

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Væske  
 Handelsnavn. : Cid 2000  
 Produktkode : 69  
 Produktgruppe : desinfektionsmidler

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

#### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse  
 Anvendelse af stoffet/blandingen : Se efter fabrikat bulletin nemlig udførlige oplysninger.

#### 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  
[sds@cidlines.com](mailto:sds@cidlines.com) - <http://www.cidlines.com>

### 1.4. Nødtelefon

Land	Organisation/Firma	Adresse	Nødtelefonnummer
Worldwide	<a href="http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en">www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en</a>		

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

C; R34  
 O; R7

Komplet ordlyd af R-sætningerne: se afsnit 16

#### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Hudætsning/-irritation. Det kan forårsage irritation af luftvejene og andre slimhinder. Oxiderende væsker - Kategori 1 - Fare (CLP : Ox. Liq. 1).

### 2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS03

GHS05

Signalord (CLP) :

Fare

Faresætninger (CLP) :

H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader  
 H271 - Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende  
 H332 - Farlig ved indånding  
 H302 - Farlig ved indtagelse  
 H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
 P260 - Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray  
 P378: Anvend til slukning : Al slukke medier kan bruges.  
 P303: VED KONTAKT MED HUDEN: Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Vask med rigeligt sæbe og vand.  
 P304+P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge Særlig behandling skal ske hurtigst muligt.  
 P301+P330+P331+P310+P321: VED INDTAGELSE : Skyl munden Fremkald IKKE opkastning Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge Særlig behandling.

# Cid 2000

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

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

Advarselssymboler



C - Korrosiv

O - Brandnærende

Farlige indholdsstoffer

: Pereddikesyre

R-sætninger

: R34 - Ætsningsfare  
R7 - Kan forårsage brand  
R20/22 - Farlig ved indånding og ved indtagelse

S-tariffer

: S3/7 - Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt sted  
S24 - Undgå kontakt med huden  
S26 - Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes  
S28 - Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand  
S35 - Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde  
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. Stof

Ikke relevant

### 3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF
Hydrogenperoxid	(CAS nr)7722-84-1 (EU nr.)231-765-0 (EU-identifikationsnummer)8-003-00-9 (REACH-nr)01-2119485845-22	15 - 30	O; R8 Xn; R20/22 C; R35 R5
Pereddikesyre	(CAS nr)79-21-0 (EU nr.)201-186-8 (EU-identifikationsnummer)607-094-00-8 (REACH-nr)01-2119531330-56	5 - 15	O; R7 Xn; R20/21/22 C; R35 N; R50 R10
Eddikesyre	(CAS nr)64-19-7 (EU nr.)200-580-7 (EU-identifikationsnummer)607-002-00-6 (REACH-nr)01-2119475328-30	5 - 15	C; R35 R10

  

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrogenperoxid	(CAS nr)7722-84-1 (EU nr.)231-765-0 (EU-identifikationsnummer)8-003-00-9 (REACH-nr)01-2119485845-22	15 - 30	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335
Pereddikesyre	(CAS nr)79-21-0 (EU nr.)201-186-8 (EU-identifikationsnummer)607-094-00-8 (REACH-nr)01-2119531330-56	5 - 15	Org. Perox. D, H242 Skin Corr. 1A, H314 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400
Eddikesyre	(CAS nr)64-19-7 (EU nr.)200-580-7 (EU-identifikationsnummer)607-002-00-6 (REACH-nr)01-2119475328-30	5 - 15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

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

# Cid 2000

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### 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.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Fjern forurenede klæder og sko. Plan med masser af vand. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning eller irritation.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl omgående ned rigeligt vand. (Opbevare en flaske i vand henne ved række). Søg lægehjælp omgående.
Førstehjælp efter indtagelse	: Indtagelse usandsynlig. 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

Egnede slukningsmidler : Al slukke medier kan bruges.

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

Brandfare	: Kan forårsage brand. Brandnærende.
Reaktivitet	: Reagerer voldsomt med : brændbare materialer.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Ikke flamme. Tobaksrygning forbudt.
Brandslukningsinstruktioner	: Forsigtighed i tilfælde af kemisk ildebrand. Brug forstøvet vand eller tåge til at afkøle udsatte beholdere.
Beskyttelse under brandslukning	: Bær reglementeret beskyttelsesdragt.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Almene 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 kloaker og vandløb. Underret myndighederne, hvis der trænger væske ned i kloaker eller vandløb.

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

Rengøringsprocedurer : Skyl/fortynd med vand. Anvend et passende materiale til at tørre op med. Fortynd rester og skyl dem bort. Brug egnede beholdere til bortskaffelse.

#### 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 : Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsprocedurer. Undgå al unødvendig optagelse. Hvor udsættelse ved indånding kan forekomme under brugen, anbefales åndedrætsværn.

Hygiejniske foranstaltninger : 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 : Opbevares i et tørt, køligt, velventileret område. Lokal udblæsning eller generel rumventilation skal etableres for at reducere støv- og/eller dampkoncentrationen til et minimum. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Bagatellisere optagelse hen til luft og oplyse.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen andre oplysninger

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

# Cid 2000

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Eddikesyre (64-19-7)		
CEE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	25 mg/m <sup>3</sup>
CEE	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
Hydrogenperoxid (7722-84-1)		
CEE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1,4 mg/m <sup>3</sup>
CEE	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Pereddikesyre (79-21-0)		
CEE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Nederlandene	MAC C (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Lokal udblæsning og generel ventilation skal være tilstrækkelige til at overholde udsættelsesnormerne.

Personlige værnemidler : Støv/aerosolmaske. Handsker. Beskyttelsestøj.



Beskyttelse af hænder : Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af øjne : Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller ansigtsskærm med sikkerhedsglas.

Hudværn : beskyttelsestøj.

Åndedrætsbeskyttelse : Hvis der ved håndteringen af dette materiale dannes luftbårne partikler, bør man bruge godkendt åndedrætsværn med støv maske eller røgmaske.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Form	: Væske
Udseende	: Klar.
Farve	: Farveløs.
Lugt	: Skarp.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: ca. 3,5 (1%)
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: - 30 °C
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: 118 °C
Flammepunkt	: 100 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: ca. 55 °C
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: 27 hPa
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ tæthed	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: ca. 1,11 kg/l
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

# Cid 2000

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reagerer voldsomt med : brændbare materialer.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Der foreligger ingen andre oplysninger

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normale forhold.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med : varme.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med : Syrer. Alkalisk sammenblanding. reduktionsmidler. Metaller. Organisk akkordere.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kan frigøre : Oxygen.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Farlig ved indånding og ved indtagelse.

Cid 2000	
LD 50 oral rotte	ca 950 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 12000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	4080 mg/m <sup>3</sup>

#### Hydrogenperoxid (7722-84-1)

LD 50 oral rotte	1193 - 1270 mg/kg
------------------	-------------------

Irritation : Ikke klassificeret

pH: ca. 3,5 (1%)

Ætsende virkning : Ætsningsfare.

pH: ca. 3,5 (1%)

Sensibilisering : Dette materiale blev ikke fundet overfølsomhedfremkaldende på forsøgsdyr der fik indsprøjtninger under huden.

Toksicitet ved gentagen dosering : Ikke klassificeret

Kræftfremkaldende egenskaber : Ikke klassificeret

Mutagenicitet : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Økologi - vand : skadeligt for vand (WGK 2).

Cid 2000	
LC50 fisk 1	ca. 25 mg/l (50-96h)
LC50 andre vandorganismer 1	ca. 12 mg/l (50-72h)
EC50 Daphnia 1	ca. 10 mg/l (48h)

#### Hydrogenperoxid (7722-84-1)

LC50 fisk 1	37,4 mg/l 96h
EC50 Daphnia 1	7,7 mg/l 24h

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Cid 2000	
Persistens og nedbrydelighed	Bionedbrydeligt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Cid 2000	
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen andre oplysninger

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

Der foreligger ingen andre oplysninger

# Cid 2000

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### 12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald : Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Deponeres på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

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

### 14.1. UN-nummer

UN-nr : 3149

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel betegnelse til transport : HYDROGENPEROXID OG PEREDDIKESYRE, BLANDING, STABILISERET  
Beskrivelse i transportdokument : UN 3149 HYDROGENPEROXID OG PEREDDIKESYRE, BLANDING, STABILISERET, 5.1 (8), II, (E)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse (UN) : 5.1  
Risiko-etiketter (UN) : 5.1, 8



### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (UN) : II

### 14.5. Miljøfarer

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

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

#### 14.6.1. Vejtransport

Fareklasse (Kemler nr.) : 58  
Klassificeringskode (ADR) : OC1  
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode : E  
LQ : LQ10  
Undtagne mængder : E2

#### 14.6.2. Søfart

Ship Safety Act : Oxiderende stoffer og organiske peroxider / Oxiderende stoffer  
Port Regulation Law : Oxidizing substances and organic peroxides/Oxidizing substances  
MFAG-nr : 140

#### 14.6.3. Luftfart

Civil Aeronautics Law : Oxidizing substances and organic peroxides/Oxidizing substances

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

Ikke relevant

## 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-kandidatstoffer

# Cid 2000

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### 15.1.2. Nationale bestemmelser

Fareklasse for vand (WGK) : 2 - skadeligt for vand

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen andre oplysninger

## PUNKT 16: Andre oplysninger

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

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toksicitet (indånding), Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, Kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, Kategori 3
Org. Perox. D	Organiske peroxider, type D
Ox. Liq. 1	Brandnærende væsker, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, Kategori 1A
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
H226	Brandfarlig væske og damp
H242	Brandfare ved opvarmning
H271	Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende
H302	Farlig ved indtagelse
H312	Farlig ved hudkontakt
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
H332	Farlig ved indånding
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
R10	Brandfarlig
R20/21/22	Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse
R20/22	Farlig ved indånding og ved indtagelse
R34	Ætsningsfare
R35	Alvorlig ætsningsfare
R5	Eksplodingsfarlig ved opvarmning
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand
R7	Kan forårsage brand
R8	Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer
C	Korrosiv
N	Miljøfarlig
O	Brandnærende
Xn	Sundhedsskadelig

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 produktegenskab