

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

| | |
|------------------------------------|---|
| Produktens form | : Blandning |
| Produktnamn | : NERTA ATC 350 |
| Svenskt produktregistreringsnummer | : 658326-4 |
| Produktkod | : ENT-120520 |
| Produkttyp | : Rengöringsprodukt, Tvätt- och rengöringsmedel |

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

| Titel | Etapp i livscykeln | Användningsdeskriptorer |
|-------|----------------------------|---|
| | Industriell, Professionell | PC35, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, ERC8a, ERC8d |

Användningsdeskriptorens fullständiga text: se avsnitt 16

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

NOLAB Scandinavia AB
Anders Carlssons gata 7
SE- 417 55 GÖTEBORG
Sweden
T 020-440 300 - F 031-77 90 970
info@nolab.se - www.nolab.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Giftinformationscentralen, tele nr. 010 – 456 67 00, Akut: 112

| Land | Organisation/Firma | Adress | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|---------|---------------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21 171 54 | 112 – begär Giftinformation | |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

| | |
|---|------|
| Akut oral toxicitet, kategori 4 | H302 |
| Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C | H314 |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation | H335 |

Fullständig text för H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Skadligt vid förtäring. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

GHS07

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

väteklorid; Fetalkohol etoxylerad

Faroangivelser (CLP) :

H302 - Skadligt vid förtäring.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser (CLP) :

P260 - Inandas inte damm, rök, gaser, dimma, sprej, ångor.

P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning.

P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd.

P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

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.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

| Komponent | |
|------------------------------------|---|
| Fetalkohol etoxylerad (68439-50-9) | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

| Namn | Produktbeteckning | % | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|-----------------------|---|---------|--|
| väteklorid | CAS nr: 7647-01-0 EC nr: 231-595-7 Index nr: 017-002-01-X REACH-nr: 01-2119484862-27 | 10 – 20 | Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Met. Corr. 1, H290 |
| Fetalkohol etoxylerad | CAS nr: 68439-50-9 REACH-nr: POLYMER | 1 – 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Specifika koncentrationsgränser: | | |
|----------------------------------|---|---|
| Namn | Produktbeteckning | Specifika koncentrationsgränser |
| väteklorid | CAS nr: 7647-01-0 EC nr: 231-595-7 Index nr: 017-002-01-X REACH-nr: 01-2119484862-27 | (10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤C < 100) STOT SE 3, H335 (25 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314 |

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Kontakta läkare omedelbart.
- Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare omedelbart.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare omedelbart.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart.

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

- Symptom/effekter efter inandning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- Symptom/effekter efter hudkontakt : Brännskador.
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Allvarliga ögonskador.
- Symptom/effekter efter förtäring : Brännskador.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material.
Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Använd personlig skyddsutrustning.
Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras svalt. Skydda mot direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

| väteklorid (7647-01-0) | |
|---|-------------------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) | |
| Lokalt namn | Hydrogen chloride |
| IOEL TWA | 8 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 5 ppm |
| IOEL STEL | 15 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 10 ppm |
| Regleringsreferens | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden | |
| Lokalt namn | Saltsyra (Väteklorid) |
| NGV (OEL TWA) | 3 mg/m ³ |
| NGV (OEL TWA) [ppm] | 2 ppm |
| KTV (OEL STEL) | 6 mg/m ³ |
| KTV (OEL STEL) [ppm] | 4 ppm |
| Regleringsreferens | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) |

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

8.1.3. Det bildas luftföreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Skyddsklädsel. Handskar. Ansiktsskydd.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon. Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon. Använd ögonskydd enligt EN 166, designat för att skydda mot vätskestänk. EN 166. Kemiska skyddsglasögon eller skyddsmask

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar. Kemikaliebeständiga handskar (enligt NF EN 374-normen eller motsvarande). EN 374

8.2.2.3. Andningskydd

Andningskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Lämplig andningsutrustning: B" (EN 141)"

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Tillstånd | : Vätska |
| Färg | : Röd. Rosa. |
| Lukt | : Karakteristisk. |
| Luktgräns | : Ej tillgänglig |
| Smältpunkt | : Ej tillämplig |
| Frys punkt | : Ej tillgänglig |
| Kokpunkt | : Ej tillgänglig |
| Brandfarlighet | : Ej brandfarlig. |
| Explosionsgränser | : Ej tillgänglig |
| Nedre explosionsgräns | : Ej tillgänglig |

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| | |
|---|------------------|
| Övre explosionsgräns | : Ej tillgänglig |
| Flampunkt | : Ej tillgänglig |
| Självantändningstemperatur | : Ej tillgänglig |
| Sönderfalltemperatur | : Ej tillgänglig |
| pH | : Ej tillgänglig |
| pH lösning | : ≈ 1,5 (1 – 2) |
| Viskositet, kinematisk | : Ej tillgänglig |
| Löslighet | : Helt löslig. |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck vid 50°C | : Ej tillgänglig |
| Densitet | : Ej tillgänglig |
| Relativ densitet | : ≈ 1,1 |
| Relativ ångdensitet vid 20°C | : Ej tillgänglig |
| Partikelegenskaper | : Ej tillämplig |

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Akut toxicitet (oral) | : Skadligt vid förtäring. |
| Akut toxicitet (dermal) | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (inhalation) | : Inte klassificerat |

NERTA ATC 350

| | |
|----------------|---------------------------|
| ATE CLP (oral) | 1159,565 mg/kg kroppsvikt |
|----------------|---------------------------|

väteklorid (7647-01-0)

| | |
|-----------------|-----------------|
| LD50 oral råtta | 238 – 277 mg/kg |
|-----------------|-----------------|

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| väteklorid (7647-01-0) | |
|------------------------|-------------------------|
| LD50 hud kanin | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermal | > 5010 mg/kg kroppsvikt |
| LC50 Inandning - Råtta | 8,3 mg/l |

| Fetalkohol etoxylerad (68439-50-9) | |
|------------------------------------|-------------------------|
| LD50 oral råtta | > 2000 mg/kg kroppsvikt |
| LD50 hud råtta | > 2000 mg/kg kroppsvikt |
| LC50 Inandning - Råtta | > 1,6 mg/l air |

Frätande/irriterande på huden : Orsakar allvarliga frätskador på hud.

| Fetalkohol etoxylerad (68439-50-9) | |
|------------------------------------|-----|
| pH | ≈ 6 |

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Antas orsaka allvarliga ögonskador

| Fetalkohol etoxylerad (68439-50-9) | |
|------------------------------------|-----|
| pH | ≈ 6 |

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenicitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

| väteklorid (7647-01-0) | |
|---|--------------------------------------|
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

| Fetalkohol etoxylerad (68439-50-9) | |
|------------------------------------|---|
| NOAEL (oral, råtta, 90 dagar) | ≥ 500 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) |

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Icke-neutraliserad produkt kan vara farlig för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

| väteklorid (7647-01-0) | |
|---------------------------------------|---------------------|
| LC50 - Fisk [1] | 3,25 mg/l |
| EC50 - Kräftdjur [1] | 0,45 mg/l |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [1] | 4,92 mg/l waterflea |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [2] | 4,5 mg/l |
| EC50 72h - Alger [1] | 0,73 mg/l |

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

NERTA ATC 350

| | |
|------------------------------|---|
| Persistens och nedbrytbarhet | Produkten är biologiskt nedbrytbar. 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. Inneslutna ytaktiva ämnen är till över 90 % biologiskt nedbrytbara. Produkten är biologiskt nedbrytbar. |
|------------------------------|---|

väteklorid (7647-01-0)

| | |
|------------------------------|---|
| Persistens och nedbrytbarhet | Produkten är biologiskt nedbrytbar. 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. Inneslutna ytaktiva ämnen är till över 90 % biologiskt nedbrytbara. Produkten är biologiskt nedbrytbar. |
|------------------------------|---|

Fetalkohol etoxylerad (68439-50-9)

| | |
|------------------------------|----------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Ej fastslaget. |
|------------------------------|----------------|

12.3. Bioackumuleringsförmåga

väteklorid (7647-01-0)

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | inte bioackumulativ. |
|-------------------------|----------------------|

Fetalkohol etoxylerad (68439-50-9)

| | |
|-------------------------|----------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Ej fastslaget. |
|-------------------------|----------------|

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

NERTA ATC 350

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Komponent

| | |
|------------------------------------|---|
| Fetalkohol etoxylerad (68439-50-9) | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |
|------------------------------------|---|

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| | |
|--|---|
| Avfallsbehandlingsmetoder | : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar. Måste genomgå specialbehandling för efterlevnad av lokal lagstiftning. |
| Rekommendationer för avfallshantering | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. |
| Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning | : Innehållet/behållaren lämnas till en auktoriserad verksamhet för bearbetning av farligt avfall eller ett godkänt center för insamling av farligt avfall för tomma, rena behållare som kan bortskaffas som vanligt avfall. Förbjudet att avyttra i avlopp och vattendrag. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. The packaging has to be emptied completely. |

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

| | |
|--------------|-----------|
| UN-nr (ADR) | : UN 1760 |
| UN-nr (IMDG) | : UN 1760 |
| UN-nr (ADN) | : UN 1760 |
| UN-nr (RID) | : UN 1760 |

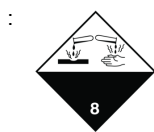
14.2. Officiell transportbenämning

| | |
|--|---|
| Officiell transportbenämning (ADR) | : FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. |
| Officiell transportbenämning (IMDG) | : CORROSIVE LIQUID, N.O.S. |
| Officiell transportbenämning (ADN) | : FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. |
| Officiell transportbenämning (RID) | : FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. |
| Beskrivning i transportdokument (ADR) | : UN 1760 FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (väteklorid), 8, II, (E) |
| Beskrivning i transportdokument (IMDG) | : UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (hydrogen chloride), 8, II |
| Beskrivning i transportdokument (ADN) | : UN 1760 FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (väteklorid(7647-01-0) ; svavelsyra(7664-93-9) BLANDNING ; väteklorid), 8, II |
| Beskrivning i transportdokument (RID) | : UN 1760 FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (väteklorid(7647-01-0) ; svavelsyra(7664-93-9) BLANDNING ; väteklorid), 8, II |

14.3. Faroklass för transport

ADR

| | |
|-------------------------------|-----|
| Faroklass för transport (ADR) | : 8 |
| Varningsetiketter (ADR) | : 8 |



IMDG

| | |
|--------------------------------|-----|
| Faroklass för transport (IMDG) | : 8 |
| Varningsetiketter (IMDG) | : 8 |



ADN

| | |
|-------------------------------|-----|
| Faroklass för transport (ADN) | : 8 |
| Varningsetiketter (ADN) | : 8 |



NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

RID

Faroklass för transport (RID) : 8
Varningsetiketter (RID) : 8



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : II
Förpackningsgrupp (IMDG) : II
Förpackningsgrupp (ADN) : II
Förpackningsgrupp (RID) : II

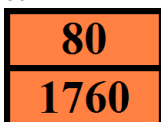
14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej
Marin förorening : Nej
Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : C9
Särbestämmelser (ADR) : 274
Begränsade mängder (ADR) : 1I
Reducerade mängder (ADR) : E2
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC02
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP15
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR) : T11
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR) : TP2, TP27
Tankkod (ADR) : L4BN
Fordon för tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 2
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 80
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnlar (ADR) : E

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 274
Begränsade mängder (IMDG) : 1 L
Reducerade mängder (IMDG) : E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P001
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC02
Tankanvisningar (IMDG) : T11
Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP2, TP27
EMS-nr. (Brand) : F-A
EMS-nr. (Utsläpp) : S-B
Lastningskategori (IMDG) : B
Lastning och hantering (IMDG) : SW2
Egenskaper och anmärkningar (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.
MFAG-nr : 154

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : C9
Specialbestämmelser (ADN) : 274
Begränsade mängder (ADN) : 1 L
Reducerade mängder (ADN) : E2

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Utrustning erfordras (ADN) : PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : C9
Specialbestämmelse (RID) : 274
Begränsade mängder (RID) : 1L
Reducerade mängder (RID) : E2
Förpackningsinstruktioner (RID) : P001, IBC02
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP15
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID) : T11
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) : TP2, TP27
Tankkoder för RID-tankar (RID) : L4BN
Transportkategori (RID) : 2
Expresskolli (RID) : CE6
HIN-nummer (RID) : 80

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

| EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII) | | |
|--|------------------------------------|---|
| Referenskod | Tillämpligt den | Artikeltitel eller beskrivning |
| 3. | väteklorid ; Fetalkohol etoxylerad | Vätskeformiga ämnen eller blandningar som anses farliga i enlighet med direktiv 1999/45/EG eller uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008 |
| 3(b) | väteklorid ; Fetalkohol etoxylerad | Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10 |
| 3(c) | Fetalkohol etoxylerad | Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1 |

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

| Märkning avseende innehållet | |
|------------------------------|-----|
| Komponent | % |
| nonjoniska tensider | <5% |

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EG 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

| Namn | CN-beteckning | CAS nr | KN-nummer | Kategori | Tröskel | Bilaga |
|-------------------|-------------------|-----------|------------|------------|---------|----------|
| Hydrochloric acid | Hydrogen chloride | 7647-01-0 | 2806 10 00 | Kategori 3 | | Bilaga I |

15.1.2. Nationella föreskrifter

Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer : 658326-4

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Ändrad.

| Förkortningar och akronymer: | |
|---------------------------------|---|
| PBT | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne |
| PNEC | Uppskattad nolleffekt-koncentration |
| vPvB | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne |
| ADN | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg |
| ATE | Uppskattning av akut toxicitet |
| BCF | Biokoncentrationsfaktor |
| BLV (biologiskt gränsvärde) | Biologiskt gränsvärde |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD) |
| Kemiska syreförbrukning (COD) | Kemiskt syrebehov (COD) |
| DMEL | Härledd minimal effektnivå |
| DNEL | Härledd nolleffektnivå |
| EC nr | Europeiska gemenskapens nummer |
| EC50 | Genomsnittlig effektiv koncentration |

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Förkortningar och akronymer: | |
|---|--|
| Engelska | Europeisk standard |
| IARC | Internationella centret för cancerforskning |
| IATA | Internationella lufttransportsammanslutningen |
| IMDG | Internationella regler för sjötransport av farligt gods |
| LC50 | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation |
| LD50 | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos) |
| LOAEL | Lägsta observerade effektnivå |
| NOAEC | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras |
| NOAEL | Nivå där ingen skadlig effekt observeras |
| NOEC | Nolleffektkoncentration |
| OECD | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling |
| OEL | Yrkeshygieniskt gränsvärde |
| RID | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS | Säkerhetsdatablad |
| STP | Avloppsreningsverk |
| ThOD | Teoretisk syreförbrukning (BThO) |
| TLM | Median toleransgräns |
| VOC | Flyktiga organiska föreningar |
| CAS nr | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS) |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt |
| ED | Hormonstörande egenskaper |
| CLP | Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen) |
| REACH | Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006 |

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Utbildningsrådgivning : Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen.

| H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser: | |
|--|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut oral toxicitet, kategori 4 |
| Aquatic Chronic 3 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| Eye Dam. 1 | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 |
| H290 | Kan vara korrosivt för metaller. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |

NERTA ATC 350

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

| | |
|---------------|---|
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Met. Corr. 1 | Korrosivt för metaller, kategori 1 |
| Skin Corr. 1B | Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B |
| Skin Irrit. 2 | Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 |
| STOT SE 3 | Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation |

Fulltext av användningsdeskriptorer

| | |
|--------|--|
| ERC8a | Widespread use of non-reactive processing aid (no inclusion into or onto article, indoor) |
| ERC8d | Widespread use of non-reactive processing aid (no inclusion into or onto article, outdoor) |
| PC35 | Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) |
| PROC10 | Applicering med roller eller strykning |
| PROC11 | Ickeindustriell sprayning |
| PROC7 | Industriell sprayning |
| PROC8a | Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities |
| PROC8b | Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at dedicated facilities |

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|---------------------|------|-----------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | H302 | Beräkningsmetod |
| Skin Corr. 1C | H314 | Beräkningsmetod |
| STOT SE 3 | H335 | Beräkningsmetod |

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.