



NERTA ATC300

ENT-970901

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 ATC300
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 processhjälpmedel i öppna system
ERC8d: Utomhusanvändning av processhjälpmedel 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 : T; R23/24/25
C; R35

NERTA ATC300**ENT-970901****AVSNITT 2 Farliga egenskaper /...****Faroklass och kategorikod(er), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)**

Hälsoror : Akut toxicitet, oral - Kategori 3 - Fara - (CLP : Acute Tox. 3) - H301
Akut toxicitet, dermal - Kategori 2 - Fara - (CLP : Acute Tox. 2) - H310
Frätande på huden - Kategori 1A - Fara - (CLP : Skin Corr. 1A) - H314
Allvarliga ögonskador - Kategori 1 - Fara - (CLP : Eye Dam. 1) - H318

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

: T : Giftigt
C : Frätande

R-Fras(er) : R23/24/25 : Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R35 : Starkt frätande.

S-Fras(er) : S26 : Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S36/37/39 : Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
S38 : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
S45 : Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. (Visa om möjligt etiketten).

Innehåll : Saltsyra
Fluorvätesyra

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

Farosymboler : SGH06 - SGH05

Signalord : Fara

Faroangivelserna : H310 - Dödligt vid hudkontakt.
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H301 - Giftigt vid förtäring.

• Innehåller : Saltsyra
Fluorvätesyra

Skyddsangivelser

- Förebyggande åtgärder : P264 - Tvätta ... grundligt efter användning.
P270 - Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

- Åtgärder : P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P305+P351+P338+P310+P321 - VID KONTAKT MED ÖGONEN : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Särskild behandling.
P304+P340+P311+P321 - VID INANDNING : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som gör det lättare att andas. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Särskild behandling.

2.3. Andra faror



SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 3

Reviderad utgåva nr. : 7

Datumn : 23 / 5 / 2013

Ersätter : 17 / 1 / 2011

NERTA ATC300**ENT-970901**

AVSNITT 2 Farliga egenskaper /...

Andra faror : Inga under normala förhållanden.

AVSNITT 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne / Framställning : Framställning.

3.1./3.2. Ämne / Framställning

Denna produkt är farlig.

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

| Komponentnamn | Innehåll | CAS-nr | EG-nr | Index-nr | REACH | Klassificering |
|---------------------------|---------------------|------------|-----------|--------------|------------------|---|
| Fatty alcohol ethoxylated | : Mellan 1 och 10 % | 68439-50-9 | POLYMER | ----- | POLYMER | Xn; R22 Xi; R41 ----- Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Oral);H302 |
| Saltsyra | : Mellan 1 - 10 % | 7647-01-0 | 231-595-7 | 017-002-01-X | 01-211945886-27 | C; R34 Xi; R37 ----- Skin Corr. 1B;H314 Met. Corr. 1;H290 STOT SE3; H335 |
| Fluorvätesyra | : Mellan 1 och 10 % | 7664-39-3 | 231-634-8 | 009-003-00-1 | 01-2119458860-33 | T+; R26/27/28 C; R35 ----- Acute Tox. 1 (Dermal);H310 Acute Tox. 2 (Inhalation);H330 Not CLP Acute Tox. 2 (Oral);H300 |

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. Uppsök omedelbart läkare.
 - **Kontakt med hud** : Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Uppsök omedelbart läkare. Applicera 10%-ig kalcium glukonat gel på det infekterade såret i minst 15 minuter eller tills smärtorna försvinner.
 - **Kontakt med ögonen** : Skölj genast rikligt med vatten. Kontakta omedelbart ögonläkare.
 - **Förtäring** : Skölj munnen. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare omedelbart. Uppsök sjukhus.

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

Symtomens ved bruk

- **Inandning** : Får ej inandas. Frätande för luftvägarna.
- **Hudkontakt** : Längre hudkontakt kan ge allvarliga effekter, t.o.m. brännskador. Exponering för detta ämne kan resultera i absorption genom huden och orsaka betydande hälsorisker.
- **Stänk i ögonen** : Suddig syn. Rodnad, smärta. Risk för allvarliga ögonskador.
- **Förtäring** : Brännande känsla. Vid förtäring kan det orsaka frätskador på mag-tarmkanalen.

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

Gäller inte.

- Allmänt** : Vila och sjukvård är väsentligt.
- Allmänt** : Inte reglerad i enlighet med direktiv 67/548/EEG.



NERTA ATC300

ENT-970901

AVSNITT 5 Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Eldsläckningsmedel : Skum. CO2. Torrsubstans. Använd lämpligt media för att inringa/avgränsa branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga data tillgängliga.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personliga försiktighetsåtgärder : Man får endast närma sig branden med vinden i ryggen och endast med lämpliga hud- och andningsskydd (endast tilluft).

Brandklass : Ej antändligt.

Skyddas mot brand : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

2.Särskilda brandbekämpningsrutiner : Lakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandande.

Ringa in branden : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.

AVSNITT 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. Godkänt andningsskydd skall användas om luftburna partiklar bildas vid hantering av ämnet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

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

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Vid spill/läckage : Torka upp även små läckor om möjligt, utan att för stor risk för egen skada.

Saneringsmetoder : Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne. Om ett större utsläpp inträffar, skall all personal omedelbart evakueras och området ventileras. Använd rostfria avfallsbehållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8.

AVSNITT 7 Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering : Gas/rök/ånga/spray får ej inandas. Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder. Om ögon- eller hudkontakt kan misstänkas, använd skyddsutrustning. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Vid minsta kontakt, tag omedelbart av nedsmutsade kläder/tvätta huden noggrant med mild tvål och vatten. Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder.

Tekniska skyddsåtgärder : Både punktutslug och allmän rumsventilation krävs normalt.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaring : Behållaren skall vara tillsluten när den inte används. Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation och.

7.3. Specifik slutanvändning

Gäller inte.

NERTA ATC300

ENT-970901

AVSNITT 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar**Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen**

: Saltsyra : TLV[©] -TWA [mg/m³] : 7.5
Fluorvätesyra : TLV[©] -TWA [mg/m³] : 2.6
Fluorvätesyra : TLV[©] -TWA [ppm] : 3
Fluorvätesyra : MAC [mg/m³] : 2.5

Personliga försiktighetsåtgärder

- **Andningskydd** : Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Lämplig andningsutrustning: "B" (EN 141)
- **Händernaskydd** : Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration.(EN 374) Använda neoprene handsken.
- **Hudskydd** : Om hudkontakt eller förorening av kläder är troligt, använd skyddskläder. (EN 369) Vid risk för hudkontakt skall skyddskläder (handskar, förkläde, armskydd, stövlar samt huvud- och ansiktsskydd) användas.
- **Ögonskydd** : Skyddsglasögon. (EN 166)
- **Förtäring** : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.
- Arbetshygien** : Tag omedelbart av nedsmutsade kläder. Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering.

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 : Gul.

9.1.b. Lukt

Lukt : Besk.

9.1.c. Luktgräns

Inga data tillgängliga.

9.1.d. pH

pH-värde : 2-4

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)



NERTA ATC300

ENT-970901

AVSNITT 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper /...

Inga data tillgängliga.

9.1.k. Ångtryck

Inga data tillgängliga.

9.1.l. Ångdensitet

Inga data tillgängliga.

9.1.m. Relativ densitet

Densitet : 1.060

9.1.n. Löslighet

Vattenlöslighet [vol/vol] : God.

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.

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 : Starkt alkaliska.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga data tillgängliga.

Betingelser som bör undvikas : Frysa.

10.5. Oförenliga material

Material som bör undvikas : Starka alkaliföreningar. Metaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Kan frigöra giftiga gaser. Frätande ångor.

Farliga egenskaper : Angriper metaller.



SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 7

Reviderad utgåva nr. : 7

Datum : 23 / 5 / 2013

Ersätter : 17 / 1 / 2011

NERTA ATC300**ENT-970901**

AVSNITT 11 Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

| | |
|--|--|
| Information om toxicitet | : Inga data tillgängliga. |
| Akut toxicitet | : Inga data tillgängliga. |
| Akut toxicitet | : Toxiskt vid inandning, kontakt med huden och förtäring. |
| - Förtäring | : Förtäring av även en liten kvantitet av detta ämne innebär en allvarlig hälsorisk. |
| Frätande/irriterande på huden | : Inga data tillgängliga. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | : Inga data tillgängliga. |
| - Ogon | : Risk för allvarliga ögonskador. |
| 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

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)

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 : Farligt avfall beroende på toxicitet. Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med

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 ATC300**ENT-970901****AVSNITT 13 Avfallshantering /...**

lokala/nationella bestämmelser.

AVSNITT 14 Transportinformation

Generell information : Oklassificerat.

- UN No : 2922**- H.I. nr** : 86**- Märkning****- ADR/RID** : Klass : 8
Group : II**- Shipping name** : UN 2922 BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G. (Fluorwaterstof, Zwavelzuur), 8 (6.1), II**Nödlägesåtgärder vid tillfället av olycksfall.** : Stanna motorn. Sätt ut varningsskyltar och varna andra trafikanter. Håll allmänheten borta. UNDERRÄTTA OMEDELBART RÄDDNINGSTJÄNSTEN.**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% - 15% : - Icke joniska tensider**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 16 Annan information**Text av R-Fraser av § 3** : R22 : Farligt vid förtäring.
R26/27/28 : Mycket giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R34 : Frätande.
R35 : Starkt frätande.
R37 : Irriterar andningsorganen.
R41 : Risk för allvarliga ögonskador.**Förteckning över relevanta H-fraser (Avsnitt 3)** : H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
H300 - Dödligt vid förtäring.
H302 - Skadligt vid förtäring.
H310 - Dödligt vid hudkontakt.
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H330 - Dödligt vid inandning.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.**Revision** : 7**Tryckdatumn** : 12 / 6 / 2013**Ytterligar information** : Ingen.

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 inte 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



SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 9

Reviderad utgåva nr. : 7

Datum : 23 / 5 / 2013

Ersätter : 17 / 1 / 2011

NERTA ATC300**ENT-970901**

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**