



## NERTA ROAD SALT REMOVER

ENT-111120A

**Producent**

ENTACO N.V.  
Brandstraat 15  
B-9160 Lokeren Belgique-Belgie  
Tel. : 00 32 9 340 60 60 E-mail: info@nerta.be  
Olyckshändelse : Belgium: 0032 (0) 70 245 245

**Ansvarig för utsläppandet**

ENTACO N.V.  
Brandstraat 15  
B-9160 Lokeren Belgique-Belgie  
Tel. : 00 32 9 340 60 60 E-mail: info@nerta.be  
Olyckshändelse : Belgium: 0032 (0) 70 245 245

**AVSNITT 1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

**Produktidentifikation** : Vätska.  
**Handelsnamn** : NERTA ROAD SALT REMOVER  
**Produktslag** : Rengöringsmedel.

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningsområde**

**Användningssektorns kategori** : SU3: Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar\* på industriella produktionsplatser  
SU22: Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

**Varukategori** : Gäller inte.

**Kemisk produktkategori** : PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

**Processkategori** : PROC7: Industriell sprayning  
PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärll/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål  
PROC8b: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärll/stora behållare på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål  
PROC10: Applicering med roller eller strykning  
PROC11: Icke-industriell sprayning

**Miljöavgivningskategori** : ERC8a: Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmiddel i öppna system  
ERC8d: Utomhusanvändning av processhjälpmiddel hos den stora allmänheten eller yrkesmässig användning. Användningen leder (vanligen) till direkta utsläpp i omgivningen, till exempel bil- och cykelvårdsprodukter (polermedel, smörjmedel, avsningsmedel, ytaktiva ämnen), lösningsmedel i färger och lim.

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Företagsidentifikation** : ENTACO N.V.  
Brandstraat 15  
B-9160 Lokeren Belgique-Belgie  
Tel. : 00 32 9 340 60 60 E-mail: info@nerta.be

**Producent** : ENTACO N.V.  
Brandstraat 15  
B-9160 Lokeren Belgique-Belgie  
Tel. : 00 32 9 340 60 60 E-mail: info@nerta.be

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

**Telefonnummer i nödfall** : Belgium: 0032 (0) 70 245 245

**AVSNITT 2 Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Classification EC 67/548 eller EC 1999/45**

**Classification** : Xi; R41

**Faroklass och kategorikod(er), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)**

**NERTA ROAD SALT REMOVER**
**ENT-11120A**
**AVSNITT 2 Farliga egenskaper /...**
**Hälsorisker** : Allvarliga ögonskador - Kategori 1 - Fara - (CLP : Eye Dam. 1) - H318

**2.2. Märkningsuppgifter**
**Etikettering EC 67/548 eller EC 1999/45**
**Symbol(er)**


: Xi : Irriterande

**R-Fras(er)**

: R41 : Risk för allvarliga ögonskador.

**S-Fras(er)**

 : S26 : Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
 S39 : Använd skyddsglasögon eller ansiktskydd.

**Etikettering Reglering EC 1272/2008 (CLP)**
**Farosymboler**

**Farosymboler**

: SGH05

**Signalord**

: Fara

**Faroangivelserna**

: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

**Skyddsangivelser**
**- Förebyggande åtgärder**

: P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

**- Åtgärder**

 : P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**2.3. Andra faror**
**Andra faror**

: Inga under normala förhållanden.

**AVSNITT 3 Sammansättning/information om beståndsdelar**
**Ämne / Framställning** : Framställning.

**3.1./3.2. Ämne / Framställning**

NERTA ROAD SALT REMOVER : Farligt produkt (Direktiv 1999/45/EG).

Ämnen som är farliga för hälsa eller miljö enligt direktiv 67/548/EEG :

**Ingredienser**

 : Förordning (EG) nr 648/2004 den 31 mars 2004 för tvätt-och rengöringsmedel:  
 < 5% : - EDTA  
 5% - 15% : -  
 15% - 30% : - Icke joniska tensider

Komponentnamn	Innehåll	CAS-nr	EG-nr	Index-nr	REACH	Klassificering
Fatty alcohol ethoxylated	: Mellan 10 och 20 %	68439-50-9	POLYMER	----	POLYMER	Xn; R22 Xi; R41 ----- Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Oral);H302
Naphta heavy (low boiling point hydrogen treated)	: Mellan 10 och 20 %	64742-48-9	265-150-3	649-327-00-6	----	R10 Xn; R65 ----- Asp. Tox. 1;H304 Flam. Liq. 3;H226
3-butoxypropan-2-ol	: Mellan 10 och 20 %	5131-66-8	225-878-4	603-052-00-8	01-2119475527-28	Xi; R36/38 ----- Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315
Sodium Xylenesulphonate	: Mellan 1 och 10 %	1300-72-7	215-090-9	----	01-2119513350-56	Xi; R36 ----- Eye Dam. 1;H318



# SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 3

Reviderad utgåva nr. : 1

Datumn : 28 / 2 / 2013

Ersätter : 14 / 1 / 2013

## NERTA ROAD SALT REMOVER

ENT-111120A

### AVSNITT 3 Sammansättning/information om beståndsdelar /...

Komponentnamn	Innehåll	CAS-nr	EG-nr	Index-nr	REACH	Klassificering
Ethylenediaminetetraacetic acid, tetrasodium salt	Mellan 1 och 10 %	64-02-8	200-573-9	-----	01-2119486762-27	Xn; R22 Xi; R36 ----- Acute Tox. 4 (Oral);H302 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332

### AVSNITT 4 Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen** : Lämplig första hjälpen behandling skall finnas omedelbart tillgänglig.
- **Inandning** : Flytta ut i friska luften. Vila vid behov. Vid symtom, sök läkare.
  - **Kontakt med hud** : Ta av nedsmutsade kläder och skor. Tvätta huden med mild tvål och vatten. Uppsök läkare om obehag eller irritation uppstår.
  - **Kontakt med ögonen** : Skölj genast rikligt med vatten. Kontakta omedelbart ögonläkare.
  - **Förtäring** : Skölj munnen.  
Framkalla inte kräkning. Uppsök läkare.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

##### Symtomens ved bruk

- **Inandning** : Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.
- **Hudkontakt** : Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka irritation.
- **Stänk i ögonen** : Irriterande för ögonen vid direktkontakt.
- **Förtäring** : Farlig : kan ge lungskador vid förtäring.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Gäller inte.

### AVSNITT 5 Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

**Eldsläckningsmedel** : Alla släckningsmedel.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga data tillgängliga.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Brandklass** : Ej antändligt.
- Skyddas mot brand** : Använd korrekt skyddsutrustning.
- 2.Särskilda brandbekämpningsrutiner** : Lakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandande.
- Ringa in branden** : Använd vattenspray för att kyla ned exponerade ytor.

### AVSNITT 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga försiktighetsåtgärder** : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** : Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Saneringsmetoder** : Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne. Spola/späd ut rester med vatten. Använd lämpliga avfallsbehållare.**ENTACO N.V.**Brandstraat 15 B-9160 Lokeren Belgique-Belgie  
Tel. : 00 32 9 340 60 60 E-mail: info@nerta.be**Olyckshändelse : Belgium: 0032 (0) 70 245 245**

**NERTA ROAD SALT REMOVER****ENT-111120A****AVSNITT 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp /...****6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8.

**AVSNITT 7 Hantering och lagring****7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**

**Hantering** : Hantera enl. industripraxis och säkerhetsbestämmelser. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

**Tekniska skyddsåtgärder** : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk electricitet. Både punktutsug och allmän rumsventilation krävs normalt.

**Allmänt** : Undvik all onödig avsnöring.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

**Förvaring** : Lagra inte i korrosiv metall. Lagra i väl tillslutna, väl ventilerade behållare på avstånd från värme, gnistor, öppen eld. Behållaren skall vara tillsluten när den inte används.

**7.3. Specifik slutanvändning**

Gäller inte.

**AVSNITT 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1. Kontrollparametrar****Personliga försiktighetsåtgärder**

- **Andningsskydd** : Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Lämplig andningsutrustning: "A" (EN 141)
- **Händernaskydd** : Använd handskar av neopren eller gummi. Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration. (EN 374)
- **Hudskydd** : Om hudkontakt eller förorening av kläder är troligt, använd skyddskläder. (EN 369)
- **Ögonskydd** : Skyddsglasögon. (EN 166)
- **Förtäring** : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.
- Arbetshygien** : Tillse att det finns punktutsug och allmän rumsventilation för att minimera dammångkoncentrationer.

**AVSNITT 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1.a. Utseende**

**Fysikalisk tillstånd vid 20 °C** : Vätska.

**Färg** : Färglös.

**9.1.b. Lukt**

**Lukt** : Egenskap.



## NERTA ROAD SALT REMOVER

ENT-111120A

## AVSNITT 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper /...

**9.1.c. Luktgräns**

Inga data tillgängliga.

**9.1.d. pH**pH-värde :  $\pm 6,5$ **9.1.e. Smältpunkt / Fryspunkt**

Inga data tillgängliga.

**9.1.f. Första kokpunkt - kokpunktsintervall**

Inga data tillgängliga.

**9.1.g. Flampunkt**

Gäller inte.

**9.1.h. Avdunstningshastighet**

Inga data tillgängliga.

**9.1.i. Brännbarhet**

Inga data tillgängliga.

**9.1.j. Explosionsgräns (Nevre - Övre)**

Inga data tillgängliga.

**9.1.k. Ångtryck**

Inga data tillgängliga.

**9.1.l. Åndgensitet**

Inga data tillgängliga.

**9.1.m. Relativ densitet**

Densitet : 1

**9.1.n. Löslighet**

Vattenlöslighet [vol/vol] : Fullständigt.

**9.1.o. Fördelningskoefficient : n-oktanol / vatten**

Inga data tillgängliga.

**9.1.p. Självantändningstemperatur**

Inga data tillgängliga.

**9.1.q. Termisk sönderdelning**

Inga data tillgängliga.

**9.1.r. Viskositet**

Inga data tillgängliga.

**9.1.s. Explosiva egenskaper**

Inga data tillgängliga.

**9.1.t. Oxiderande egenskaper**

Inga data tillgängliga.

**9.2. Annan information**

Inga data tillgängliga.



## NERTA ROAD SALT REMOVER

ENT-111120A

## AVSNITT 10 Stabilitet och reaktivitet

**10.1. Reaktivitet**

Inga data tillgängliga.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Inga data tillgängliga.

**10.3. Risken för farliga reaktioner****Farliga reaktioner** : Inga under normala förhållanden.**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Inga data tillgängliga.

**10.5. Oförenliga material****Material som bör undvikas** : Inga under normala förhållanden.**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter****Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga under normala förhållanden.**Farliga egenskaper** : Inga under normala förhållanden.

## AVSNITT 11 Toxikologisk information

**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Information om toxicitet** : Inga data tillgängliga.**Akut toxicitet** : Inga data tillgängliga.**Frätande/irriterande på huden** : Inga data tillgängliga.**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** : Inga data tillgängliga.**Luftvägs-/hudsensibilisering** : Inga data tillgängliga.**Mutagenitet i könsceller** : Inga data tillgängliga.**Cancerogenitet** : Inga data tillgängliga.**Reproduktionstoxicitet** : Inga data tillgängliga.**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** : Gäller inte.**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering** : Gäller inte.**Fara vid aspiration** : Gäller inte.

## AVSNITT 12 Ekologisk information

**12.1. Toxicitet**

Inga data tillgängliga.

**Information om ekologiska effekter** : Inga data tillgängliga.**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Persistens - nedbrytbarhet** : Biologiskt nedbrytbart.

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

**Biologisk nedbrytning [%]** : >90% (OECD)



## NERTA ROAD SALT REMOVER

ENT-111120A

## AVSNITT 12 Ekologisk information /...

AOX : 0

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga.

**12.4. Rörligheten i jord**

Inga data tillgängliga.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Inga data tillgängliga.

**12.6. Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 13 Avfallshantering

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

**Allmän** : Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.  
Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

## AVSNITT 14 Transportinformation

Generell information : Oklassificerat.

## AVSNITT 15 Gällande föreskrifter

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Se till att alla nationella/lokala bestämmelser följs up.

**Övrigt** : Ingen.**EG Ingredienser i tvätt- och rengöringsmede** : < 5% : - EDTA  
5% - 15% : -  
15% - 30% : - Icke joniska tensider**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 16 Annan information

**Text av R-Fraser av § 3** : R10 : Brandfarligt.  
R22 : Farligt vid förtäring.  
R36 : Irriterar ögonen.  
R36/38 : Irriterar ögonen och huden.  
R41 : Risk för allvarliga ögonskador.  
R65 : Farlig : kan ge lungskador vid förtäring.**Förteckning över relevanta H-fraser (Avsnitt 3)** : H226 - Brandfarlig vätska och ånga.  
H302 - Skadligt vid förtäring.  
H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 - Irriterar huden.  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H332 - Skadligt vid inandning.**Revision** : 1



# SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 8

Reviderad utgåva nr. : 1

Datumn : 28 / 2 / 2013

Ersätter : 14 / 1 / 2013

## NERTA ROAD SALT REMOVER

**ENT-111120A**

### AVSNITT 16 Annan information /...

Tryckdatumn : 23 / 5 / 2013

Ytterligar information : Udgåva - Se : \*

Detta datablads innehåll och utformning är i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 453/2010.

**FRISKRIVNINGSKLAUSUL** Informationen i detta datablad baseras på källor som med största sannolikhet kan betraktas som tillförlitliga. Dock lämnas inter nå garanti, vare sig uttalad eller underförstådd, om informationens korrekthet. ARCO har ingen kontroll över osh i vissa fall ingen kännedom om förhållandena och metoderna för hantering förvaring och lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Av detta och andra skäl påtar vi oss inget ansvar och friskriver oss uttryckligen från ansvar för förlust, skada eller kostnader som uppstår till följd av eller i samband med hantering, förvaring och lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

**Slut på dokumentet****ENTACO N.V.**Brandstraat 15 B-9160 Lokeren Belgique-Belgie  
Tel. : 00 32 9 340 60 60 E-mail: info@nerta.be**Olyckshändelse : Belgium: 0032 (0) 70 245 245**