

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Utskriftsdato:
1.0	08.02.2018	600000000188	12.02.2018

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : BP-30-FT1

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

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

1.4 Nødtelefonnummer

+49 / 89 / 74422 – 0 (24 h)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Øyenirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Reproduksjonstoksisitet, Kategori 1B	H360D: Kan gi fosterskader.
Akutt giftighet i vann, Kategori 1	H400: Meget giftig for liv i vann.
Kronisk vanntoksisitet, Kategori 1	H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetning : H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave
1.0

Revisjonsdato:
08.02.2018

SDS nummer:
600000000188

Utskriftsdato:
12.02.2018

H360D Kan gi fosterskader.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

:

Forebygging:

P261 Unngå innånding av støv/ røyk/ gass /tåke/ damp/ aerosoler.
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

Reaksjon:

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.
P308 + P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Avhending:

P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Disykloheksyl ftalat (CAS-nr. 84-61-7)

Dibenzoylperoksid (CAS-nr. 94-36-0)

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).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemiske beskaftenhet : Organisk peroksyd
Fast blanding

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Disykloheksyl ftalat	84-61-7 201-545-9 01-2119978223-34	Skin Sens.1; H317 Repr.1B; H360D Aquatic Chronic3; H412	>= 30 - < 35

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave
1.0

Revisjonsdato:
08.02.2018

SDS nummer:
600000000188

Utskriftsdato:
12.02.2018

Dibenzoylperoksid	94-36-0 202-327-6 01-2119511472-50	Org. Perox.B; H241 Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 25 - < 30
-------------------	--	--	--------------

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
Tilkall lege øyeblikkelig.
- Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Førstehjelpspersonell skal beskytte seg selv og bruke anbefalte verneklær
- Ved innånding : Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
- Ved hudkontakt : 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.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved øyekontakt : Får man stoffet i øynene, skylld straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskadet øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Hold luftveien åpent.
Tilkall lege øyeblikkelig.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Risikoer : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Kan gi fosterskader.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 08.02.2018	SDS nummer: 600000000188	Utskriftsdato: 12.02.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier
- Upassende sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved
brannslukking : Produktet brenner voldsomt.

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for
brannsløkkingsmannskaper. : 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 : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke
slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i
overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.
Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de
lokale forholdene og miljø omgivelsene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Unngå støvutvikling.
Unngå innånding av støv.
Følg råd om sikker håndtering og anbefalinger vedrørende
personlig verneutstyr.
Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen
"Kastingshensyn".

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 forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør
relevante myndigheter informeres.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Utskriftsdato:
1.0	08.02.2018	600000000188	12.02.2018

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Tørk opp søl umiddelbart. Gulv og gjenstander tilsølt med dette materialet, rengjøres med rikelige vannmengder. La det suge opp i et inert absorberende materiale. 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

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Tekniske tiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.

Råd om trygg håndtering : Innånd ikke damper/støv. Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. 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 : Unngå støvutvikling. Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv.

Hygienetiltak : 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 : 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. Hold beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 08.02.2018 SDS nummer: 600000000188 Utskriftsdato: 12.02.2018

Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 30 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Dibenzoylperoksid	Dibenzoyl peroxide	TWA	5 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger	Stoffer 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.			
Silisiumdioksid	Silicon dioxide	TWA (respirabelt støv)	1,5 mg/m ³ (Silika)	FOR-2011-12-06-1358

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

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Dibenzoyl peroxide	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	11,75 mg/m ³
Dibenzoyl peroxide	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	6,6 mg/kg kv/dag

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

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Dibenzoyl peroxide	Ferskvann	0,000602 mg/l
Dibenzoyl peroxide	Sjøvann	< 0,0001 mg/l
Dibenzoyl peroxide	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,000602 mg/l
Dibenzoyl peroxide	Kloakkrensning	0,35 mg/l
Dibenzoyl peroxide	Ferskvannbunnsfall	0,338 mg/kg
Dibenzoyl peroxide	Jord	0,0758 mg/kg
Dibenzoyl peroxide	Oral	6,67 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Tettsittende vernebriller
Bruk vernebriller ved sprutfare og ev. ansiktsmaske.
Påse at øyenskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet.

Håndvern

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 08.02.2018	SDS nummer: 600000000188	Utskriftsdato: 12.02.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------

Materiale	:	butylgummi
Gjennomtrengningstid	:	>= 480 min
hanskykkelse	:	0,5 mm
Bemerkning	:	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.
Åndedrettsværn	:	I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	:	pulver
Farge	:	hvit
Lukt	:	aromatisk
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
pH	:	Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt/smelteområde	:	Nedbrytning: Brytes ned under smeltepunktet.
Kokepunkt/kokeområde	:	Ikke anvendbar
Flammepunkt	:	Ikke anvendbar
Fordampingshastighet	:	Ikke anvendbar
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke anvendbar
Øvre eksplosjonsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Volumtetthet	:	620 kg/m ³
Oppløselighet(er) Vannløselighet	:	uoppløselig

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Utskriftsdato:
1.0	08.02.2018	600000000188	12.02.2018

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ikke anvendbar
Viskositet, kinematisk : Ikke anvendbar
Eksplosjonsegenskaper : Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

9.2 Andre opplysninger

Selvaksellerende
dekoponerings-temperatur
(SADT) : 60 °C
Metode: UN-Test H.4
SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Støv kan danne eksplosiv blanding i luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Kontakt med ikke-kompatible substanser kan føre til spaltninger ved eller under SADT.

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 toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave
1.0

Revisjonsdato:
08.02.2018

SDS nummer:
600000000188

Utskriftsdato:
12.02.2018

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 423
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Dibenzoylperoksid:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 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: damp
Metode: OECD Test-retningslinje 403
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Bemerkning: Kan forårsake hudirritasjoner og/eller hudbetennelse.

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Resultat: Ingen hudirritasjon

Dibenzoylperoksid:

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Produkt:

Bemerkning: Støv fra produktet kan være irriterende for øyne, hud og luftveier.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave
1.0

Revisjonsdato:
08.02.2018

SDS nummer:
600000000188

Utskriftsdato:
12.02.2018

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Resultat: Ingen øyeirritasjon

Dibenzoylperoksid:

Arter: Kanin

Resultat: Irriterende for øyne, opphører innen 7 dager

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Bemerkning: Forårsaker overfølsomhet.

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Utsettelsesruter: Hudkontakt

Arter: Mus

Resultat: Kan gi allergi ved hudkontakt.

Dibenzoylperoksid:

Utsettelsesruter: Hudkontakt

Arter: Mus

Metode: Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA)

Resultat: Kan gi allergi ved hudkontakt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Genotoksisitet in vitro : Resultat: negativ
Bemerkning: Prøver i død tilstand viste ikke mutageniske virkninger

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Dibenzoylperoksid:

Genotoksisitet in vitro : Resultat: negativ
Bemerkning: Prøver i død tilstand viste ikke mutageniske virkninger

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave
1.0

Revisjonsdato:
08.02.2018

SDS nummer:
600000000188

Utskriftsdato:
12.02.2018

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Resultat: negativ
Bemerkning: Prøver i levende tilstand viste ingen mutageniske virkninger

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Bemerkning: Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Dibenzoylperoksid:

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

Reproduksjonstoksisitet

Kan gi fosterskader.

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Virkninger på fruktbarhet : Bemerkning: Basert på harmonisert klassifikasjon i EU regulering 1272/2008, annekse VI

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Klart bevis på negative virkninger på utvikling, basert på dyreforsøk.

Dibenzoylperoksid:

Virkninger på fruktbarhet : Arter: Rotte, hann
Anvendelsesrute: Oral
Overordnet generell toksisitet: NOAEL: 1.000 mg/kg kroppsvekt
Metode: OECD Test-retningslinje 422

Arter: Rotte, hunn
Anvendelsesrute: Oral
Overordnet generell toksisitet: NOAEL: 500 mg/kg kroppsvekt
Metode: OECD Test-retningslinje 422

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

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Dibenzoylperoksid:

Utsettelsesruter: Svelging

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave
1.0

Revisjonsdato:
08.02.2018

SDS nummer:
600000000188

Utskriftsdato:
12.02.2018

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

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Dibenzoylperoksid:

Utsettelsesruter: Svelging

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

Giftighet ved gjentatt dose

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Arter: Rotte

NOAEL: 50 mg/kg

Anvendelsesrute: Svelging

Eksponeringstid: 90 d

Metode: OECD Test-retningslinje 408

Aspirasjonstoksitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Dibenzoylperoksid:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Giftighet for fisk : LC50 (Oryzias latipes (Orangerød tannkarpe)): > 2 mg/l
Eksponeringstid: 96 h
Bemerkning: Ingen toksitet ved oppløsningsgrensen

Toksitet til dafnia og andre : NOEC (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 2 mg/l
virvelløse dyr som lever i vann Eksponeringstid: 48 h
Bemerkning: Ingen toksitet ved oppløsningsgrensen

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Utskriftsdato:
1.0	08.02.2018	600000000188	12.02.2018

Giftighet for alger : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 2 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Prøvetype: Veksthemmende
Metode: OECD TG 201
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Toksisitet til mikroorganismer : NOEC : > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 3 h
Prøvetype: Åndedrettshemmende
Metode: OECD TG 209

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,181 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Metode: OECD TG 211

Ekotoksikologibedømmelse

Kronisk vanntoksisitet : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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 virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,11 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Metode: OECD TG 202

Giftighet for alger : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,06 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Metode: OECD TG 201

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 10

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Bakterier): 35 mg/l

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

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 10

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann : Meget giftig for liv i vann.

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

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 08.02.2018	SDS nummer: 600000000188	Utskriftsdato: 12.02.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.

Dibenzoylperoksid:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Naturlig biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Disykloheksyl ftalat:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 4,82 (25 °C)

Dibenzoylperoksid:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 3,2 (20 °C)

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

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Utskriftsdato:
1.0	08.02.2018	600000000188	12.02.2018

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
(DIBENZOYLPEROKSID)
RID : MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
(DIBENZOYLPEROKSID)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(DIBENZOYL PEROXIDE)
IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Dibenzoyl peroxide)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Emballasjegruppe

ADR
Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : M7
Farenummer : 90
Etiketter : 9
Tunnel restriksjonskode : (E)

RID
Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : M7
Farenummer : 90
Etiketter : 9

IMDG
Emballasjegruppe : III

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Utskriftsdato:
1.0	08.02.2018	600000000188	12.02.2018

Etiketter : 9
EmS Kode : F-A, S-F

IATA (Last)
Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 956
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y956
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Miscellaneous

IATA (Passasjer)
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) : 956
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y956
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADR
Miljøskadelig : ja

RID
Miljøskadelig : ja

IMDG
Havforurensende stoff : ja

IATA (Passasjer)
Havforurensende stoff : ja

IATA (Last)
Havforurensende stoff : ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Bulkransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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

Forskrift (EC) nr. 1005/2009 om substanser som utarmer ozon skiktet : Ikke anvendbar

Regulering (EF) nr. 850/2004 vedrørende persistente organiske forurensninger : 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.

E1	MILJØMESSIGE FARER	Kvantum 1 100 t	Kvantum 2 200 t
----	--------------------	--------------------	--------------------

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 08.02.2018	SDS nummer: 600000000188	Utskriftsdato: 12.02.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------

Andre forskrifter/direktiver : Gefahrengruppe nach § 3 BGV B4: III (Tyske lovbestemte krav)

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

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

AICS (AU) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

NZIoC (NZ) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

ENCS (JP) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

ISHL (JP) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

KECI (KR) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

PICCS (PH) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

IECSC (CN) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TCSI (TW) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TSCA (US) : På TSCA inventarfortegnelse

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemiske sikkerhetsvurderinger har blitt utført på disse stoffene.
For mer informasjon se eSDS.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst av H-uttalelser

H241 : Brann-eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H360D : Kan gi fosterskader.
H400 : Meget giftig for liv i vann.
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Acute : Akutt giftighet i vann

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



BP-30-FT1

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Utskriftsdato:
1.0	08.02.2018	600000000188	12.02.2018

Aquatic Chronic : Kronisk vanntoksisitet
Eye Irrit. : Øyenirritasjon
Org. Perox. : Organiske peroksyder
Repr. : Reproduksjonstoksisitet
Skin Sens. : Hudsensibilisering

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australsk beholdning av kjemiske substanser; 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 - Lastingsstoksisitet 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; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

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