

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**

· **1.1 Produktidentifikator**

· Handelsnavn: **SR Ivocron Opaquer**

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruk av stoffet/ tilberedning C&B-materiaal**

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

· **Produsent/leverandør:**

Ivoclar Vivadent AG  
Bendererstrasse 2  
9494 Schaan  
PRINCIPALITY OF LIECHTENSTEIN

Tel: +423 235 35 35

Fax: +423 235 33 60

· **Avdeling for nærmere informasjon:**

For Scandinavia:

Ivoclar Vivadent AB, Dalvägen 14, 169 56 Solna

Tel: +46 8 514 939 30 / Fax: +46 8 514 939 40

info@ivoclarvivadent.se

· **1.4 Nødtelefonnummer** Giftinformasjonen / Døgnåpen telefon: 22 59 13 00

**Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

· **2.2 Merkingselementer**

· **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**



GHS07

· **Signalord** Advarsel

· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

dibenzoylperoksid

· **Advarselsetninger**

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

· **Sikkerhetssetninger**

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

· **2.3 Andre farer**

Genererer støv

Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke brukbar.

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2019

Versjon 6

revidert den: 09.07.2019

**Handelsnavn: SR Ivocron Opaquer**

· **vPvB:** Ikke brukbar.

(fortsatt fra side 1)

**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

· **3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**

· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

· **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 1344-28-1 EINECS: 215-691-6	aluminiumoksid stoff med fellesskapsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen	25-50%
CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6	dibenzoylperoksid Org. Perox. B, H241; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	1-<2,5%

· **Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

· **Etter innånding:**

Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

· **Etter hudkontakt:**

Skyll med vann.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

· **Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

· **Etter svelging:**

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak**

· **5.1 Sløkkingsmidler**

· **Egnede slukningsmidler:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **5.3 Råd til brannmannskaper**

· **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Unngå støvdannelse.

Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Ingen særlige tiltak nødvendig.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Ta opp mekanisk.

(fortsatt på side 3)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2019

Versjon 6

revidert den: 09.07.2019

**Handelsnavn: SR Ivocron Opaquer**

(fortsatt fra side 2)

- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
- Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
- Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
- Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
- Kun personell med tilstrekkelig opplæring skal håndtere dette produktet.
- Bare til odontologisk bruk.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### \* Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

- **8.1 Kontrollparametere**

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

<b>CAS: 1344-28-1 aluminiumoksid</b>	
AG	Langtidsverdi: 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>CAS: 94-36-0 dibenzoylperoksid</b>	
AG	Langtidsverdi: 5 mg/m <sup>3</sup>
A	

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

- **8.2 Eksponeringskontroll**

- **Personlig verneutstyr:**

- **Generelle verne- og hygienetiltak:**

- Overhold vanlige, profesjonelle hygienetiltak.
- Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.
- Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- Unngå berøring med huden.

- **Åndedrettsvern:** Bruk respiratorisk verneutstyr mot effektene av støv.

- **Håndvern:**



Beskyttelseshansker

Etter bruk av hansker må man benytte hudrense- og hudpleiemidler.

- **hanskemateriale**

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 4)

-NO

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2019

Versjon 6

revidert den: 09.07.2019

**Handelsnavn: SR Ivocron Opaquer**

· Øyevern: Vernebrille

(fortsatt fra side 3)

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

· **alminnelige opplysninger**

· **Utseende:**

· <b>Form:</b>	Pulver
· <b>Farge:</b>	i.h.t. produktbetegnelse
· <b>Lukt:</b>	Uten lukt
· <b>Luktterskel:</b>	Ikke bestemt.

· **pH-verdi:** Ikke brukbar.

· **Tilstandsendring**

· <b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Startkokepunkt og kokeområde:</b>	Ikke bestemt.

· **Flammepunkt:** Ikke brukbar.

· **Antennelighet (fast stoff, gass):** Ikke bestemt.

· **Selvantennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.

· **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

· **Ekspljosjonsgrenser:**

· <b>Nedre:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Øvre</b>	Ikke bestemt.

· **Damptrykk:** Ikke brukbar.

· **Tetthet:** Ikke bestemt.

· **Relativ tetthet:** Ikke bestemt.

· **Damptetthet:** Ikke brukbar.

· **Fordampingshastighet:** Ikke brukbar.

· **Løslighet i / blandbarhet med vann:** Nesten uopløselig.

· **Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:** Ikke bestemt.

· **Viskositet:**

· <b>Dynamisk:</b>	Ikke brukbar.
· <b>Kinematisk:</b>	Ikke brukbar.

· **9.2 Andre opplysninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **10.2 Kjemisk stabilitet** Stabil under normale betingelser for håndtering og oppbevaring.

· **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

· **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen under normale betingelser for oppbevaring og bruk.

NO

(fortsatt på side 5)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2019

Versjon 6

revidert den: 09.07.2019

**Handelsnavn: SR Ivocron Opaquer**

(fortsatt fra side 4)

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt toksisitet:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **på huden:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **på øyet:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering:**  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Ytterligere toksikologiske henvisninger:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**  
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann  
Ikke la stoffet komme uforynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
  - **Anbefaling:**  
Produktet må kasseres ved et avfallsbehandlingsanlegg eller forbrenningsanlegg i henhold til lokale forskrifter.
- |  |
|--|
| · <b>Europeiske avfallslisten</b>                                |
| 20 03 99   kommunalt avfall som ikke er spesifisert andre steder |
- **Ikke rengjort emballasje:**
  - **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **14.1 FN-nummer**
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

(fortsatt på side 6)

NO

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2019

Versjon 6

revidert den: 09.07.2019

**Handelsnavn: SR Ivocron Opaquer**

(fortsatt fra side 5)

· <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b> · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b> · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA · klasse	bortfaller
· <b>14.4 Emballasjegruppe</b> · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
· <b>14.5 Miljøfarer</b> · Marine pollutant:	Nei
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke brukbar.
· <b>14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b>	Ikke brukbar.
· <b>Transport/ytterligere informasjoner:</b>	Produktet er ikke klassifisert som farlig gods for transport (ADR, IMDG, IATA).
· <b>UN "Model Regulation":</b>	bortfaller

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Nasjonale forskrifter:**
- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**  
Produktet er et medisinsk utstyr i henhold til direktiv 93/42/EØF.
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### \* Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

- **Relevante satser**  
H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Forkortelser og akronymer:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Org. Perox. B: Organiske peroksider – Type B  
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2  
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO