vissvarīgākie akūti un novēloti simptomi un sekas

Nav

4.3. Norāde par nepieciešamību pēc tūlītējas medicīniskās palīdzības un īpašas ārstēšanas

Gadījumā, ja nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties jākonsultējas ar ārstu (parādīt norādījumus vai Materiālu drošības datu lapā, ja iespējams).

Ārstēšana:

Nav datu

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Ugunsdzēsības līdzekļi:

CO₂ vai pulvera ugunsdzēsāmie aparāti.

Ugunsdzēsības līdzekļi, kurus nedrīkst izmantot drošības apsvērumu dēļ.

Nav īpašu norādījumu.

5.2. Vielu vai maisījumu radīto īpašo bīstamības saraksts

Neieelpot sprāgstošas un viegli uzliesmojošas gāzes.

Sadegšanas laikā veidojas biezi dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot elpošanas aparātu.

Savāc atsevišķi piesārņotu ūdeni, ko izmanto ugunsdzēsšanas nolūkos. Neizliet šo ūdeni kanalizācijas sistēmā.

Nebojāti konteineri jāizņem no bīstamas vietas, ja to var droši izdarīt.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas vielas noplūdes gadījumā

6.1. Personiskās drošības pasākumi, aizsardzības aprīkojums un procedūras ārkārtas situācijās

Izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus.

Aizvākt visus aizdegšanās avotus.

Nogādāt personālu drošā zonā.

Skat. Aizsardzības pasākumus 7. un 8. punktā.

6.2. Piesardzības pasākumi vides aizsardzībai

Izvairieties no iekļūšanas augsnē/ gruntī. Izvairieties no iekļūšanas virszemes ūdeņos vai kanalizācijā.

Uzglabāt piesārņoto skalošanas ūdeni un utilizēt to.

Gāzes noplūdes vai iepludināšanas ūdenstilpnēs, augsnē vai noteces gadījumā informēt atbildīgās iestādes.

Materiālu savākšanai: absorbenti, organiskās vielas, smiltis

NO ACID

6.3. Neutralizācijas un attīrīšanas metodes un materiāls

Izskalot ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Saites uz citām sadaļām

Skatīt arī 8. un 13. iedaļu.

7. IEDAĻA. Lietošana un uzglabāšana

7.1. Aizsardzības pasākumi, strādājot ar materiālu

Izvairieties no saskares ar ādu un acīm, tvaiku un miglu ieelpošana.

Neizmantojiet tukšu konteineru bez tīrīšanas.

Pārlicinieties, ka iepakojumā nav nevienas nesavietojamas vielas, līdz tā ir piepildīta.

Pirms iekļūšanas ēdināšanas zonā tiek noņemts piesārņots apģērbs.

Neēdiet darba laikā.

Skatīt arī ieteikto aizsargierīču 8. iedaļu.

7.2. Droši glabāšanas apstākļi, ieskaitot nesaderības

Sargāt no saskarsmes ar pārtiku, dzeramo ūdeni un u.c. barību.

Nesaderīgas vielas:

Nav īpašu norādījumu. Skatīt arī 10. punktu.

Indikācijas telpām:

Labi vēdināmas istabas.

7.3. Tipisks gala lietojums

Nav informācijas.

8. IEDAĻA. Personīgie piesardzības pasākumi / individuālā aizsardzība

8.1. Parametri, kas jāuzrauga

butān-1-ols; n-butanols-CAS: 71-36-3

TLV TWA - 20 ppm - 60,63 mg / m³

TLV STEL - (C 5 ppm) - (C152 mg / m³) āda

Maksimāli pieļaujamā DNEL ietekme

N.A.

PNEC maksimālā pieļaujamā ietekme

N.A.

8.2. Drošības pasākumi

Acu aizsardzība:

Izmantojiet cieši pieguļošus aizsargbrilles, nelietojiet acu kontaktlēcas.

Ādas aizsardzība:

Normālai lietošanai nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

Roku aizsardzība:

Izmantojiet aizsargcimdus, kas nodrošina pilnu aizsardzību, piemēram, no PVC, neoprēna vai gumijas.

Elpošanas aizsardzība:

Parastās ekspluatācijas laikā aizsardzība nav nepieciešama.

Termiskā bīstamība:

Nav

Vides pārvaldības rīki

Nav

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

NO ACID

Izskats un krāsa:	salmu krāsas šķīdums
Smarža:	īpašība
Smaržas sliekšnis:	N.A.
pH:	N.A.
Kušanas temperatūra / sasalšanas temperatūra:	N.A.
Sākotnējā viršanas temperatūra un viršanas temperatūras diapazons:	N.A.
Uzliesmojamība cietā / gāzveida stāvoklī:	N.A.
Uzliesmošanas vai sprāgstvielas augšējā / apakšējā robeža:	N.A.
Tvaika blīvums:	N.A.
Aizdeģšanās temperatūra:	N.A.
Iztvaikošanas ātrums:	N.A.
Tvaika spiediens:	N.A.
Relatīvais blīvums:	N.A.
Šķīdība ūdenī:	N.A.
Šķīdība eļļā:	N.A.
Sadales koeficients (n-oktānols / ūdens):	N.A.
Pašaizdeģšanās temperatūra:	N.A.
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.
Viskozitāte:	N.A.
Sprādzienbīstamība:	N.A.
Degtspēja:	N.A.
9.2. Papildu informācija	
Sajaukšanās:	N.A.
Šķīdība taukos:	N.A.
Vadītspēja:	N.A.
Vielu grupu raksturīgās iezīmes	N.A.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un ķīmiskā aktivitāte

- 10.1. Ķīmiskā aktivitāte
 - Stabils normālos apstākļos
- 10.2. Ķīmiskā stabilitāte
 - Stabils normālos apstākļos
- 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība
 - Nav datu
- 10.4. Nosacījumi izslēgšanai
 - Stabils normālos apstākļos.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli
 - Nav datu
- 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti
 - Dati nav pieejami

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību
 - Toksikoloģiskā informācija par maisījumu:
 - N.A.
 - Toksikoloģiskā informācija par maisījumā esošajām pamatvielām:
 - N.A.
- Ja vien nav noteikts citādi, šādus Regulas (EK) 2015/830 nepieciešamos datus pieņem kā N / A:

NO ACID

- a) akūta toksicitāte;
- b) ādas bojājums / kairinājums;
- c) nopietni acu bojājumi / acu kairinājums;
- d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;
- e) embrionālo šūnu mutagenitāte;
- f) kancerogenitāte;
- g) toksicitāte reproduktīvajai sistēmai;
- h) vielas toksiskums konkrētam orgānam ir vienreizēja darbība;
- i) vielas toksiskums noteiktam orgānam - atkārtotas sekas;
- j) bīstams, ja tiek ieelpots.

12. IEDAĻA. Informācija par vidi

12.1. Toksiskums

Utilizējiet saskaņā ar attiecīgajiem noteikumiem, neļaujot produktam nonākt vidē.

N.A.

12.2. Stabilitāte un noārdīšanās spēja

N.A.

12.3. Bioakumulācijas spēja

N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Preparāti vPvB: nav - PBT preparāti: nav

12.6. Citi negatīvās ietekmes veidi

Nav datu

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1. Atkritumu apsaimniekošanas metodes

Tas tiek pakļauts reģenerācijai pēc iespējas. Pārvietojiet vielu uz oficiāli reģistrētām reģenerācijas vai sadedzināšanas iekārtām kontrolētos apstākļos. Strādāt saskaņā ar vietējiem un valsts tiesību aktiem.

14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTU

14.1. UN numurs

Produkts nav bīstams attiecībā uz transporta standartu prasībām.

14.2. Pareiza nosūtīšanas nosaukums UN

N.A.

14.3. Transporta bīstamības klase (-es)

N.A.

14.4. Iepakošanas grupa

N.A.

14.5. Apkārtējās vides apdraudējumu saraksts

ADR-videi draudzīga viela: nē

IMDG-Marine pollutant: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

N.A.

14.7. Beztaras pārvadājumi saskaņā ar MARPOL 73/78 II pielikumu un IBC kodeksu

N.A.

NO ACID

15. IEDAĻA. Normatīvā informācija

15.1. Noteikumi / tiesību akti attiecībā uz vielu vai maisījumu drošību, veselību un vidi

Dir 67/548 / EEK (bīstamo vielu klasifikācija, iepakšana un marķēšana)

Dir 99/45 / EK (bīstamu maisījumu klasificēšana, iepakšana un marķēšana)

Dir 98/24 / EC (Risks, kas saistīts ar ķīmikālijām, kuras lieto)

Dir 2000/39 / EC (Arodekspozīcijas robežvērtības)

Dir 2006/8 / EK

Regula (EC) n. 1907/2006 (REACH)

Regula (EC) n. 1272/2008 (CLP)

Regula (EC) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) n. 758/2013

Regula (ES) n. 453/2010 (I pielikums)

Regula (EC) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (EC) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (EC) n. 487/2013 (CLP 4. ATP)

Regula (EC) n. 944/2013 (CLP 5. ATP)

Regula (EC) n. 605/2014 (CLP 6. ATP)

Regula (EC) 1907/2006 (REACH) XVII pielikumā iekļautās vielas vai vielu ierobežojumi un turpmākās izmaiņas:

Ierobežojumi attiecībā uz objektu:

Ierobežojums 3

Ierobežojums 40

Ierobežotās vielas ierobežojumi:

Nav ierobežojumu.

Attiecīgā gadījumā ievērojiet šādus standartus un standartus:

Direktīva 2003/105 / EC ("Darbības saistībā ar smagu nelaimes gadījumu risku") un turpmākie grozījumi.

Regula (EC) Nr. 648/2004.

1999/13 / EC (direktīva par iztvaikošanas organisko savienojumu)

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):

N.A.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

16. IEDAĻA. Papildu informācija

Frāžu teksts, kas izmantots 3. iedaļā:

R10 Uzliesmojošs.

R22 Kaitīgs norijot.

R37 / 38 Kairina elpošanas sistēmu un ādu.

R41 Bīstams nopietniem acu bojājumiem.

R67. Tvaiki var izraisīt miegainību un reiboni.

H302 Kaitīgs norijot.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H315 Izraisa ādas iekaisumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboni.

Šo dokumentu sagatavo speciālists, kas ir kompetents SDS materiālā un saņem atbilstošu apmācību.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

NO ACID

ECDIN - Vides ķīmikāliju datu un informācijas tīkls - Kopīgais pētniecības centrs, Eiropas Kopienas Komisija.

SAKSA RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS - Astotais izdevums - Van Nostrands Reinolds.

Šeit sniegtā informācija balstās uz mūsu zināšanām un iepriekš sniegtajiem datiem. Tie attiecas tikai uz šiem produktiem un neuzrāda kvalitātes garantiju.

Lietotājam jānodrošina šīs informācijas piemērotība un pilnīgums, ņemot vērā īpašo pielietojumu, kurā to paredzēts lietot.

Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj iepriekšējo izdevumu.

ADR:	Eiropas nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.
CAS:	Chemical Abstracts Service (Amerikas ķīmiskās sabiedrības nodaļa).
CLP:	Klasifikācija, marķēšana, iepakošana.
DNEL:	Atvasināts drošs līmenis.
EINECS:	Eiropas esošo rūpniecisko ķīmikāliju inventarizācija.
GefStoffVO:	Normatīvs dokuments par bīstamām vielām, Vācija.
GHS:	Vispasaules harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma.
IATA:	Starptautiskā gaisa transporta asociācija.
IATA-DGR:	Starptautiskās gaisa transporta asociācijas (IATA) pieņemtie bīstamo kravu noteikumi.
ICAO:	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.
ICAO-TI:	Tehniskās instrukcijas, ko pieņēmusi Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO).
IMDG:	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.
INCI:	Kosmētikas sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra.
KSt:	Sprādziena faktors.
LC50:	Letāla koncentrācija 50% pārbaudīto dzīvnieku.
LD50:	Nāvējoša deva 50% pārbaudīto dzīvnieku.
LTE:	Ilgtermiņa iedarbība
PNEC:	Paredzētā drošā koncentrācija.
RID:	Starptautisko bīstamo kravu autopārvadājumu noteikumi.
STE:	Īslaicīga iedarbība.
STEL:	Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT:	Toksiska ietekme uz konkrētu mērķorgānu.
TLV:	Sliekšņa vērtības vērtība
TWATLV:.	Vidējā svērtā laika sliekšņa vērtība ir 8 stundas dienā. (ACGIH standarts).
WGK:	Vācijas ūdens bīstamības klase.

Drošības datu lapa

NO ACID