

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produkt form : Væske
Handelsnavn. : FO CID
Produktkode : 360

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste kategorier af anvendelser : industriel
Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Se efter fabrikat bulletin nemlig udførlige oplysninger.
Funktion- eller anvendelseskategori : Surhed rensed.

1.2.2. Anvendelser som frarådes

Der foreligger ingen andre oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
info@cidlines.com - sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Nødtelefon

Land	Anerkendt rådgivende organ	Adresse	Nødtelefonnummer
Worldwide	www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en		

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

C; R35
Komplet ordlyd af R-sætningerne: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare
Faresætninger (CLP) : H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
Sikkerhedssætninger (CLP) : P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P260 - Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray
P303: VED KONTAKT MED HUDEN: Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge Særlig behandling.
P301+P330+P331+P310+P321: VED INDTAGELSE : Skyl munden Fremkald IKKE opkastning Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge Særlig behandling.

Mærkning ifølge direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Advarselssymboler

:



C - Korrosiv

R-sætninger

: R35 - Alvorlig ætsningsfare.

S-tariffer

S26 - Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S28 - Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand.
S36/37/39 - Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.
S45 - Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF
Fosforsyre	(CAS nr.)7664-38-2 (EU nr.)231-633-2 (EU-identifikationsnummer)15-011-00-6	>= 30	C; R34
Svovlsyre	(CAS nr.)7664-93-9 (EU nr.)231-639-5 (EU-identifikationsnummer)16-020-00-8	<= 5	C; R35

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Fosforsyre	(CAS nr.)7664-38-2 (EU nr.)231-633-2 (EU-identifikationsnummer)15-011-00-6	>= 30	Skin Corr. 1B, H314
Svovlsyre	(CAS nr.)7664-93-9 (EU nr.)231-639-5 (EU-identifikationsnummer)16-020-00-8	<= 5	Skin Corr. 1A, H314

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp efter indånding : Indånding af frisk luft skal sikres. Indrømme den bedragne hen til pause. Søg lægehjælp omgående.

Førstehjælp efter hudkontakt : Fjern forurenede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Søg lægehjælp.

Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl omgående ned rigeligt vand. Søg lægehjælp omgående.

Førstehjælp efter indtagelse : Skyl munden. Fremkald ikke opkastning på grund af den ætsende virkning. Indlægge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen andre oplysninger

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

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Der foreligger ingen andre oplysninger

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Reaktivitet : Thermal omsætning frembringer :Ætsende fordampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forebyggende foranstaltninger brand : Forsigtighed i tilfælde af kemisk ildebrand.

Brandslukningsinstruktioner : Brug forstøvet vand eller tåge til at afkøle udsatte beholdere.

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almindelige forholdsregler : Spild bør håndteres af uddannet rengøringspersonale, som er udstyret med passende åndedrætsværn og øjenbeskyttelse.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Der foreligger ingen andre oplysninger

6.1.2. For indsatspersonel

Der foreligger ingen andre oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg indstrømning i kloakker og vandløb. Underret myndighederne, hvis der trænger væske ned i kloakker eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Kollekt spildt materiale op i en egnet beholder.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sikre sig lynhurtig afsked af øjne, med hud og hår beklædning. Der kræves normalt både lokal udblæsning og generel rumventilation. Undgå al unødvendig optagelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Vask hænderne og andre udsatte steder med sæbevand inden der spises, drikkes eller ryges samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Må ikke opbevares i metal, der kan korrodere.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Der foreligger ingen andre oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler : Tætsluttende briller. Beskyttelsestøj. Handsker. Ved utilstrækkelig ventilation: brug åndedrætsværn. Ansigtbeskyttelse.



Beskyttelse af hænder : Bær egnede handsker, der er modstandsdygtige mod gennemtrængning af kemikalier. kemikalieresistent PVC handsker (til den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende).

Beskyttelse af øjne : Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller ansigtsskærm med sikkerhedsglas. Brug øjenværn til EN 166, der er designet til at beskytte mod væskesprøjt.

Hudværn : Brug særligt arbejdstøj. Beskyttelsesdragt i overensstemmelse med EN 943 del 2.

Åndedrætsbeskyttelse : Hvis der ved håndteringen af dette materiale dannes luftbårne partikler, bør man bruge godkendt åndedrætsværn med støv maske eller røgmaske. Hel-/halv-/kvartmaske (DIN EN 136/140).

Andre oplysninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Nødfontæner til øjenskylning og sikkerhedsbrusere bør være tilgængelige i umiddelbar nærhed af ethvert sted, hvor udsættelse kan forekomme. Lokal udblæsning eller general rumventilation skal etableres for at reducere udsættelsen for støv til et minimum.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form	: Væske
Farve	: farveløs.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: ca 2 (1%)
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: -10 °C
Kogepunkt	: 100 °C
Flammepunkt	: Ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ tæthed	: ca 1,22
Opløselighed	: Vand: 100 %
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Log Kow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Thermal omsætning frembringer :Ætsende fordampe.

10.2. Kemisk stabilitet

Der foreligger ingen andre oplysninger

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen andre oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen andre oplysninger

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med :Stærke alkalier.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Thermal omsætning frembringer :Ætsende fordampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Akut toksicitet	: Ætsende.
Irritation	: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. pH: ca 2 (1%)
Ætsende virkning	: Alvorlig ætsningsfare. pH: ca 2 (1%)
Sensibilisering	: Ætsende.
Toksicitet ved gentagen dosering	: Ingen tilgængelige data.
Kræftfremkaldende egenskaber	: Ingen tilgængelige data.
Mutagenicitet	: Ingen tilgængelige data.
Reproduktionstoksicitet	: Ingen tilgængelige data.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.2. Persistens og nedbrydelighed**FO CID**

Persistens og nedbrydelighed

Let bionedbrydelige. > 60% BOD, 28 dage, Closed Bottle Test (OECD). Det overfladeaktive stof (s) er indeholdt i dette præparat opfylder bionedbrydeligheden kriterier som fastsat i forordning (EF) No.648/2004 om vaske-og rengøringsmidler. Data til støtte for denne påstand er stillet til rådighed for de kompetente myndigheder i medlemsstaterne og vil blive stillet til rådighed for dem på deres direkte anmodning eller på anmodning af et vaske-fabrikanten.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Lokale myndigheder (affald) : Deponeres på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. UN-nummer

UN-nr. : 3264

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel betegnelse til transport : ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S.

Beskrivelse i transportdokument : UN 3264 ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Fosforsyre), 8, III, (E)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse (UN) : 8

Risiko-etiketter (UN) : 8

**14.4. Emballagegruppe**

Emballagegruppe (UN) : III

14.5. Miljøfarer

Andre oplysninger : Rens selv mindre mængder spildt eller lækket materiale op, hvis det kan gores uden unodig risiko.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

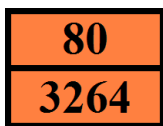
Forholdsregler for særtransport : Forere ma ikke forsøge at slukke en brand i lasten. Ikke flamme. Tobaksrygning forbudt. Flytte almindelig vid farlige område. INFORMERE POLITI OG GIVE ILD OPVAKT STRAKS.

14.6.1. Vejtransport

Fareklasse (Kemler nr.) : 80

Klassificeringskode (ADR) : C1

Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode : E

LQ : LQ07

Undtagne mængder : E1

14.6.2. Søfart

Ship Safety Act	: Corrosive indhold
Port Regulation Law	: Corrosive indhold
MFAG-nr.	: 154

14.6.3. Luftfart

Instruktion "cargo" (ICAO)	: Emballage instruktioner last: 820
Instruction "passenger" (ICAO)	: Emballage instruktioner passager: 818
Civil Aeronautics Law	: Corrosive indhold

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****15.1.1. EU-bestemmelser**

Ingen begrænsninger i henhold til bilag XVII til REACH

Indeholder ingen REACH kandidat stoffer

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter : Overhold alle nationale/lokale forskrifter.

15.1.2. Nationale bestemmelser

Vandfareklasse (WGK) : 1 - svagt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger::

Skin Corr. 1A	ætsning/irritation af huden Kategori 1A
Skin Corr. 1B	ætsning/irritation af huden Kategori 1B
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
R34	Ætsningsfare.
R35	Alvorlig ætsningsfare.
C	Korrosiv

SDS EU CLP DPD

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkt egenskaber.