

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : BENOX®L-40LV-EU

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : XCQ8-0099-A00S-VARC

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Herdingskjemikalie

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : United Initiators GmbH
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3
82049 Pullach

Telefon : +49 / 89 / 74422 – 0

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : contact@united-in.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2103 4452

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Organiske peroksyder, Type E	H242: Brannfarlig ved oppvarming.
Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet, Kategori 1	H400: Meget giftig for liv i vann.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 1	H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0 Revisjonsdato: 28.01.2025 SDS nummer: 600000000797 Dato for siste utgave: 10.03.2023
Dato for første utgave: 01.03.2019

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H242 Brannfarlig ved oppvarming.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P234 Oppbevares bare i originalemballasjen.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.

Reaksjon:

P370 + P378 Ved brann: Brug vannspray, alkoholmotstandsdyktig skum, tørrkjemikalie eller karbondioksid som sløkkemiddel.
P391 Samle opp spill.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

dibenzoylperoksid

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0 Revisjonsdato: 28.01.2025 SDS nummer: 600000000797 Dato for siste utgave: 10.03.2023
Dato for første utgave: 01.03.2019

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : Organisk peroksyd
Flytende blanding

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnumme r	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
dibenzoylperoksid	94-36-0 202-327-6 617-008-00-0 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 10 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10	>= 35 - < 40
Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika	68909-20-6 272-697-1 014-052-00-7	STOT RE 2; H373 (Lunger) EUH066	>= 1 - < 5

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
Tilkall lege øyeblikkelig.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Flytt bort fra faresone.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.

Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Førstehjelpspersonell skal beskytte seg selv og bruke anbefalte verneklær

Ved innånding : Gi oksygen dersom det er vanskelig å puste eller cyanose

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 10.03.2023
2.0	28.01.2025	600000000797	Dato for første utgave: 01.03.2019

	observeres. Ved innånding, fjern personen til frisk luft. Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Ved hudkontakt	: Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. I tilfelle hudkontakt, skylld umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes. Vask forurenset tøy før fornyet bruk. Hvis på huden, skylld grundig med vann. Hvis på klærne, fjern disse.
Ved øyekontakt	: Får man stoffet i øynene, skylld straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. Fjern kontaktlinser. Beskytt uskadedt øye. Hold øyet åpent under skylldingen. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
Ved svelging	: Tilkall lege øyeblikkelig. Hold luftveien åpent. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	: følsomme påvirkninger
Risikoer	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling	: Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.
------------	---

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	: Vanntåke Alkoholresistent skum Karbondioksid (CO ₂) Tørrkemikalier
Uegnede sløkkingsmidler	: Vannstråle med høyt volum

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 10.03.2023
2.0	28.01.2025	600000000797	Dato for første utgave: 01.03.2019

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Eksplosjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom. Mulig emisjon av gassholdige nedbrytningsprodukter kan føre til farlig oppbygging av trykk. Unngå inneslutting. Kontakt med inkompatible materialer eller det å bli utsatt for temperaturer som overskrider SADT kan resultere i en selvaksellerende nedbrytningsreaksjon med frigivelse av lettantennelige damper som kan selvantennes. Produktet brenner voldsomt. Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand. Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Produktet vil flyte i vann og kan antennes på nytt på overflaten av vann. Brannutsatte lukkede beholdere nedkjøles med vannstråle.

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden. Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

Utfyllende opplysninger : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Bruk vannspray for å kjøle ned lukkede beholdere helt. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Følg råd om sikker håndtering og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr. Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder. Bruk eget verneutstyr. Alle tenkilder fjernes. La aldri spillvare gå tilbake i originalbeholder for gjenbruk. Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 10.03.2023
2.0	28.01.2025	600000000797	Dato for første utgave: 01.03.2019

"Avfallsbehandlingsmetoder".

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Kontakt med ikke-kompatible substanser kan føre til spaltninger ved eller under SADT.
Tørk opp søl umiddelbart.
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
Gulv og gjenstander tilsølt med dette materialet, rengjøres med rikelige vannmengder.
La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Isoler avfall og bruk det ikke på nytt.
Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.

Råd om trygg håndtering : Åpne fatet forsiktig da innholdet kan stå under trykk.
Beskyttes mot forurensning.
Innånd ikke damper/støv.
Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Unngå aerosoldanning.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Returner aldri noe produkt til containeren det opprinnelig ble fjernet fra.
Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.
Unngå inneslutting.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i
anvendelsesområdet.
Vask grundig etter håndtering.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Personer som er ømfintlige overfor
hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergier, kroniske,
eller tilbakevendende åndedrettssykdommer, bør ikke
ansettes i en prosess hvor dette preparatet anvendes.

- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet (som kann forårsake antennelse av organiske damper). Hold borte fra varme og antenningskilder. Bruk bare utstyr som er sikret mot eksplosjon. Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder. Holdes vekk fra brennbart materiale.
- Hygienetiltak : Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Hold unna mat og drikkevarer. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted. Lagre på en kjølig plass. Oppbevar beholderen på et godt gjennomlufted sted. Forurensning kan resultere i farlige trykkøkninger - lukkede beholdere kan revne. Observer forsiktighetstiltakene på etiketten. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Unngå forurensninger (f. eks. rust, støv, aske), spaltningfare! Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.
- Råd angående samlagring : Oppbevares adskilt fra brennbare stoffer. Må holdes borte fra syrer, baser, tungmetallsalter og reduserende substanser.
- Anbefalt oppbevaringstemperatur : 0 - 30 °C
- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Stabil under anbefalte lagringsforhold.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : For ytterligere informasjon, referer til produktets tekniske datablad.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0 Revisjonsdato: 28.01.2025 SDS nummer: 600000000797 Dato for siste utgave: 10.03.2023
Dato for første utgave: 01.03.2019

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
dibenzoylperoksid	94-36-0	GV	5 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.				

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
dibenzoylperoksid	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	39 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	34,3 mg/kg kv/dag
Sinkstearat	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,025683 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,022529 mg/m ³

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
dibenzoylperoksid	Ferskvann	0,02 µg/l
	Sjøvann	0,002 µg/l
	Kloakkrensseanlegg	0,35 mg/l
	Ferskvannbunnfall	0,013 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	0,001 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,003 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Sinkstearat	Ferskvann	0,00826 mg/l
	Sjøvann	0,00826 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,00413 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	0,052 mg/l
	Ferskvannbunnfall	13,24328 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	13,24328 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	6,26389 mg/kg

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

		tørr vekt (d.w.)
--	--	------------------

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Påse at øyenskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet.
Overhold vennligst alle anvendelige lokale/nasjonale krav når du velger vernetiltak for en spesifisk arbeidsplass.
Ha alltid på øyevern når muligheten for utilsiktet øyekontakt med produktet ikke kan utelukkes.
Tettsittende vernebriller
Bruk vernebriller ved sprutfare og ev. ansiktsmaske.

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : 480 min
hanskeykkelse : 0,40 mm

Materiale : butylgummi
Gjennomtrengningstid : 480 min
hanskeykkelse : 0,47 mm

Bemerkning : Dataen angående gjennombruddstiden/materialkvaliteten er standard verdier! Den nøyaktige gjennombruddstiden/materialkvaliteten må oppdrives fra produsenten til vernehansken. Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsværn : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
Ekstra klesplagg bør brukes, basert på oppgaven som skal utføres (f.eks., mansjetter, forkle, hansker, engangsdrakter) for å unngå eksponering på huden.
Bruk som det er formånstjenelig:
Flammehemmende antistatisk kledning.

Åndedrettsvern : I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter.

Filtertype : ABEK-filter

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Forholdsregler for beskyttelse : Typen av verneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på arbeidsplassen.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	Emulsjon
Farge	:	hvit
Lukt	:	karakteristisk
Luktterskel	:	ikke fastslått
Smeltepunkt/ smelteområde	:	ikke fastslått
Kokepunkt/kokeområde	:	Nedbrytning: Brytes ned under kokepunktet.
Antennelighet	:	antenner ikke
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Øvre eksplosjonsgrense ikke fastslått
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Nedre eksplosjonsgrense ikke fastslått
Flammepunkt	:	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	:	ikke fastslått
Selvaksellerende dekoponeringsstemperatur (SADT)	:	>= 50 °C Metode: UN-Test H.4 SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

self-accelerating decomposition reaction.

pH-verdi : Ikke anvendbar stoff/blanding er ikke løselig (i vann)

Viskositet

Viskositet, dynamisk : ca. 1.000 mPa.s (25 °C)

Viskositet, kinematisk : ikke fastslått

Løselighet(er)

Vannløselighet : uoppløselig

Løselighet i andre
løsningsmidler : Løsningsmiddel: organisk løsemiddel
oppløselig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Dispersjonsstabilitet : Ingen data tilgjengelig

Damptrykk : ikke fastslått

Relativ tetthet : ikke fastslått

Relativ tetthet : 1,150 g/cm³ (25 °C)

Volumtetthet : Ikke anvendbar

Relativ damptetthet : ikke fastslått

Partikkelkarakteristikk

Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

Støvhet : Ikke anvendbar

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende. Organisk peroksyd
Brennbarhet (væsker)	:	Organisk peroksyd
Selvtønning	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som pyroforisk.
Selvoppvarmende stoffer	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selv- oppvarmende.
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann	:	Stoffet eller blandingen skiller ikke ut brannfarlige gasser i kontakt med vann.
Desensibiliserte eksplosiver	:	Ikke anvendbar
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	:	Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Brann-eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Beskyttes mot forurensning.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Kontakt med ikke-kompatible substanser kan føre til spaltninger ved eller under SADT.
Varme, flammer og gnister.
Unngå inneslutning.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Akselerator, sterke syrer og baser, tungmetall(salter), reduksjonsmiddel

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann og spalting kan det oppstå irriterende, etsende, antennelig, helsefarlig/giftig gass og damp.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 24,3 mg/l
Eksponeeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 423

Akutt toksisitet ved innånding : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 10.03.2023
2.0	28.01.2025	600000000797	Dato for første utgave: 01.03.2019

Produkt:

Bemerkning : Kan forårsake hudirritasjon hos følsomme personer.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Arter : Kanin
Eksponeringstid : 4 h
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Produkt:

Bemerkning : Damp kan forårsake irritasjon av øyne, pusteorgan og hud.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 7 dager

Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Forårsaker overfølsomhet.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0 Revisjonsdato: 28.01.2025 SDS nummer: 600000000797 Dato for siste utgave: 10.03.2023
Dato for første utgave: 01.03.2019

Prøvetype : Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA)
Eksponeringsveier : Hudkontakt
Arter : Mus
Metode : OECD Test-retningslinje 429
Resultat : Kan gi allergi ved hudkontakt.

Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika:

Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Test system: muse-lymfocytter
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ
GLP: ja

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: In vivo mikrokjerneprøve
Arter: Mus
Celletype: Benmarg
Anvendelsesrute: Intraperitoneal
Metode: OECD Test-retningslinje 474
Resultat: negativ
GLP: ja

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller- Vurdering : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Metode: Ingen informasjon tilgjengelig.
Resultat: negativ

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Bemerkning : Ikke klassifisert på grunn av data som viser resultater men som er utilstrekkelig for klassifisering.

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: reproduktivitet og utvikling toksisitet studie
Arter: Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute: Oral
Overordnet generell toksisitet: NOAEL: 500 mg/kg kv/dag
Metode: OECD Test-retningslinje 422

Virkninger på utviklingen av fosteret : Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
Generell maternal toksisitet: NOAEL: 300 mg/kg kv/dag
Embryo-fetal toksisitet.: NOAEL: 300 mg/kg kv/dag
Metode: OECD Test-retningslinje 414
GLP: ja

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Ingen bevis på negative virkninger på seksuell funksjon og fruktbarhet, eller på utvikling, basert på dyreforsøk.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Eksponeringsveier : Svelging
Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 10.03.2023
2.0	28.01.2025	600000000797	Dato for første utgave: 01.03.2019

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Eksponeringsveier : Svelging
Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Giftighet ved gjentatt dose

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL : 1000 mg/kg kv/dag
Anvendelsesrute : Oral
Eksponeringstid : 90 d
Metode : OECD Test-retningslinje 408

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann : Meget giftig for liv i vann.
Kronisk vanntoksisitet : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Giftighet for fisk : EC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,06 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,11 mg/l
virvelløse dyr som lever i
vann Eksponeeringstid: 48 h
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,071
alger/vannplanter mg/l
Sluttpunkt: Veksthastighet
Eksponeeringstid: 72 h
Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,02
mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Metode: OECD Test-retningslinje 201

M-faktor (Akutt giftighet i : 10
vann)

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Bakterier): 35 mg/l
Eksponeeringstid: 30 min
Prøvetype: Åndedrettshemmende
Metode: OECD Test-retningslinje 209

Toksisitet til dafnia og andre : EC10: 0,001 mg/l
virvelløse dyr som lever i
vann (Kronisk giftighet) Sluttpunkt: reproduksjonshastighet
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Prøvetype: halv-statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 211

M-faktor (Kronisk : 10
vanntoksisitet)

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Toksisitet til organismer som lever i jord : LC50: > 1000 milligram per kilo
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
Metode: OECD Test-retningslinje 207

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann : Meget giftig for liv i vann.
Kronisk vanntoksisitet : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika:

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig
Toksisitet for alger/vannplanter : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig
Toksisitet til mikroorganismer : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 71 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301D

Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

dibenzoylperoksid:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 3,2 (20 °C)
Metode: OECD Test-retningslinje 117

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 10.03.2023
2.0	28.01.2025	600000000797	Dato for første utgave: 01.03.2019

Silanamin, 1,1,1-trimetyl-N-(trimetylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silika:

Fordelingskoeffisient: n- : Bemerkning: Ikke anvendbar
oktanol/vann

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning.
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Avhending av avfallsstoffer på godkjent avfallsavhentingsanlegg.
Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.

Forurenset emballasje : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.
Rens beholderen med vann.
Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.
Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	UN 3107
RID	:	UN 3107
IMDG	:	UN 3107
IATA	:	UN 3107

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	:	ORGANISK PEROKSID TYPE E, FLYTENDE (DIBENZOYLPEROKSID)
RID	:	ORGANISK PEROKSID TYPE E, FLYTENDE (DIBENZOYLPEROKSID)
IMDG	:	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID (DIBENZOYL PEROXIDE)
IATA	:	Organic peroxide type E, liquid (Dibenzoyl peroxide)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
ADR	: 5.2	
RID	: 5.2	
IMDG	: 5.2	
IATA	: 5.2	HEAT

14.4 Emballasjegruppe

ADR		
Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode	:	P1
Etiketter	:	5.2
Tunnel restriksjonskode	:	(D)
RID		
Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode	:	P1
Farenummer	:	539
Etiketter	:	5.2
IMDG		
Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Etiketter	:	5.2

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

EmS Kode : F-J, S-R

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 570

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift

Etiketter : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) : 570

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift

Etiketter : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig : ja

RID

Miljøskadelig : ja

IMDG

Havforurensende stoff : ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 3

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 28.01.2025	SDS nummer: 600000000797	Dato for siste utgave: 10.03.2023 Dato for første utgave: 01.03.2019
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

P6b
SELVREAGERENDE
SUBSTANSER OG
BLANDINGER og
ORGANISKE
PEROKSIDER

E1 MILJØMESSIGE FARER

Andre forskrifter/direktiver:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: II (Tyske lovbestemte krav)

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

TCSI (TW) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TSCA (US) : Alle substanser listet opp som aktiv i TSCA inventar

AIIIC (AU) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

DSL (CA) : Alle komponenter av dette produktet er på den kanadiske DSL listen

IECSC (CN) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H241 : Brann-eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.

H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 10.03.2023
2.0	28.01.2025	600000000797	Dato for første utgave: 01.03.2019

H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H373 : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding.
H400 : Meget giftig for liv i vann.
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066 : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Org. Perox. : Organiske peroksyder
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT RE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECl - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BENOX®L-40LV-EU

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 10.03.2023
2.0	28.01.2025	600000000797	Dato for første utgave: 01.03.2019

Utfyllende opplysninger

Andre opplysninger : Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.
Disse sikkerhetsinstruksene gjelder også for tomme emballasjer som fremdeles kan inneholde produktrester.
Farene på etiketten gjelder også rester i beholderen.

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifisering av blandingen:

Org. Perox. E	H242
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Basert på produktdata eller vurdering
Basert på produktdata eller vurdering

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO