

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr  
1907/2006 (REACH)

Skifter ut SDB: 2014-02-11

Utstedt: 2017-02-13

## DIPHOTERINE®

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn** DIPHOTERINE®

#### 1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Bruk** Skylling av hud og øyne, svelg og øregang som har vært utsatt for sprut av etsende/irriterende kjemikalier.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**SDB utarbeidet av** Intersolia Sweden AB

**Leverandør** MEDICAL CARE SYSTEMS MCS AB

**Gateadresse** Industrivägen 5  
642 34 Flen  
Sverige

**Telefon** +46 (0)157 131 31

**Faks** +46 (0)157 137 44

**Fabrikant** PREVOR

**Gateadresse** Moulin De Verville  
957 60 Valmondois  
Frankrike

**Telefon** +33 (0)1 30347676

**Faks** +33 (0)1 30347670

**E-post** fds@prevor.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

**Nødtelefonnummer (utenfor Sverige)** 0033 130 34 76 76 (engelsktalende)

**Tilgjengelig utenom kontortid** Business hours GMT+1

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Beskrivelse** Produktet klassifiseres ikke som farlig i henhold til 1999/45/EF og forordningen om klassifisering og merking (EF) nr. 1272/2008.

#### 2.2 Merkingselementer

Produktet krever ikke merking

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr  
1907/2006 (REACH)

Skifter ut SDB: 2014-02-11

## DIPHOTERINE®

Utstedt: 2017-02-13

### 2.3 Andre farer

Ikke relevant

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Stoffblandinger

Navn på stoff	CAS-nr. EF-nummer	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning
DIPHOTERINE®	- -	<100%	-	-
Water	7732-18-5 231-791-2	<100%	-	-

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelpprodukt som er utviklet til bruk ved kontakt med etsende eller irriterende kjemikalier. Eksponering for produktet forårsaker ikke ytterligere skade.

Personer som har vært eksponert for kjemikalier skal oppsøke lege. Ta med en kopi til legen av etiketten og sikkerhetsdatabladet for produktet som har forårsaket skaden.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke relevant

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke relevant

### Annet

Produktet er et Førstehjelpprodukt klasse IIa medical device. Produktet er utviklet for å redusere eller unngå skader på huden og øynene som kan oppstå ved kontakt med etsende eller irriterende kjemikalier. Løsningen er ikke skadelig som sådan. Benytt om nødvendig en sekundær behandling ment for den kjemiske eksponeringen.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler

**Egnede brannsløkkingsmidler** eller Skum. Vannspray, Karbondioksyd (CO2), Tørt pulver

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke relevant

### 5.3 Råd til brannmannskaper

**Spesielt verneutstyr for  
brannpersonell** I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr  
1907/2006 (REACH)

Skifter ut SDB: 2014-02-11

Utstedt: 2017-02-13

## DIPHOTERINE®

Annet

Trykkbeholder med drivgass (sprayforpakninger) bør flyttes eller kjøles ned med vann i tilfelle brann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nød rutiner

#### Personlige forholdsregler, verneutstyr og beredskapsprosedyrer

Krever ingen spesielle sikkerhetstiltak.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

#### Miljømessige forholdsregler

Det kreves ingen tiltak. Ta opp den sølte ufarlige væsken.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

#### Metoder og materiale for oppsamling og rengjøring

Det kreves ingen tiltak. Spill kan med fordel samles opp med et absorberende materiale, f.eks. Trivorex®.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig verneutstyr, se avsnitt 8, og for avfall, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ikke relevant

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

#### Betingelser for sikker lagring, inkludert alle inkompatibiliteter

Sterilt produkt. Lagres i originalbeholder. Ved oppbevaring i originalbeholder har produktet en holdbarhet på to år. Oppbevar beholder om mulig svalt og tørt, adskilt fra varmekilder og på et sted der produktet ikke kan fryse. Unngå ekstreme temperaturer under 2 °C og over 60 °C, ekstra viktig for aerosoler og DAP.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

#### Spesiell sluttbruk

Bruk Diphoterine® omgående og som første tiltak dersom hud eller øyne er eksponert for etsende eller irriterende kjemikalier. Ved kontakt med flussyre eller fluorider, bruk i stedet Hexafluorine® som er bedre tilpasset formålet.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametere

Ikke relevant

### 8.2 Eksponeringskontroll

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr  
1907/2006 (REACH)

Skifter ut SDB: 2014-02-11

Utstedt: 2017-02-13

## DIPHOTERINE®

<b>Vernebriller / ansiktsskjerm</b>	Ikke nødvendig ved normal bruk.
<b>Vernehansker</b>	Ikke nødvendig ved normal bruk.
<b>Annet hudvern</b>	Ikke nødvendig ved normal bruk.
<b>Åndedrettsvern</b>	Ikke nødvendig ved normal bruk.

### Annet

Ingen spesielle tiltak ved eksponering av Diphoterine®. Sørg for god ventilasjon for å forebygge eksponering av kjemikaliet som har kontaminert utsatt person.

Ved behandling av utsatt person skal det brukes verneutstyr for å unngå eksponering for kjemikalierester som kan finnes på personen.

## 'AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Antennelighet (fast stoff, gass)</b>	Ikke relevant
<b>Damp tetthet</b>	Ikke relevant
<b>Damptrykk</b>	18 mmHg
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke relevant
<b>Eksplorative egenskaper</b>	Ikke relevant
<b>Flammepunkt</b>	Ikke relevant
<b>Fordampningstall</b>	1
<b>Framtoning, farge</b>	Fargeløs
<b>Framtoning, fysisk tilstand</b>	flytende
<b>Kokepunkt</b>	100 ° C
<b>Lukt</b>	luktfri
<b>Lukterskel</b>	Ikke relevant
<b>Løselighet</b>	Uløselig i organiske løsningsmidler
<b>Løselighet i vann</b>	Produktet er løselig i vann.
<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ikke relevant
<b>Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann</b>	Ikke relevant
<b>pH</b>	7,4 +/- 0,3
<b>pH-verdi</b>	Ikke relevant
<b>Relativ tetthet</b>	Ikke relevant

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr  
1907/2006 (REACH)

Skifter ut SDB: 2014-02-11

Utstedt: 2017-02-13

## DIPHOTERINE®

<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke relevant
<b>Smeltepunkt / frysepunkt:</b>	-1 ° C
<b>Startkokepunkt og kokeområde</b>	Ikke relevant
<b>Tetthet</b>	1,032 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viskositet</b>	Ikke relevant
<b>Øvre / nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	Ikke relevant

### 9.2 Andre opplysninger

Ikke relevant

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ikke relevant

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold vedrørende bruk og lagring.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Oppstår ved kontakt med materialer som skal unngås (seksjon 10.5) og ved ulempefulle forhold (seksjon 10.4).

### 10.4 Forhold som skal unngås

Ikke punkter eller utsett MICRO- eller MINI-beholder for direkte sollys eller temperaturer over 50 °C. Unngå ekstreme temperaturer under 2 °C og over 60 °C, ekstra viktig for aerosoler og DAP.

### 10.5 Uforenlige materialer

Ikke relevant

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbryting over 100 °C: Karbonmonoksid (CO), Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>), nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>) og Organisk damp: .

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

<b>akutt giftighet</b>	Ikke relevant
<b>hudetsing/hudirritasjon</b>	(Test: kanin ). Ingen hudirritasjon

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr  
1907/2006 (REACH)

Skifter ut SDB: 2014-02-11

Utstedt: 2017-02-13

## DIPHOTERINE®

<b>alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	Ingen øyeirritasjon (Test: kanin ).
<b>sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt</b>	Ingen av stoffene oppført i seksjon 3 er klassifisert som sensibiliserende.
<b>skader på arvestoffet i kjønnsceller</b>	Ingen av stoffene oppført i seksjon 3 er klassifisert som arvestoffskadende.
<b>Genotoksisitet</b>	Ikke relevant
<b>kreftframkallende egenskap</b>	Ingen av stoffene oppført i seksjon 3 er klassifisert som kreftframkallende.
<b>reproduksjonstoksisitet</b>	Ingen av stoffene oppført i seksjon 3 er klassifisert som reproduksjonsskadelig.
<b>STOT – enkelteksponering</b>	Ikke relevant
<b>STOT – gjentatt eksponering</b>	Ikke relevant
<b>aspirasjonsfare</b>	Ikke relevant
<b>LD50 Oral</b>	LD50: > 2000 mg/kg ( rotte ).

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

<b>Toksisitet</b>	Diphoterine® er ikke skadelig for miljøet.
<b>Akutt giftig for krepsdyr</b>	Daphnia Magna EC50: 5654 mg/l (24 h). EC50: 9,5 % (24 h).  Photobacterium Phosphoreum EC50: 5136 mg/l (15 min). EC50: 8,63% (15 min). EC50: 5832 mg/l (30 min). EC50: 9,8 % (30 min).

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

<b>Vedholdenhet og nedbrytbarhet</b>	Diphoterine® er en stabil løsning som brytes ned til enkle salter i naturen.
--------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

<b>Bioakkumulasjonspotensiale</b>	Bioakkumulerer ikke.
-----------------------------------	----------------------

### 12.4 Mobilitet i jord

<b>Bevegelighet</b>	Produktet er løselig i vann.
---------------------	------------------------------

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT-/vPvB-bedömning er ikke gjort.

### 12.6 Andre skadevirkninger

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr  
1907/2006 (REACH)

Skifter ut SDB: 2014-02-11

Utstedt: 2017-02-13

## DIPHOTERINE®

Ikke relevant

### AVSNITT 13: DISPONERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Hensyn ved avhending**

Fjerning, transport, lagring og håndtering bør være i samsvar med Avfallsforordning (2011:927). Avfallshåndtering og eventuell materialgjenvinning av produkt og forpakkingsmaterialer skal utføres i henhold til nasjonale og lokale bestemmelser.

**Emballasje**

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Trykkbeholder må ikke brennes eller punkteres, gjelder også tom beholder.  
DAP 5 (Dusch Autonome Portable) leveres tilbake til Medical Care System.

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

#### 14.1 FN-nummer

1950 ; 1013

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

<b>Navn</b>	AEROSOL ; KOLDIOXID
-------------	---------------------

<b>IMDG-transportbetegnelse</b>	AEROSOL ; KOLDIOXID
---------------------------------	---------------------

#### 14.3 Transportfareklasse(r.)

<b>Merke</b>	2,2
--------------	-----

<b>ADR- / RID-klasse</b>	2
--------------------------	---

<b>ADR- / RID-klassifiseringskode</b>	5A ; 2A
---------------------------------------	---------

<b>ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer</b>	- ; 20
---------------------------------------------	--------

<b>IMDG-klasse</b>	2
--------------------	---

<b>IMDG-miljøgift</b>	Nr
-----------------------	----

<b>IMDG EmS</b>	F-D, S-U ; F-C, S-V
-----------------	---------------------

<b>IATA-klasse</b>	2
--------------------	---

#### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

#### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr  
1907/2006 (REACH)

## DIPHOTERINE®

Skifter ut SDB: 2014-02-11

Utstedt: 2017-02-13

### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke relevant

#### Annet

Det er ikke produktet som sådan som er farlig gods, men dets beholder (Micro DAP, Mini DAP, DAP). Beholder finnes i flere utførelser, transportinformasjonen gjelder beholder med komprimert nitrogen eller karbondioksid. Andre beholdere har ingen transportrestriksjoner. Beholder oppfyller Limited Quantity (LQ).

Micro DAP: UN 1950

Mini DAP: UN 1950

DAP 5L: UN 1013

#### Innpakkingsinstruksjoner

Micro DAP: P207

Mini DAP: P207

DAP: P200

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### EU-forskrifter

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, (REACH).  
Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP.

#### Nasjonale forskrifter

Avfallsförordning (2011:927)

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

#### Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

#### Endringer i forrige revisjon

Endringer er gjort i følgende seksjoner 1

#### Forkortelser

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

#### Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, (REACH).  
Kommissjonsforordning (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010 om endring av Europaparlaments- og rådsforordning (EG) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier. Vedlegg II SDS.  
Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP.  
<http://prevent.se>  
C&L Inventory Database  
Avfallsförordning (2011:927).  
MSBFS 2011:1 forskrifter om transport av farlig gods på vei og i terreng (ADR-S)

#### Annet

#### Annen informasjon

Les nøye gjennom dette sikkerhetsdatabladet før bruk for å gjøre deg kjent med risikoene. Oppklæring vedrørende bruken av produktet anbefales av PREVOR og Medical Care System.

#### Fabrikantens merknader

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig.