

## AFSNIT 1: Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: Lactoclean ACID

PR-nummer: 4150859

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser: Staldrengøringsmiddel. Halvautomatisk proces, Dyrepleje, Manuel proces

Anbefalede begrænsninger: Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Destek ApS

Orebovej 29  
DK-4293 Dianalund  
Danmark  
Tlf.: +45 33 13 11 25  
Fax: +45 33 36 11 25  
Mail: info@destek.dk  
Web: www.destek.dk

### 1.4. Nødtelefon

Giftlinjen  
Bispebjerg Hospital  
Bispebjerg Bakke 23  
2400 København NV  
Tlf.: 82 12 12 12

Leverandør: Destek ApS  
Tlf.: +45 33 13 11 25  
Telefontider: ma. – to. 8.00 – 16.30, fr. 8.00 – 15.30

## AFSNIT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1A, H314

#### Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF  
C; R35, Alvorlig ætsningsfare

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger og faresætninger nævnt i dette afsnit.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer:



Ætsningsfare

Signalord: Fare

Indeholder: Salpetersyre, Svovlsyre

Faresætninger:	H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Sikkerhedssætninger:	<b>Forebyggelse:</b> P280	Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
	<b>Reaktion:</b> P303 + P361 + P353	Ved kontakt med huden (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl/ brus huden med vand.
	P305 + P351 + P338	Ved kontakt med øjnene: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
	P310	Ring omgående til en Giftinformation eller en læge.

**2.3. Andre farer** Ingen andre oplysninger

## AFSNIT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Indholdsstoffer	CAS / EC-Nummer	Klassificering	Koncentration
Salpetersyre	7697-37-2 / 231-714-2	O; R8, Ox. Liq. 3, H272 - C; R35, Skin Corr. 1A, H314	5-10 %
Svovlsyre	7664-93-9 / 231-639-5	C; R35, Skin Corr. 1A, H314	5-15 %
Fosforsyre	7664-38-2 / 231-633-2	C; R34, Acute Tox. 3, H331, Skin Corr. 1B, H314	<10 %

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger og faresætninger nævnt i dette afsnit.

## AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af øjenkontakt:	Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge.
I tilfælde af hudkontakt:	Vask forurenede hud med sæbe og vand. Forurenede tøj og sko tages af. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen. Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Noget gennem munden. Søg omgående læge.
Hvis det indåndes:	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt af uddannet personale. Er personen bevidstløs, lægges personen i aflåst sideleje og der søges straks lægehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stramt beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge.
Ved indtagelse:	Skyl munden med vand. Fjern eventuel tandprotese. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Stop, hvis den tilskadekomne bliver dårlig, da opkastning kan være farlig. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Er personen bevidstløs, lægges personen i aflåst sideleje og der søges straks lægehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stramt beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge.

Beskyttelse af førstehjælpere: Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding:	Kan afgive gasser, dampe eller støv, der er meget irriterende eller ætsende for åndedrætssystemet. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Der kan efter eksponering opstå forsinkede alvorlige virkninger.
Indtagelse:	Kan forårsage ætsnings-skader i mund, hals og mave.
Hudkontakt:	Alvorlig ætsningsfare.
Øjenkontakt:	Forårsager alvorlig øjenskade.

### Tegn/symptomer på overeksponering

Hudkontakt:	Væsentlige symptomer kan omfatte følgende: smerte eller irritation, rødmen, der kan forekomme blister.
Indtagelse:	Væsentlige symptomer kan omfatte følgende: mavesmerter.
Indånding:	Væsentlige symptomer kan omfatte følgende: irritation i luftvejene, hosten.
Øjenkontakt:	Væsentlige symptomer kan omfatte følgende: smerte, øjne løber i vand, rødmen.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen:	Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede.
Særlige behandlinger:	Ingen specifik behandling.

## AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

**5.1. Slukningsmidler** Brug vandspray (tåge), skum, pulver eller CO<sub>2</sub> i tilfælde af brand. Ingen kendte upassende slukningsmidler.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse:	Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.
Farlige forbrændingsprodukter:	Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: Nitrogenoxider, Svovloxider, Fosforoxider

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd:

Isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko.

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet:

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

## AFSNIT 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Rådgivning for ikke-indsatspersonel: Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko. Hold unødvendigt og ubeskyttet personel ude. Forsøg at undgå at røre ved eller at gå gennem spildt materiale. Undgå indånding af dampe eller tåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

Rådgivning for indsatspersonel: Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip: Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder.

Stort udslip: Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Gå udslippet i møde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikkebrandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Det spildte materiale kan neutraliseres med natriumkarbonat, natriumbikarbonat eller natriumhydroxid. Forurenede opsningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se afsnit 8 for personlig beskyttelse.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger: Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Undgå indånding af dampe eller tåger. Må ikke indtages. Hvis materialet ved normal brug udgør en risiko for vejtrækningen, må det kun anvendes med tilstrækkelig ventilation eller brug af passende åndedrætsværn. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Undgå kontakt med alkalier.

Råd om generel arbejdsmæssig hygiejne: Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring: Opbevares ved følgende temperaturer: -20 til 40°C (-4 til 104°F). Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Holdes væk fra alkalier. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

## 7.3. Særlige anvendelser

Anbefalinger: Ikke anvendelig før eksponeringsscenerier for stoffer bliver tilgængelige.

Specifikke løsninger til den industrielle sektor: Ikke anvendelig før eksponeringsscenerier for stoffer bliver tilgængelige.

## AFSNIT 8: Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

CAS-Nr.	Komponenter	Grænseværdier for eksponering Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2008)
7697-37-2	Salpetersyre	STEL (S): 1 ppm 15 minut (minutter). STEL (S): 2.6 mg/m <sup>3</sup> 15 minut (minutter).
7664-93-9	Svovlsyre	Gennemsnitværdier: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 time (timer).
7664-38-2	Fosforsyre	Gennemsnitværdier: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 time (timer).

Afledte effektive niveauer: Ingen DNELs tilgængelig for blandingen.

Forventede effektkoncentrationer: Ingen DNELs tilgængelig for blandingen.

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Passende tekniske foranstaltninger

Tekniske foranstaltninger: Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurennet. Vask forurennet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruker befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166): Beskyttelsesbriller, ansigtsmaske eller anden ansigtsbeskyttelse.

Beskyttelse af hænder (EN 374): Brug de følgende personlige værnemidler: Nitrilgummi, butylgummi, handsker (Gennemtrængningstid: 1-4 timer).

Beskyttelse af hud og krop (EN 14605): Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

Anden hudbeskyttelse: Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Åndedrætsværn (EN 143, 14387):

Brug en korrekt tilpasset luftfrensende eller luftforsyning gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.

## Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Anvisninger:

Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftfrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## AFSNIT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:	Væske
Farve:	Farveløs
Lugt:	Lugtfri
pH-værdi:	1 til 1.5 [Konc. (% vægt / vægt): 100%]
Flammepunkt:	> 100 °C, Produktet vil ikke nære en brand.
Lugttærskel:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Begyndelseskogepunkt og Kogepunktsinterval:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordampningshastighed:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Højeste eksplosionsgrænse:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Laveste eksplosionsgrænse:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Damptryk:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ dampvægtfylde:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ massefylde:	1.18 - 1.22
Vandopløselighed:	Opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordelingskoefficient, n-oktanol / vand:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Selvantændelsestemperatur:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Termisk spaltning:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Viskositet, kinematisk:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Eksplosive egenskaber:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Oxiderende egenskaber:	Ja

### 9.2. Andre oplysninger

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

## AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Ubekendt.

## 10.5. Uforenelige materialer

Yderst reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: organiske materialer, alkalier og fugt.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved normale opbevarings- og brugsbetingelser bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oralt:	Ingen kendt effekt
Akut toksicitet – dermal:	Ingen kendt effekt
Akut toksicitet – inhalativt:	Ingen kendt effekt
Hudætsning/-irritation	Ingen kendt effekt
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Ingen kendt effekt
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Ingen kendt effekt
Kimcellemutagenicitet:	Ingen kendt effekt
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen kendt effekt
Reproduktionstoksicitet:	Ingen kendt effekt
Enkel STOT-eksponering:	Ingen kendt effekt
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ingen kendt effekt
Aspirationsfare:	Ingen kendt effekt

### Komponenter

Akut oral toksicitet:	Fosforsyre, LD50, Rotte: > 2000 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding:	Fosforsyre, LC50, Rotte: 0,962 mg/l
Akut dermal toksicitet:	Fosforsyre, LD50, Rotte: > 2000 mg/kg
Estimer for akut toksicitet:	Indånding (støv og tåger): 12,83 mg/l

### Potentielle sundhedspåvirkninger

Øjne:	Forårsager alvorlig øjenskade.
Hud:	Alvorlig ætsningsfare.
Indtagelse:	Kan forårsage ætsninger i mund, hals og mave.
Indånding:	Kan afgive gasser, dampe eller støv, der er meget irriterende eller ætsende for åndedrætssystemet. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Der kan efter eksponering opstå forsinkede alvorlige virkninger.

### Erfaringer med human eksponering

Øjenkontakt:	Væsentlige symptomer kan omfatte følgende: smerte, øjne løber i vand, Rødmen.
Hudkontakt:	Væsentlige symptomer kan omfatte følgende: smerte eller irritation Rødmen, der kan forekomme blister
Indtagelse:	Væsentlige symptomer kan omfatte følgende: mavesmerter.
Indånding:	Ingen specifikke data.

### Eksponering i kort eller lang tid:

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.



## AFSNIT 12: Miljøoplysninger

## 12.1. Toksicitet

Komponent	Resultat	Arter	Eksposering
Salpetersyre	Akut LC50 72 mg/l	Fisk	96 timer
Svovlsyre	Akut LC50 22 mg/l	Fisk	96 timer
Fosforsyre	Akut LC50 75.1 mg/l	Fisk	96 timer

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Overvejende uorganisk produkt. Angivelser om den biologiske nedbrydelighed gælder kun for de organiske komponenter.

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Salpetersyre, LogP<sub>ow</sub> -0,21, lav mulighed

## 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

## 12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Bortskaffes i overensstemmelse med EU-direktiverne om affald og farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

## 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt:

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Betydelige mængder af produktrester bør ikke bortskaffes via kloakken, men skal behandles i et passende anlæg til behandling af spildevand. Overskudsprodukt og produkt, der ikke kan genbruges, bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Farligt affald.

Forurenede emballage:

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Emballageaffald bør genbruges.

Europæisk Affalds Katalog:

200114\* - Syrer

Særlige forholdsregler:

Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

## AFSNIT 14: Transportoplysninger

Afsenderen har ansvar for, at emballager, etikettering og mærkning er i overensstemmelse med den valgte transportform.

14.1. UN-nummer:	3264
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN-name):	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s.
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballagegruppe:	II
14.5. Miljøfarer:	Nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden:	Ikke relevant



**AFSNIT 15: Oplysninger om regulering**
**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

National lovgivning  
 EU-regulativ (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)  
 Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse  
 Særligt problematiske stoffer: Ingen af bestanddelene er angivet.  
 Indeholder ikke ingredienser, som skal deklareres iht. 648/2004.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Produktet indeholder stoffer, for hvilke der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering.

**AFSNIT 16: Andre oplysninger**

Branche: Landbrug. Industri.

Emballage: 240 kg, 30 kg

**Forkortelser og initialord:**

ADN/ADNR = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje  
 ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej  
 ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
 BCF = Biokoncentrationsfaktor  
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level  
 DPD = Direktivet om Farlige Præparater [1999/45/EC]  
 EC = Europa-Kommissionen  
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
 IATA = International Air Transport Association  
 IBC = Mellemstor Beholder til Bulkvarer  
 IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
 LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten  
 MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening)  
 OEL = Grænseværdi  
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
 REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]  
 RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
 REACH # = REACH Registreringsnummer  
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

**Fuld tekst af R-sætninger**

R8: Brandfarlig ved kontakt med brandfarlige stoffer  
 R34: Ætsningsfare.  
 R35: Alvorlig ætsningsfare.

**Fuld tekst af H-sætninger**

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
 H331: Giftig ved indånding.  
 H272: Kan forstærke brand, brandnærende.

**Fuld tekst af klassificeringer (CLP/DPD)**

Acute Tox. 3, H331 AKUT TOKSICITET: INDÅNDING - Kategori 3  
 Ox. Liq. 3, H272 BRANDNÆRENDE VÆSKER - Kategori 3  
 Skin Corr. 1A, H314 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1A  
 Skin Corr. 1B, H314 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B

## Vigtige oplysninger:

*DESTEK ApS opfordrer kunder eller modtagere af dette sikkerhedsdatablad til at læse det omhyggeligt og konsultere behørig ekspertise om nødvendigt, for at forstå oplysninger angivet i dette sikkerhedsdatablad og enhver evt. fare forbundet med produktet. Informationerne er givet i god tro og formodet at være akkurate på den ovenfor angivne dato. Der gives dog ingen garanti, udtrykt eller antydnet. Lovmæssige krav er udsat for ændringer, og kan være forskellige fra et sted til et andet. Det er køberens/brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i nationale og lokale lovgivninger/bestemmelser. Informationerne givet heri vedrører kun produktet, som det leveres. Da brugerens arbejdsforhold er uden for producentens kontrol, er det køberens/brugerens ansvar at fastsætte de nødvendige forholdsregler for sikker anvendelse af dette produkt. Grundet antallet af informationskilder såsom producent-specifikke sikkerhedsdatablade er vi, og kan vi ikke være ansvarlige for sikkerhedsdatablade fået andre steder fra end fra os. Hvis I har fået sikkerhedsdatabladet fra en anden kilde, eller hvis I ikke er sikre på at sikkerhedsdatabladet er af sidst reviderede dato, kontakt os da venligst for den nugældende udgave.*