

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

1 Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

· **Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** Opalescence™ Endo

· **Artikkelnummer:**

SDS 74-001.13R01, 35263, 35261, 1270, 1270-CA, 1270-CN, 1270-P3, 1323, 1323-1, 1323-AU, 1323-P3, REF1323-1

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

Gelé for profesjonell tannbleking

· **Bruk av stoffet/tilberedningen** Gelé for profesjonell tannbleking

· **Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**

· **Produsent/leverandør:**

Ultradent Products Inc.

505 W. Ultradent Drive (10200 S)

South Jordan, UT 84095-3942

USA

onlineordersupport@ultradent.com

(800) 552-5512

EC Ansvarlig person

Ultradent Products GmbH

Am Westhover Berg 30

51149 Köln Tyskland

E-post: infoDE@ultradent.com

Office Phone: +49(0)2203-35-92-0

· **Avdeling for nærmere informasjon:** Customer Service

· **Nødtelefonnummer:**

CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300

(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Fareidentifikasjon

· **Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

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



GHS03 Flamme over en sirkel

Ox. Liq. 2 H272 Kan forsterke brann; oksiderende.



GHS05 Etsende virkning

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved svelging.

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 1)

STOT SE 3 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

· **Merkingselementer**

- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008 bortfaller**
- **Farepiktogrammer** GHS03, GHS05, GHS07
- **Varselord** Fare

· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

hydrogenperoksidløsning

· **Faresetninger**

H272 Kan forsterke brann; oksiderende.

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

· **Sikkerhetssetninger**

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les etiketten før bruk.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

P321 Særlig behandling (se på etiketten).

P330 Skyll munnen.

P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

P405 Oppbevares innelåst.

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

3 Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

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

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0	hydrogenperoksidløsning ⚠ Ox. Liq. 1, H271; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; H335: C ≥ 35 %	>31-<39%
-------------------------------------	---	----------

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

NO

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 2)

4 Førstehjelpstiltak

- **Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjon:**
Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.
- **Etter innånding:**
Produktet er en viskøs gel, derfor er sjansen for innånding ekstremt lav.
Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.
- **Etter hudkontakt:**
Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.
Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- **Etter svelging:** Tilkall lege øyeblikkelig.
- **De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede** Øyeirriterende, Hudirriterende
- **Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5 Brannsløkkingstiltak

- **Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
Vann i spredt stråle
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen**
I lukkede uventilerte beholdere, fare for brudd på grunn av økt trykk fra dekomponering. Kontakt med brennbart materiale kan forårsake brann.
- **Råd til brannmannskaper**
Bruk vannspray for å kjøle ned brannutsatte overflater og beskytte personell. Flytt beholdere fra brannområdet hvis det ikke er noen risiko.
- **Spesielt verneutstyr:** Bruk heldekkende vernedrakt.

6 Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Hold personer borte og unngå opphold på vindsiden.
Bruk av åpen ild forbudt.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Hydrogenperoksid kan spaltes ved å tilsette natriummetabisulfitt eller natriumsulfitt etter fortykning til ca. 5 %.
Stopp materialstrømmen hvis dette er uten risiko
Brennbare materialer som utsettes for hydrogenperoksid bør umiddelbart nedsenkes i eller skylles med store mengder vann for å sikre at all hydrogenperoksid fjernes. Rester av hydrogenperoksid som får tørke (ved fordampning kan hydrogenperoksid konsentreres) på organiske materialer som papir, tekstiler, bomull, lær, tre eller andre brennbare stoffer kan føre til at materialet antennes og resulterer i brann.
Fortynn med rikelig med vann.
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Bruk nøytraliseringsmiddel.
Bortskaff kontaminert materiale som avfall iht. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 3)

- **Henvi­sing 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.

7 Håndtering og lagring

- **Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.
Vernebriller skal brukes av pasienten og legen. Bruk utstyr for øyevern som er testet og godkjent i henhold til relevante myndighetsstandarder, som NIOSH (US) eller EN 166 (EN).
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Unngå aerosoldannelse.
- **Henvi­sing­er om brann- og eksplosjonsvern:**
Brennbare materialer som utsettes for hydrogenperoksid bør umiddelbart nedsenkes i eller skylles med store mengder vann for å sikre at all hydrogenperoksid fjernes. Rester av hydrogenperoksid som får tørke (ved fordampning kan hydrogenperoksid konsentreres) på organiske materialer som papir, tekstiler, bomull, lær, tre eller andre brennbare stoffer kan føre til at materialet antennes og resulterer i brann.
- **Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Egnet materiale for beholdere og rørledninger: rustfritt stål.
Egnet materiale for beholdere og rørledninger: glass.
Egnet materiale for beholdere og rørledninger: aluminium.
Må bare oppbevares i originalbeholdere.
Sørg for ventilasjon av beholderne.
- **Informasjoner om felles lagring:**
Lagres adskilt fra reduksjonsmidler.
Oppbevares unna brennbare materialer.
Lagres adskilt fra metaller.
- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:**
Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.
Oppbevares på kjølig sted.
Se produktmerking.
Hold beholderne tett tillukket.
- **Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Gelé for profesjonell tannbleking

8 Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **Kontrollparametere**
 - **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
- | |
|---|
| 7722-84-1 hydrogenperoksidløsning |
| AG Langtidsverdi: 1,4 mg/m ³ , 1 ppm |
- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
 - **Begrensning og overvåking av eksponeringen**
 - **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.
 - **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
 - **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 4)

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med huden.

Unngå berøring med øyne og hud.

- **Åndedrettsvern**

Åndedrettsbeskyttelse ved høye konsentrasjoner.

Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndedrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

- **Håndvern**



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet/tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

- **Hanskemateriale**

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

- **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

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

- **Øye-/ansiktsvern**



Tettsittende vernebrille

- **Kroppvern: Verneklær**

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- **Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- **Generell informasjon**

- **Aggregattilstand**

Flytende

- **Farge**

Klar til hvit

- **Lukt**

Uten lukt

- **Lukterskel:**

Ikke bestemt.

- **Smeltepunkt/frysepunkt**

Ikke bestemt.

- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

Ikke bestemt.

- **Antennelighet**

Ikke relevant.

- **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

- **Nedre:**

Ikke bestemt.

- **Øvre:**

Ikke bestemt.

- **Flammepunkt**

Ikke relevant.

- **Nedbrytningstemperatur**

Ikke bestemt.

- **pH ved 20 °C**

3-5

- **Viskositet:**

- **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

- **Dynamisk:**

Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 5)

· Løselighet	
· vann:	Delvis oppløselig.
· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
· Damptrykk	Ikke bestemt.
· Tetthet og/eller relativ tetthet	
· Tetthet ved 20 °C:	1,23 g/cm ³
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.
· Andre opplysninger	
· Utseende:	
· Form:	Lim inn
· Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.	
· Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· Tilstandsendring	
· Fordampingshastighet	Ikke bestemt.
· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
· Eksplorative 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	Kan forsterke brann; oksiderende.
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Reaktivitet** Reaktivt og oksiderende middel
- **Kjemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Dekomponerer når den utsettes for varme
- **Risiko for farlige reaksjoner**
Kontakt med metaller, metallioner, alkalier, reduksjonsmidler og organisk materiale (som alkoholer eller terpenere) kan gi selvakselerert termisk nedbrytning.
Reaksjoner med forskjellige metaller.
Reaksjoner med organiske stoffer.
- **Forhold som skal unngås**
pH-variasjoner
UV-stråler

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 6)

Forurensning

Metaller

Vann. Fuktig luft

Varme

Unngå sterke baser, metaller, overflødig varme, eksponering for fuktig luft eller vann

· **Uforenlige materialer**

Tungmetaller

Reduksjonsmidler

Brennbare materialer

Organiske materialer

Sterke caustics, de fleste metaller

· **Farlige nedbrytingsprodukter** Surstoff

11 Toksikologiske opplysninger

· **Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**· **Akutt giftighet, Farlig ved svelging.**· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)**

Oral LD50 1.418 mg/kg

Inhalativ LC50/4 h 31,2 mg/l

7722-84-1 hydrogenperoksidløsning

Oral LC50 Fish 16,4 mg/l (FSH)

· **Primær irritasjonsvirkning:**· **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeskade.· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.· **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** Kan forårsake irritasjon av luftveiene.· **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.· **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.· **Opplysninger om andre farer**· **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

12 Økologiske opplysninger

· **Toksisitet**· **Akvatisk toksisitet:****7722-84-1 hydrogenperoksidløsning**

EC50 1,38 mg/l (Alg)

2,4 mg/l (daphnia)

· **Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 7)

- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
Ikke la ufortynnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.
Må ikke nå kloakkvann eller dreneringsgrøft ufortynnet eller unøytralisert.

13 Sluttbehandling



- **Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Kast innholdet/holderen i samsvar med internasjonale, føderale, statlige og lokale forskrifter.

- **Europeisk avfallsliste**

HP2	Oksiderende
HP6	Akutt giftighet
HP8	Etsende

- **Urenset emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

14 Transportopplysninger

- **FN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2014
- **FN-forsendelsesnavn**
- **ADR** 2014 HYDROGENPEROKSID, VANNLØSNING
- **IMDG, IATA** HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
- **Transportfareklasse(r)**
- **ADR**
- 
- **Klasse** 5.1 Oksiderende stoffer
- **Fareseddel** 5.1+8
- **IMDG**
- 
- **Class** 5.1 Oksiderende stoffer

(fortsatt på side 9)

NO

Sikkerhetsdatablad

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


Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 8)

· Label	5.1/8
· IATA	
	
· Class	5.1 Oksiderende stoffer
· Label	Forbiden
· Emballasjegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	II
· Miljøfarer:	Ikke relevant
· Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Advarsel: Oksiderende stoffer
· Farenummer (Kemler-tall):	58
· EMS-nummer:	F-H,S-Q
· Segregation groups	(SGG16) Peroxides
· Stowage Category	D
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat.
· Segregation Code	SG16 Stow "separated from" class 4.1 SG59 Stow "separated from" SGG14-permanganates SG72 See 7.2.6.3.2.
· Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/ytterligere informasjon:	
· ADR	
· Begrenset mengde (LQ)	1L
· Unntatte mengder (EQ)	Kode: E2 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
· Transportkategori	2
· Tunnel restriksjonskode	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 2014 HYDROGENPEROKSID, VANNLØSNING, 5.1 (8), II

15 Opplysninger om regelverk

· **Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Direktiv 2004/42/EF**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Seveso category P8**

(fortsatt på side 10)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 9)

- Mengdegrensene (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 50 t
- Mengdegrensene (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 200 t
- FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapreksursorer**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikapreksursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

Produktet inneholder høye nivåer av hydrogenperoksid, som har en kjent toksikologisk profil. Produktet skal kun brukes av lisensierte tannleger som bruker de spesifiserte tekniske kontrollene.

16 Andre opplysninger

Dette produktet er regulert av forordning (EU) 2019/1148: alle mistenkelige transaksjoner, og betydelige forsvinninger og tyverier skal rapporteres til det relevante nasjonale kontaktpunktet.

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

· **Relevante setninger**

H271 Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.

H272 Kan forsterke brann; oksiderende.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

· **Avdeling som utsteder datablad:** Environmental, Health, and Safety

· **Kontaktperson:** Customer Service

· **Dato for forrige versjon:** 16.11.2022

· **Versjonsnummer for forrige versjon:** 1

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)

Ox. Liq. 1: Oksiderende væsker – Kategori 1

Ox. Liq. 2: Oksiderende væsker – Kategori 2

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1A: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1A

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

(fortsatt på side 11)

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

Trykkgdato: 15.10.2025

Versjon 11 (erstatte versjon 1)

revidert den: 15.10.2025

Handelsnavn: Opalescence™ Endo

(fortsatt fra side 10)

*Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1**STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3**· * Data forandret i forhold til forrige versjon*

NO