

Produkt No. <b>200718</b>	Navn <b>Fargestoff</b>	Utskrevet Dato 2007-08-30	Rev <b>A</b>	Side 1(4)
------------------------------	---------------------------	------------------------------	-----------------	-----------

UTGAVE	DATO	ERSTATTER	HVA ER ENDRET
REV A	21 AUG 2007	INGEN	FØRSTE UTGAVE PÅ NORSK

## 1 - Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Handelsnavn: Fargestoff  
Produktnr: 200718

Leverandør:  
BioDETECT AS  
Olaf Helsetsvei 5  
0694 Oslo  
Norge  
Telefon: 22628152

Nødtelefon Giftinformasjonssentralen 22591300

## 2 - Opplysninger om kjemisk sammensetning

Handelsnavn Fargestoff	CAS nr. Ingen	EC nr. Ingen	Annex I Indeksnr. Ingen
---------------------------	------------------	-----------------	----------------------------

Innholdsstoffer Navn	Prosent	CAS nr.	EC nr.	Annex I Indeksnr.
-PROPIDIUM IODIDE Solution	≤1,0	25535-16-4	247-081-0	Ingen
-DULBECCO'S PHOSPHATE BUFFERED SALINE	≥99,0	Ingen	Ingen	Ingen

## 3 - Viktigste faremomenter

VIKTIGSTE FAREMOMENTER FOR HELSE OG MILJØ.  
Dette produktet skal ikke klassifiseres i henhold til gjeldende lovgivning.

## 4 - Førstehjelpstiltak

### INNÅNDING

Ved innånding, flytt straks den eksponerte til frisk luft. Ved puste vansker må det kontaktes en lege.

### HUDKONTAKT

Ved hudkontakt, vask straks huden med såpe og store mengder vann.

### ØYEKONTAKT

Ved øyekontakt, skyl med mye vann i minst 15 minutter mens øyelokket løftes. Kontakt lege.

### SVELGING

Ved svelging, skyl munnen med vann forutsatt at den tilskadekomne ikke er bevisstløs. Kontakt lege.

## 5 - Tiltak ved brannslukning

### BRANNSLUKNINGSMIDLER

Egnet: Vanddusj. Karbondioksid, pulver eller skum.

---

### BioDETECT AS

Olaf Helsets vei 5  
Postboks 56 Bogerud  
0621 OSLO

Telefon 22 62 81 52  
Telefaks 22 62 81 51  
E-mail: mail@biodtect.no

Hjemmeside: <http://www.biodetect.no>  
Foretaks nr: 984 073 305 MVA

Produkt No. <b>200718</b>	Navn <b>Fargestoff</b>	Utskrevet Dato 2007-08-30	Rev <b>A</b>	Side 2(4)
------------------------------	---------------------------	------------------------------	-----------------	-----------

**SPESIELLE FARER**

Spesielle faremomenter: Ved brann dannes giftig røyk.

SPESIELT VERNEUTSTYR FOR BRANNMANNSKAP.

Bruk luftforsynt åndedrettsvern og verneklær for å unngå kontakt med hud og øyne.

**6 - Tiltak ved utilsiktet utslipp****OPPRENSKNINGSMETODER**

Absorber med sand eller vermikulitt og plasser i lukkede beholdere for destruksjon. Ventiler og vask området etter at produktet er samlet opp.

**7 - Håndtering og oppbevaring****HÅNÐTERING**

Forholdsregler for sikker håndtering: Unngå innånding. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering.

**OPPBEVARING**

Forholdsregler ved lagring: Hold beholderen tett lukket. Oppbevares på et tørt og kjølig sted. Oppbevares mørkt. Oppbevares ved 2-8°C.

SPESIELLE BETINGELSER: Lysfølsom.

**8 - Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr****PROSESSFORHOLD**

Nød-dusj og øyedusj anbefales. Arbeid i avtrekkskap.

**GENERELLE HYGIENISKE RUTINER**

Vask grundig etter bruk.

**PERSONLIG VERNEUTSTYR**

Åndedrettsvern: Bruk åndedrettsvern og komponenter som er testet og godkjent etter standarder som NIOSH (US) or CEN (EU).

Åndedrettsvern er ikke påkrevd. Når beskyttelse er ønskelig bruk åndedrettsvern med kombinasjonsfilter eller type ABEK-filter(EN 14387).

Arbeidshansker: Vernehansker.

Øyevern: Kjemiske vernebriller.

**9 - Fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysikalsk tilstand Form/konsistens: Væske

Egenskaper	Verdi Ved temperatur eller trykk
pH	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt(intervall)	Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt (intervall)	Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	Ikke tilgjengelig
Brennbarhet	Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ikke tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	Ikke tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	Ikke tilgjengelig
Eksplasjonsgrenser	Ikke tilgjengelig
Damptrykk	Ikke tilgjengelig
Tetthet (g/m <sup>3</sup> )	Ikke tilgjengelig
Fordelingskoeffisient log Kow	Ikke tilgjengelig
Viskositet	Ikke tilgjengelig
Damptetthet	Ikke tilgjengelig

**BioDETECT AS**

Olaf Helsets vei 5  
Postboks 56 Bogerud  
0621 OSLO

Telefon 22 62 81 52  
Telefaks 22 62 81 51  
E-mail: mail@biodetect.no

Hjemmeside: <http://www.biodetect.no>  
Foretaks nr:984 073 305 MVA

## Helse, Miljø og Sikkerhetsdatablad

Produkt No. <b>200718</b>	Navn <b>Fargestoff</b>	Utskrevet Dato 2007-08-30	Rev <b>A</b>	Side 3(4)
------------------------------	---------------------------	------------------------------	-----------------	-----------

Mettet dampkonsentrasjon	Ikke tilgjengelig
Fordampningshastighet	Ikke tilgjengelig
Bulktetthet	Ikke tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgjengelig
Innhold av løsningsmiddel	Ikke tilgjengelig
Vanninnhold	Ikke tilgjengelig
Overflatespenning	Ikke tilgjengelig
Ledningsevne	Ikke tilgjengelig
Diverse data	Ikke tilgjengelig
Løselighet	Ikke tilgjengelig

### 10 - Stabilitet og reaktivitet

#### STABILITET

Stabilitetsforhold: Stabil.

Materialer som bør unngås: Sterke oksidasjonsmidler.

#### FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Farlige nedbrytningsprodukter: Karbonmonoksid, karbondioksid.

#### FARLIG POLYMERISERING

Farlig polymerisering: Vil ikke forekomme.

### 11 - Opplysninger om helsefare

#### SYMPTOMER PÅ EKSPONERING

Etter vår beste kjennskap er ikke de kjemiske, fysiske og toksikologiske egenskapene fullstendig undersøkt.

#### OPPTAKSVEI

Hudkontakt: Kan irritere huden.

Hud absorpsjon: Kan være farlig ved hudkontakt.

Øyekontakt: Kan irritere øynene.

Innånding: Kan irritere slimhinner og øvre luftveier. Kan være farlig ved innånding.

Svelging: Kan være farlig ved svelging.

### 12 - Opplysninger om miljøfare

Ingen data tilgjengelig.

### 13 - Fjerning av kjemikalieavfall

#### AVFALLSHÅNDTERING

Kontakt en godkjent behandlings eller mottaksstasjon for farlig avfall for destruksjon av dette materialet. Løs opp eller bland materialet med et lettantennelig løsningsmiddel. Forbrenn i en kjemisk forbrenningsovn utstyrt med etterbrenningskammer og skrubber. Overhold alle statlige, kommunale og lokale miljøbestemmelser.

### 14 - Opplysninger om transport

#### RID/ADR

Ikke farlig ved veitransport.

#### IMDG

Ikke farlig ved sjøtransport.

#### IATA

Ikke farlig ved lufttransport.

### 15 - Opplysninger om lover og forskrifter

---

#### BioDETECT AS

Olaf Helsets vei 5  
Postboks 56 Bogerud  
0621 OSLO

Telefon 22 62 81 52  
Telefaks 22 62 81 51  
E-mail: mail@biodtect.no

Hjemmeside: <http://www.biodetect.no>  
Foretaks nr:984 073 305 MVA

Produkt No. <b>200718</b>	Navn <b>Fargestoff</b>	Utskrevet Dato 2007-08-30	Rev <b>A</b>	Side 4(4)
------------------------------	---------------------------	------------------------------	-----------------	-----------

Dette produktet skal ikke klassifiseres i henhold til gjeldende lovgivning.

Forsiktighet: Stoffet er ennå ikke fullstendig undersøkt.

### **16 - Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

#### **GARANTI:**

Informasjonen over antas å være korrekt, men inkluderer ikke nødvendigvis all informasjon om stoffet og skal derfor bare brukes som veiledning.

BioDETECT AS skal ikke bli holdt ansvarlig for noen som helst skade som følge av håndtering eller kontakt med produktet over.

#### **ANVENDELSE/REFERANSER**

Kun til forskning og analyse. Ikke til medisinsk bruk, husholdning eller annet bruk.