

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B**AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn**

Kjemisk tre, B

Artikkelnr.

20-5327, 20-5328

UFI-kode

MK4E-63EA-JQ0V-CNMJ

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

Katalysator

Bruk

Byggeprodukter

Industriell bruk Yrkesmessig bruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering

Hudsensibilisering, fare kategori 1

Øyeirritasjon, farekategori 2

Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Faresetninger

H317, H319, H412

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresetninger

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forebyggende setninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P261 Unngå innånding støv/røyk/gass/tåke/damp/spray.

P264 Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk.

P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe.

Tilleggsinformasjon

Inneholder : DIBENZOYLPEROKSID

2.3 Andre farer

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
dibenzoylperoksid; benzoylperoksid	94-36-0 202-327-6 01-2119511472-50 617-008-00-0	10 - 20%	Org. Perox. B, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H241, H317, H319, H400, H410 M-acut=10 M-chro=10	-
Etylenglykol	107-21-1 203-473-3 01-2119456816-28 603-027-00-1	3 - 10%	Acute Tox. 4 - oral, STOT RE 2	H302, H373 - -	-

Øvrig informasjon stoff
For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding
VED INNÅNDING: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme. Kontakt et GIFT-INFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

Hudkontakt
Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

Øyekontakt
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Svelging
Få medisinsk hjelp ved ubehag. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER ved ubehag.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hudkontakt
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Øyekontakt
Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Egnet slukkemiddel skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke.

Uegnedede slukningsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Giftige røyk kan frigjøres.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk åndedrettsvern og verneklær.

Brannmenn må bruke standard verneutstyr, inkludert flammehemmende frakk, hjelm med ansiktsskjerm, hansker, gummistøvler og i lukkede rom, SCBA.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Luft det impliserte området. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Ikke prøv å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnete beholdere.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr Avsnitt 13: Sluttbehandling

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis. Sørg for god ventilasjon. Unngå å overskride gitte hygieniske grenseverdier. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B**Generell hygiene**

Vask hendene grundig etter bruk. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Beskyttes mot sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer****Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense**

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m ³	Eksponerings- grense kort tid ppm / mg/m ³	Kilde	Merknad	År
dibenzoylperoksid; benzoylper- oksid	94-36-0 202-327-6	- 5	- -	-	-	-
Etylenglykol	107-21-1 203-473-3	20 52	40 104	-	-	-

8.2 Eksponeringskontroll**Vernebriller / ansiktsskjerm**

Vernebriller med sidebeskyttelse

Håndbeskyttelse

Bruk av vernehansker (EN 374)

NBR (Nitrilgummi) , > 480 min, Tykkelse på hanskematerialet : 0.4 mm

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Pasta

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B

Farge

Beige. Svart. Hvit. Grå.

Lukt

Knappt merkbar lukt.

Smeltepunkt / frysepunkt

0 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

50 °C

pH

ikke anvendelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

praktisk uoppløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet1,45 g/cm³**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig reaksjon kjent under normal bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen under anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7)

10.5 Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjoner.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Informasjonen er basert på data fra komponentene og på toksikologien til lignende produkter.

Akutt giftighet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr
dibenzoylperoksid; benzoylperoksid 94-36-0 / 202-327-6	LD50	> 2000 mg/kg	svelging	Rotte
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	LD50	3500 mg/kg	dermal	-
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	LD50	7712 mg/kg bw	svelging	Rotte

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B

Respiratorisk- eller hudsensibilisering
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

STOT – gjentatt eksponering

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Eksponeringsvei	Verdi / Dose	Art	Eksponeringstid / Eksponeringsfrekvens
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	svelging	NOAEL = 150 mg/kg bw/d	Rotte	90 d

Aspirasjonsfare
Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper
Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
dibenzoylperoksid; benzoylperoksid 94-36-0 / 202-327-6	LC50	0.0602 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	LC50	> 72860 mg/l	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Merknad
dibenzoylperoksid; benzoylperoksid 94-36-0 / 202-327-6	ErC50	0.071 mg/l	-	Kilde : ECHA
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	EC50	6500 – 13000 mg/l	96 h	Kilde : ECHA

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
dibenzoylperoksid; benzoylperoksid 94-36-0 / 202-327-6	EC50	0.11 mg/l	Daphnia magna (stor vannloppe)
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	EC50	> 100 mg/l	Daphnia magna

Kronisk toksisitet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	NOEC	≥ 1000 mg/l	23 d	Americamysis bahia
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	NOEC	15380 mg/l	-	Kronisk (langsiktig) fisketoksisitet
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	NOEC	8590 mg/l	-	Kronisk (langvarig) toksisitet for vannlevende virvelløse dyr

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Merknad
dibenzoylperoksid; benzoylperoksid 94-36-0 / 202-327-6	3.46	Kilde : HSDB
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	-1.36	-

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	KOC	Merknad
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	0.2	Kilde : HSDB

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Hensyn ved avhending**

Innhold/beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

AVSNITT 14. Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Kjemisk tre, B**AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitteisogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16. Andre opplysninger**Setningsbetydning**

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, fare kategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

Org. Perox. B - Organiske peroksider, type B

Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4

STOT RE 2 - Spesifikke Target organ toksisitet - Gjentatt eksponering, farekategori 2

H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.

H302 Farlig ved svelging.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.