

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

Trykkdato: 07.08.2024

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 07.08.2024

\*

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: *SR Ivolen Polymer***
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** Kaldpolymerisering til proteser
- **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/øyevern/ansiktsvern.  
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 gjeldende.

(fortsatt på side 2)

NO

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 07.08.2024

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 07.08.2024

Handelsnavn: **SR Ivolen Polymer**· **vPvB:** Ikke gjeldende.

(fortsatt fra side 1)

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

#### · 3.2 Blandinger

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

#### · Farlige innholdsstoffer:

CAS: 94-36-0

EINECS: 202-327-6

Registreringsnummer: 01-

2119511472-50-XXXX

dibenzoylperoksid

Org. Perox. B, H241; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317

I-&lt;2,5%

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

· **Etter innånding:** Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.· **Etter hudkontakt:**

Skyll med vann.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

· **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.· **Etter svelging:**

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

#### · 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 sløkkingsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.· **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** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Ta opp mekanisk.

#### · 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

NO

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 07.08.2024

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 07.08.2024

Handelsnavn: **SR Ivolen Polymer**

(fortsatt fra side 2)

### 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 informasjoner 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

#### · 8.1 Kontrollparametrer

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

CAS: 94-36-0 dibenzoylperoksid

AG Langtidsverdi: 5 mg/m<sup>3</sup>

A

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**  
Overhold vanlige, profesjonelle hygienetiltak.  
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.  
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.  
Unngå berøring med huden.
- **Åndedrettsvern** Bruk respiratorisk verneutstyr mot effektene av støv.
- **Håndvern**



Beskyttelseshansker (EN 374)

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

- **Hanskemateriale**  
Nitrilkautsjuk  
Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.
- **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**  
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Vern av øyne/ansikt** Vernebrille

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
- **Generell informasjon**
- **Farge** Beige
- **Lukt** Karakteristisk
- **Lukterskel:** Ikke bestemt.

(fortsatt på side 4)

NO

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 07.08.2024

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 07.08.2024

**Handelsnavn: SR Ivolen Polymer**

(fortsatt fra side 3)

|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| · Smeltepunkt/frysepunkt                                   | Ikke bestemt.       |
| · Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde             | Ikke bestemt.       |
| · Antennelighet                                            | Ikke bestemt.       |
| · Nedre og øvre eksplosjonsgrense                          |                     |
| · Nedre:                                                   | Ikke bestemt.       |
| · Øvre                                                     | Ikke bestemt.       |
| · Flammepunkt                                              | Ikke relevant.      |
| · pH                                                       | Ikke relevant.      |
| · Viskositet:                                              |                     |
| · Kinematisk viskositet                                    | Ikke relevant.      |
| · Dynamisk:                                                | Ikke relevant.      |
| · Løselighet                                               |                     |
| · vann:                                                    | Nesten uoppløselig. |
| · Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi) | Ikke bestemt.       |
| · Damptrykk                                                | Ikke relevant.      |
| · Tetthet og/eller relativ tetthet                         |                     |
| · Tetthet:                                                 | Ikke bestemt.       |
| · Relativ tetthet:                                         | Ikke bestemt.       |
| · Damptetthet:                                             | Ikke relevant.      |
| · Partikkelegenskaper                                      |                     |
| Se punkt 3.                                                |                     |

|                                                                        |                                      |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| · 9.2 Andre opplysninger                                               |                                      |
| · Utseende:                                                            |                                      |
| · Form:                                                                | Pulver                               |
| · Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet. |                                      |
| · Antennelsestemperatur:                                               | Produktet er ikke selvantennelig.    |
| · Eksplosive egenskaper:                                               | Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. |
| · Tilstandsending                                                      |                                      |
| · Fordampingshastighet                                                 | Ikke relevant.                       |

|                                                                                    |            |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| · Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser                                  |            |
| · Eksplosive varer                                                                 | bortfaller |
| · Brannfarlige gasser                                                              | bortfaller |
| · Aerosoler                                                                        | bortfaller |
| · Oksiderende gasser                                                               | bortfaller |
| · Gasser under trykk                                                               | bortfaller |
| · Brannfarlige væsker                                                              | bortfaller |
| · Brannfarlige faste stoffer                                                       | bortfaller |
| · Selvreaktive stoffer og stoffblandinger                                          | bortfaller |
| · Pyrofore væsker                                                                  | bortfaller |
| · Pyrofore faste stoffer                                                           | bortfaller |
| · Selvopphetende stoffer og stoffblandinger                                        | bortfaller |
| · Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser | bortfaller |
| · Oksiderende væsker                                                               | bortfaller |
| · Oksiderende faste stoffer                                                        | bortfaller |
| · Organiske peroksider                                                             | bortfaller |
| · Etsende for metaller                                                             | bortfaller |
| · Desensibiliserte eksplosive varer                                                | bortfaller |

NO

(fortsatt på side 5)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 07.08.2024

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 07.08.2024

**Handelsnavn: SR Ivolen Polymer**

(fortsatt fra side 4)

### 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 formålsrettig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **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.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** 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.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** 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.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Ytterligere toksikologiske henvisninger:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

|                                        |
|----------------------------------------|
| · <b>Hormonforstyrrende egenskaper</b> |
|----------------------------------------|

|                                         |
|-----------------------------------------|
| ingen av innholdsstoffene er listet opp |
|-----------------------------------------|

### 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.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**  
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann  
Ikke la uforynnnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

NO

(fortsatt på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 07.08.2024

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 07.08.2024

Handelsnavn: **SR Ivolen Polymer**

(fortsatt fra side 5)

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

#### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### · **Anbefaling:**

Produktet må kasseres ved et avfallsbehandlingsanlegg eller forbrenningsanlegg i henhold til lokale forskrifter.

##### · **Europeiske avfallslisten**

20 01 39 | plast

##### · **Ikke rengjort emballasje:**

· **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

#### · 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA      bortfaller

#### · 14.2 FN-forsendelsesnavn

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA      bortfaller

#### · 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

· klasse      bortfaller

#### · 14.4 Emballasjegruppe

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA      bortfaller

#### · 14.5 Miljøfarer

· Marine pollutant:      Nei

· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk      Ikke relevant.

· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter      Ikke relevant.

· Transport/ytterligere informasjon:      Produktet er ikke klassifisert som farlig gods for transport (ADR, IMDG, IATA).

· UN "Model Regulation":      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 faller inn under direktiv (EU) 2017/745 om medisinske produkter (MDR).

· 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 produktens egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

(fortsatt på side 7)

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

Trykkdato: 07.08.2024

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 07.08.2024

**Handelsnavn: SR Ivolen Polymer**

(fortsatt fra side 6)

**· Relevante setninger***H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.**H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.**H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.***· Versjonsnummer for forrige versjon: 9****· Forkortelser og akronymer:***IMO: International Maritime Organization**ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)**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—