

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Håndsprit 300 ml.

**Produkt nr.**

PR 4267774

**REACH registreringsnummer**

Ikke anvendelig

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Desinfektionsmiddel

**Anvendelser der frarådes**

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firmanavn og adresse**

Davinco Aps  
Industrivej 13 3300  
Frederiksværk  
tlf. 31390959

**Kontaktperson**

Henrik Nielsen

**E-mail** [henrik@davinco.dk](mailto:henrik@davinco.dk)**SDS udarbejdet den 23/3-20****SDS Version** 1.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### ▼2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 3; H226  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

#### ▼Farepiktogram

**Signalord**

Advarsel

#### ▼Risiko m.v.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Brandfarlig væske og damp. (H226)  
Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)

#### ▼ Sikkerhed

**Generelt** Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101).  
Opbevares utilgængeligt for børn. (P102).

**Forebyggelse** Bær øjenbeskyttelse. (P280).

**Reaktion** VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338).

**Opbevaring** Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. (P403+P235).

**Bortskaffelse** Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501).

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

##### 2.3. Andre farer

Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel. Gentagen eksponering af organiske opløsningsmidler kan give skader på nervesystemet og indre organer som fx lever, nyrer.

#### ▼ Anden mærkning

Ikke anvendelig

#### ▼ Andet

\$

**VOC** Ikke anvendelig

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

##### ▼ Brintoverilte

Einecs nr. 231-765-0  
CAS nr. 7722-84-1  
Stoffer: Hydrogenperoxidopløsning 3 %Klassificering:  
Signalord: Fare

Glycerin :  
Einecs nr. 200-289-5  
CAS nr. 56-81-5  
Stoffer: Hydrogenperoxidopløsning 3 %Klassificering:  
Signalord: Fare

Ethanol 96 % (opblandet til 80% Ethanol)  
CAS-nr.: 64-17-5  
EF-nr.: 200-578-6  
Indeksnr.: 603-002-00-5  
Registreringsnummer: 01-2119457610-43  
F; R11  
Flam. Liq. 2;H225;  
Eye Irrit. 2;H3

#### Andre oplysninger

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2,4 - 3,6

Ingredients:  
GLYCERIN (ADDITIVE), CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (DISINFECTANT)

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### ▼ Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60.  
Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

##### Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

#### ▼ **Hudkontakt**

Forurenet tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

#### ▼ **Øjenkontakt**

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

#### **Indtagelse**

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### **Forbrænding**

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

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

Neurotoksiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg omgående lægehjælp.

#### **Oplysning til lægen**

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### **5.1. Slukningsmidler**

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

#### ▼ **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Ingen særlige krav.

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

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

Undgå at indånde dampe fra spildt stof. Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

#### ▼ **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

NOT USED

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

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

#### ▼ **6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.

##### Lagertemperatur

Frostfrit

#### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### ▼ Grænseværdier

Propan-2-ol

Grænseværdi: 200 ppm | 490 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL / PNEC

Ingen data

### 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

#### Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

#### Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

#### Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

#### Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

#### ▼ Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

NOT USED

### Personligt værneudstyr

-

#### Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

#### Luftvejene

Valget beror på den konkrete arbejdssituation og varigheden af arbejdet med produktet.

#### Hud og krop

Anvend egnede beskyttelsesklæder, der er EN-godkendt type 6 og Kategori III.

#### Hænder

-

#### Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Fysisk tilstand

Flydende

Farve

Klar

Lugt

Karakteristisk

Lugttærskel (ppm)

Ingen data tilgængelige

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

pH	5,5
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm <sup>3</sup> )	Ingen data tilgængelige
<b>Tilstandsændring og dampe</b>	
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige
<b>Data for brand- og eksplosionsfare</b>	
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige
<b>Opløselighed</b>	
Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### ▼ 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå statisk elektricitet. Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### ▼ 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### ▼ Akut toksicitet

Substans: D-gluconsyre, forbindelse med N,N"-bis(4-chlorphenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecandiamidin (2:1)

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: 2000 mg/kg

Substans: Propan-2-ol

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: 5.280 mg/kg

Substans: Propan-2-ol

Art: Rotte

Test: LC50

Eksponeringsvej: Inhalation

Resultat: 72,6 mg/l 4 h

Substans: Propan-2-ol

Art: Kanin

Test: LC50

Eksponeringsvej: Dermal

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Resultat: 12.800 mg/kg

#### ▼ **Hudætsning/-irritation**

Ingen data tilgængelige

##### **Alvorlig øjenscade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

##### **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Ingen data tilgængelige **Kimcellemutagenicitet**

Ingen data tilgængelige

##### **Kræftfremkaldende egenskaber**

Ingen data tilgængelige **Reproduktionstoksicitet**

Ingen data tilgængelige **Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen data tilgængelige

##### **Aspirationsfare**

Ingen data tilgængelige

##### **Langtidsvirkninger**

Neurotoksiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsværhed, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagne eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### ▼ **12.1. Toksicitet**

Substans: D-gluconsyre, forbindelse med N,N"-bis(4-chlorphenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecandiamidin (2:1)

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 48 h

Resultat: 13,4 mg/l

Substans: D-gluconsyre, forbindelse med N,N"-bis(4-chlorphenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecandiamidin (2:1)

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48 h

Resultat: 0,1 mg/l

Substans: D-gluconsyre, forbindelse med N,N"-bis(4-chlorphenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecandiamidin (2:1)

Art: Alger

Test: IC50

Varighed: 72 h

Resultat: 0,011 mg/l

Substans: D-gluconsyre, forbindelse med N,N"-bis(4-chlorphenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecandiamidin (2:1)

Art: Krebsdyr

Test: EC50

Varighed: 3 h

Resultat: 25 mg/l

Substans: Propan-2-ol

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96 h

Resultat: 9.640 mg/l

Substans: Propan-2-ol

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48 h

Resultat: 13.299 mg/l

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
D-gluconsyre, forbindelse med ...	Ja	DOC Die-Away Test	70%
Propan-2-ol	Ja	Modified OECD Screening Test	95%

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Ingen data tilgængelige			

## 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

## 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

#### Affald

EAK-kode	Kemikalieaffaldsgruppe:
200113	C/H

#### Særlig mærkning

-

#### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 – 14.4

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

#### ▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer	1987
14.2. UN-1170	
forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) 14.3.	ALKOHOLER, N.O.S. (indeholder Isopropylalkohol)
Transportfareklasse(r)	3
14.4. Emballagegruppe	II
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

#### ▼ IMDG

UN-no.	1987
Proper Shipping Name	ALKOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPYLALCOHOL)
Class	3
PG*	II
EmS	F-E, S-D
MP**	P
Hazardous constituent	-

#### ▼ IATA/ICAO

UN-no.	1987
Proper Shipping Name	ALKOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPYLALCOHOL)
Class	3
PG*	II

### 14.5. Miljøfarer

-

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

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

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervs-mæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

##### Krav om særlig uddannelse

-

##### Andet

\$

##### Seveso

Seveso III Part 1: P5c

##### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1223/2009 af 30. november 2009 om kosmetiske produkter.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

SEVESO (III)

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

#### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

#### Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

#### Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

**Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

Henrik Nielsen

**Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)**

**Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)**

---