

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn **FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)**

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

Identifiserte relevante bruksmåter Klebemasse i blandingspatron til forankring av gjengestenger, armeringsjern osv.

Anbefalte begrensninger Ingen under vanlig bearbeidelse. Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Adresse fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Telefon: +49(0)7443 12-0
Faks: +49(0)7443 12-4222
e-post: info-sdb@fischer.de
Internett: www.fischer.de

Markedsfører fischer Norge AS
Oluf Onsumsvei 9
NO-0680 Oslo
Telefon: + 47 23242710
Faks: +4723242711
e-post: post@fischernorge.no
Internett:

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefon Nødtelefonnummer: Telefonnummer til giftinformasjonen: Tlf. 22591300.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 Hudirrit. 2; H315 Øyeskad. 1; H318 Sens. Hud 1; H317 STOT SE 3; H335

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no

fischer 

Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

2.2 Merkingselementer

Farepiktogram



GHS05



GHS07

Varselord

Fare

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

portlandsement , 2-hydroxypropyl methacrylate

H-setning(er)

H315: Irriterer huden.
H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318: Gir alvorlig øyeskade.
H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

P-setning(er)

P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280: Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
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.

2.3 Andre farer

Helsefare

Det foreligger ingen informasjon.

Særskilte farehenvisninger for mennesker og miljø

Det foreligger ingen informasjon.

Tegn på fare

Det foreligger ingen informasjon.

Farehenvisninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Stoffer

Innholdsstoff	CAS-nr.	Klassifisering 1272/2008/EG	Konsentrasjon
portlandsement	CAS-nr.: 65997-15-1 EF-Nr.: 266-043-4 REACH-nr.: Stoffet er ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 [REACH] ikke registreringspliktig.	Hudirrit. 2; H315 Øyeskad. 1; H318 STOT SE 3; H335	25.0 - 50.0 vek%
2-hydroxypropyl methacrylate	CAS-nr.: 27813-02-1 EF-Nr.: 248-666-3 REACH-nr.: 01-2119490226-37	Sens. Hud 1; H317 Øyeirri. 2; H319	2.5 - 10.0 vek%

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Tilsølte klær må fjernes straks. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).
Dersom produktet inhaleres	Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.
I tilfelle hudkontakt	Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
I tilfelle øyekontakt	Fjern kontaktlinser. Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.
Dersom produktet svelges	Ved svelging skylles munnen med mye vann (dersom personen er ved bevissthet) og medisinsk hjelp søkes umiddelbart. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Det foreligger ingen informasjon.
-----------	-----------------------------------

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Umiddelbar medisinsk assistanse	Ved bevisstløshet: bring personen i stabil liggestilling på siden og kontakt lege.
Spesielle medisinsk behandling	Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Passende brannslukningsmiddel	sprøytetåke, (vann), Vannsprutestråle, alkoholbestandig skum, kulldioksyd, Slokningspulver
Brannslukningsmiddel som av sikkerhetsmessige grunner ikke må benyttes	Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle utsettelsesfarer som kommer fra selve stoffet eller preparatet, dets forbrenningsprodukter eller utsluppete gasser	Ved oppheting og brann utvikles giftig gass. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.
--	---

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr ved
brannslukning

Ved brann: Ventilasjonuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.
Det er nødvendig å beskytte seg mot umiddelbar hudkontakt ved å bruke
kroppsbeskyttelse i tillegg til vanlige arbeidsklær.

Andre opplysninger om
brannslukning

Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
Ikke la slokningsvannet komme i vannløpet, jordbunn eller vassdrag.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte pe-
rsoner

For personell som ikke er nødpersonell
Forholdsregler ved uforutsatt utslipp:
Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).
Fjern tenningskilder.
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre
miljø

Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjø-
ring

La størkne. Må opptas mekanisk.
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfalls-
håndtering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre seksjoner

Henvisning til andre avsnitt : 7 / 8 / 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg behandling

Forsiktig: Under bearbeiding i herdet tilstand produsert støv.
Emballasjen skal holdes tett lukket.
Hygieniske forhåndsregler: Det må ikke spises, drikkes eller røykes under
bruk. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Henvisninger for brann- og
eksplosjonsvern

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere

Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.
Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.
Oppbevar i henhold til de lokale bestemmelsene.

Materialer passer ikke for beholdere	Oppbevares bare i originalbeholder.
Samlagringsinstruks	Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Tysk oppbevarings klassifisering	10 - 13 (TRGS 510)
Anbefalt oppbevaringstemperatur	+5 - 25 °C

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
Håndvern	En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk. For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker. Kan frembringe overfølsomhet hos mottagelige personer ved hudkontakt. Unngå kontakt med øynene og hud.
Passende materiale	Vernehansker som retter seg etter EN 374. Butylkautsjuk (butylgummi), CR (polykloropren, kloroprengummi), NBR (Nitrilgummi), Fluorinert gummi
Upassende materiale	Hansker av PVC eller gummi anbefales ikke.
Materialtykkelse	stemme på bruk og varighet av bruk
Gjennombruddstid	> 120 min
Evaluering	-
Anmerkninger	Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).
hint	Skift ut ved tegn på slitasje.
Øyevern	Bruk tettsittende vernebrille ved fare for spruting. Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166
Hud og kroppsbeskyttelse	Klær med lange ermer
Anmerkning	Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
Generelle beskyttelses- og hygienetiltak	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå kontakt med hud og øyne. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no

fischer 

Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Bruk beskyttelseskremer før du tar i produktet.

Informasjon om miljøvernforskrifter

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig, se avsnitt 6/7

Maskintekniske mål

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Pasta
Farge	lyse grå
Lukt	karakteristisk
Luktterskel	ikke oppdaget
Smeltepunkt [°C] / Frysepunkt [°C]	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt [°C]	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt [°C]	> 100
Fordampningshastighet [kg/(s*m ²)]	Ingen data tilgjengelige
Antennelighet	Ingen data tilgjengelige
Ekspljosjonsgrenser [Vol-%]	
Nedre grenseverdi	Ingen data tilgjengelige
Øvre grenseverdi	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk [kPa]	Ingen data tilgjengelige
Damptetthet	Ingen data tilgjengelige
Tetthet [g/cm ³]	1,7 - 1,8
Temperatur	23 °C
Relativ tetthet	Ingen data tilgjengelige
Løselighet	Ingen data tilgjengelige
Vannopløselighet [g/l]	Ingen data tilgjengelige
Løselighet [g/l]	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)	Ingen data tilgjengelige
Automatisk antennelighet	ikke selv-brennende
Dekomponeringstemperatur [°C]	Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet [kg/(m*s)]	150 - 190

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Temperatur 23 °C

Eksplosive egenskaper ikke eksplosiv.

Oksidasjon Nei

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Kjemisk stabilitet Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.5 Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterke syrer og oksyderende midler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Økotoksisitet [mg/kg]

Farlige innholdsstoffer

portlandsement			
Verdi	Testkriterium	Anmerkninger	Kilde
> 2000	LD50	litteraturverdi	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Anmerkninger	Kilde
> 2000	LD50	rotte	OECD 401 Limit Test.	Bedriftinformasjon

Dermal toksisitet [mg/kg]

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Farlige innholdsstoffer

portlandsement				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Anmerkninger	Kilde
> 2000	LD50	kanin	Limit test 2000 mg / kg	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde	
> 5000	LD50	kanin	Bedriftinformasjon	

Inhalativ toksisitet [mg/l]**Farlige innholdsstoffer**

portlandsement				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Anmerkning	Kilde
> 5	LC50	rotte	Grenseprøve 5 g/m ³	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate				
Verdi	Kilde			
Ingen data tilgjengelige	Bedriftinformasjon			

Irriterende virkning på huden**Farlige innholdsstoffer**

portlandsement				
Verdi	Kilde			
Irriterende	Bedriftinformasjon			

2-hydroxypropyl methacrylate				
Verdi	Målemetode	Kilde		
Ingen hudirritasjon	OECD TG 404	Bedriftinformasjon		

Irritasjonsvirkning på øye**Farlige innholdsstoffer**

portlandsement				
Verdi	Kilde			
Gir alvorlig øyeskade.	Bedriftinformasjon			

2-hydroxypropyl methacrylate				
Verdi	Målemetode	Kilde		
irriterende	OECD 405	Bedriftinformasjon		

Irritasjon av luftveiene**Farlige innholdsstoffer**

portlandsement				
Verdi	Kilde			
På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.	Bedriftinformasjon			

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Sensibilisering

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde
Ingen sensitivitetsreaksjon ble observert.	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate	
Verdi	Kilde
Hudsensibilisator	Bedriftinformasjon

Kreftfremkallende påvirkninger

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde
På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

Mutagenitet

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde
På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate		
Verdi	Anmerkninger	Kilde
Ikke anvendbar.	OECD 471 (Ames Test) / OECD 476.	Bedriftinformasjon

Reproduksjonstoksisitet

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde
På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate		
Verdi	Anmerkninger	Kilde
Ikke anvendbar.	OECD 422	Bedriftinformasjon

Etsende virkning

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.	Bedriftinformasjon
--	--------------------

2-hydroxypropyl methacrylate	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering) [mg/kg]

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Spesifikke virkninger	Kilde
Irriterer luftveiene. (støv)	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate	
Anmerkninger	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering) [mg/kg]

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Anmerkninger	Kilde
*1)	Bedriftinformasjon

*1): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

2-hydroxypropyl methacrylate	
Anmerkninger	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Giftighet for fisk [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

portlandsement		
Verdi	Testkriterium	Kilde
> 100	LC50	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate					
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Målemetode	Ekspone-ringstid	Kilde
493	LC50	Leuciscus idus (Golden orfe)	DIN 38412	48 h	Bedriftinformasjon

Giftighet for dafnia [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

portlandsement

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 100	LC50	Daphnia magna	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate					
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Ekspone- ringstid	Målemeto- de	Kilde
> 130	EC50	Daphnia magna	48 h	OECD TG 202	Bedriftinformasjon

Giftighet for alger [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

portlandsement		
Verdi	Testkriterium	Kilde
> 100	EC50	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate					
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Ekspone- ringstid	Målemeto- de	Kilde
> 97,2	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	OECD TG 201	Bedriftinformasjon

NOEC (dafnie) [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

2-hydroxypropyl methacrylate					
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Målemeto- de	Ekspone- ringstid	Kilde
24,1	NOEC	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202	21 d	Bedriftinformasjon

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar. (uorganisk)	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate	
Verdi	Kilde
Lett bionedbrytbar.	Bedriftinformasjon

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjon

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Ikke anvendbar. (uorganisk)	Bedriftinformasjon
-----------------------------	--------------------

2-hydroxypropyl methacrylate	
Verdi	Kilde
ingen data tilgjengelig	Bedriftinformasjon

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar. (uorganisk)	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate	
Verdi	Kilde
Ingen data tilgjengelige	Bedriftinformasjon

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av formidling av PBT-egenskapene

Farlige innholdsstoffer

portlandsement	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Fjerning av kjemikalieavfall

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Tøm ut resterende innhold.

Tom emballasje: Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning.

produkt: Kan kastes som fast avfall eller brennes i egnet utrusting avhengig av lokale forskrifter.

Avfallsavhendings nr.

I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Produkt (Mørtel og Herder)

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

200127 - maling, trykkfarger, klebemidler og harpikser som inneholder farlige stoffer
080409 - avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
herdet materiale og helt presset patroner
200000 - Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	Land transport ADR/RID	Skipstransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 FN-nummer	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.
14.2 Teknisk betegnelse	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.
14.4 Emballasjegruppe	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.
14.5 Miljøfarer	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.
14.2 FN-forsendelsesnavn		Non dangerous good	Non dangerous good

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Forholdregler Ingen spesialtiltak er nødvendige.

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

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL og IBC-Code ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om Bestemmelser

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

Decopaint-direktiv uten betydning
Kreftfremmende farlig stoff iht. til- Nei
legg II i tysk forordning om farlige stoffer (GefStoffV)
Aktivitetsinnskrenkning. ingen begrensning

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Sikkerhetsbedømmelse en stoffsikkerhetsbedømmelse ble gjennomført for denne tilberedningen.
Dette sikkerhetsdatabladet inneholder et eksponeringsscenario i integrert form. Eksponeringsscenarienes innhold går frem av avsnittene 1.2, 8, 9, 12, 15 og 16.

Tilleggsbestemmelser Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsfor-

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent A (Mørtel)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 22.04.2020

Trykkdato: 31.07.2020

ordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd i H-setningene

H315: Irriterer huden.
H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318: Gir alvorlig øyeskade.
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Ordlyd på fareklassene

STOT SE: Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)

klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Evaluering
Skin Irrit. 2; H315	beregnet
Eye Dam. 1; H318	beregnet
Skin Sens. 1; H317	beregnet
STOT SE 3; H335	beregnet

Anbefalte begrensninger

Ingen under vanlig bearbeidelse. Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

Endringer overfor siste utgave er merket med *.

Angivelsene støtter seg på våre kunnskaper og erfaringer fra dagens stand. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med hensyn til sikkerhetskrav. Angivelsene har ingen betydning for egenskapsgarantier.

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no

fischer 

Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn **FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)**

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

Identifiserte relevante bruksmåter Klebemasse i blandingspatron til forankring av gjengestenger, armeringsjern osv.

Anbefalte begrensninger Ingen under vanlig bearbeidelse. Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Adresse fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Telefon: +49(0)7443 12-0
Faks: +49(0)7443 12-4222
e-post: info-sdb@fischer.de
Internett: www.fischer.de

Markedsfører fischer Norge AS
Oluf Onsumsvei 9
NO-0680 Oslo
Telefon: + 47 23242710
Faks: +4723242711
e-post: post@fischernorge.no
Internett:

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefon Nødtelefonnummer: Telefonnummer til giftinformasjonen: Tlf. 22591300.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 Sens. Hud 1; H317 Akv. kron. 2; H411

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no

fischer 

Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

2.2 Merkingselementer

Farepiktogram



GHS07



GHS09

Varselord

Advarsel

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid, 2-methylisothiazol-3(2H)-one

H-setning(er)

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H411: Giftig for vannorganismer med langsiktig virkning.

P-setning(er)

P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280: Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

2.3 Andre farer

Helsefare

Det foreligger ingen informasjon.

Særskilte farehenvisninger for mennesker og miljø

Det foreligger ingen informasjon.

Tegn på fare

Det foreligger ingen informasjon.

Farehenvisninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Stoffer

Innholdsstoff	CAS-nr.	Klassifisering 1272/2008/EG	Konsentrasjon
1,2-etandiol, etylenglykol	CAS-nr.: 107-21-1 EF-Nr.: 203-473-3 Indeks-Nr.: 603-027-00-1 REACH-nr.: 01-2119456816-28	Akutt toks. 4; H302 STOT RE 2; H373	< 10.0 vek%
dibenzoylperoksid, benzoylperoksid	CAS-nr.: 94-36-0 EF-Nr.: 202-327-6 Indeks-Nr.: 617-008-00-0 REACH-nr.: 01-2119511472-50	Org. peroks. B; H241 Øyeyirri. 2; H319 Sens. Hud 1; H317 Akv. akutt 1; H400 Akv. kron. 1; H410	2.5 - 10.0 vek%
2-methylisothiazol-3(2H)-one	CAS-nr.: 2682-20-4 EF-Nr.: 220-239-6 Indeks-Nr.: 613-326-00-9 REACH-nr.: 01-2120764690-50	Akutt toks. 3; H301 Akutt toks. 2; H330 Hudets. 1B; H314 Øyeskad. 1; H318 Akv. akutt 1; H400 Akv. kron. 2; H411 Sens. Hud 1A; H317	< 0.01 vek%

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Tilsølte klær må fjernes straks. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).
Dersom produktet inhaleres	Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.
I tilfelle hudkontakt	Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
I tilfelle øyekontakt	Fjern kontaktlinser. Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.
Dersom produktet svelges	Ved svelging skylles munnen med mye vann (dersom personen er ved bevissthet) og medisinsk hjelp søkes umiddelbart. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Det foreligger ingen informasjon.
-----------	-----------------------------------

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Umiddelbar medisinsk assistanse	Ved bevisstløshet: bring personen i stabil liggestilling på siden og kontakt lege.
Spesielle medisinsk behandling	Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Passende brannslukningsmiddel	sprøytetåke, (vann), Vannsprutestråle, alkoholbestandig skum, kulldioksyd, Slokningspulver
Brannslukningsmiddel som av sikkerhetsmessige grunner ikke må benyttes	Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle utsettelsesfarer som kommer fra selve stoffet eller preparatet, dets forbrenningsprodukter eller utslupperte gasser	Ved opphetning og brann utvikles giftig gass. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.
---	--

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr ved
brannslukning

Ved brann: Ventilasjonuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.
Det er nødvendig å beskytte seg mot umiddelbar hudkontakt ved å bruke
kroppsbeskyttelse i tillegg til vanlige arbeidsklær.

Andre opplysninger om
brannslukning

Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
Ikke la slokningsvannet komme i vannløpet, jordbunn eller vassdrag.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte pe-
rsoner

For personell som ikke er nødpersonell
Forholdsregler ved uforutsatt utslipp:
Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).
Fjern tenningskilder.
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre
miljø

Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjø-
ring

La størkne. Må opptas mekanisk.
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfalls-
håndtering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre seksjoner

Henvisning til andre avsnitt : 7 / 8 / 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg behandling

Forsiktig: Under bearbeiding i herdet tilstand produsert støv.
Emballasjen skal holdes tett lukket.
Hygieniske forhåndsregler: Det må ikke spises, drikkes eller røykes under
bruk. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Henvisninger for brann- og
eksplosjonsvern

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere

Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.
Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.
Oppbevar i henhold til de lokale bestemmelsene.

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Materialer passer ikke for beholdere Oppbevares bare i originalbeholder.
Samlagringsinstruks Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Tysk oppbevarings klassifisering 10 - 13 (TRGS 510)
Anbefalt oppbevaringstemperatur +5 - 25 °C

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

1,2-etandiol, etylenglykol

Norge		
Verdi/ppm	Anmerkning	Kilde
25	HT (damp)	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

Europa						
Langtidsverdi / mg/m3	Langtidsverdi/ppm	Korttidsverdi / mg/m3	Korttidsverdi/ppm	Anmerkning	Utstedelsesdato	Kilde
52	20	104	40	Hud	2000/39	EU-OEL

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid

Norge		
Verdi / mg/m3	Anmerkning	Kilde
5	A	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Håndvern En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk. For lenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker. Kan frembringe overfølsomhet hos mottagelige personer ved hudkontakt. Unngå kontakt med øynene og hud.

Passende materiale Vernehansker som retter seg etter EN 374. Butylkautsjuk (butylgummi), CR (polykloroprener, kloroprengummi), NBR (Nitrilgummi), Fluorinert gummi

Upassende materiale Hansker av PVC eller gummi anbefales ikke.

Materialtykkelse stemme på bruk og varighet av bruk

Gjennombruddstid > 120 min

Evaluerings -

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no

fischer 

Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Anmerkninger	Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).
hint	Skift ut ved tegn på slitasje.
Øyevern	Bruk tettsittende vernebrille ved fare for spruting. Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166
Hud og kroppsbeskyttelse	Klær med lange ermer
Anmerkning	Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
Generelle beskyttelses- og hygienetiltak	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå kontakt med hud og øyne. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Bruk beskyttelses krem før du tar i produktet.
Informasjon om miljøvernforordninger	Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. se avsnitt 6/7
Maskintekniske mål	Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Pasta
Farge	sort
Lukt	karakteristisk
Luktterskel	ikke oppdaget
pH	Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt [°C] / Frysepunkt [°C]	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt [°C]	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt [°C]	> 100
Fordampningshastighet [kg/(s*m ²)]	Ingen data tilgjengelige
Antennelighet	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser [Vol-%]	
Nedre grenseverdi	Ingen data tilgjengelige
Øvre grenseverdi	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk [kPa]	Ingen data tilgjengelige

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no

fischer 

Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Damp tetthet	Ingen data tilgjengelige
Tetthet [g/cm ³]	1,7 - 1,9
Temperatur	23 °C
Relativ tetthet	Ingen data tilgjengelige
Løselighet	Ingen data tilgjengelige
Vannoppløselighet [g/l]	Ingen data tilgjengelige
Løselighet [g/l]	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)	Ingen data tilgjengelige
Automatisk antennelighet	ikke selv-brennende
Dekomponeringstemperatur [°C]	Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet [kg/(m*s)]	70 - 110
Temperatur	23 °C
Eksplosive egenskaber	ikke eksplosiv.
Oksidasjon	Nei

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Kjemisk stabilitet Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.5 Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterke syrer og oksyderende midler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Økotoksitet [mg/kg]

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Anmerkninger	Kilde
5840	LD50	Rotte	*1)	Bedriftinformasjon

*1): Harmonisert (juridisk) klassifisering. Farlig ved svelging.

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid			
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 5000	LD50	rotte	Bedriftinformasjon

2-methylisothiazol-3(2H)-one		
Verdi	Testkriterium	Kilde
600	LC50	Bedriftinformasjon

Dermal toksitet [mg/kg]

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol			
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 3500	LD50	kanin	Bedriftinformasjon

2-methylisothiazol-3(2H)-one		
Verdi	Testkriterium	Kilde
> 5000	LD50	Bedriftinformasjon

Inhalativ toksitet [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Eksposeringstid	Kilde
> 5	LC50	rotte	4 h	Bedriftinformasjon

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid			
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 24300	LC50	rotte	Bedriftinformasjon

Irriterende virkning på huden

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.	Bedriftinformasjon
--	--------------------

Irritasjonsvirkning på øye

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.	Bedriftinformasjon

Sensibilisering

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
ikke sensibiliserende. På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.	Bedriftinformasjon

2-methylisothiazol-3(2H)-one			
Verdi	Målemetode	Prøvesorter	Kilde
Hudsensibilisering	OECD 429	Mus	Bedriftinformasjon

Kreftfremkallende påvirkninger

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
Inneholder ingen ingredienser oppført på liste som kreftfremkallende	Bedriftinformasjon

Mutagenitet

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

Reproduksjonstoksisitet

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

Etsende virkning

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
Ingen data tilgjengelige	Bedriftinformasjon

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering) [mg/kg]

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Anmerkninger	Kilde
*1)	Bedriftinformasjon

*1): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering) [mg/kg]

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol			
Opptagelsesmåte	Rammede organer	Spesifikke virkninger	Kilde
Svelging	Skader nyrene ved svelging.	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.	Bedriftinformasjon
Hudkontakt	Kan ved hudkontakt skade leveren.	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.	Bedriftinformasjon

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Giftighet for fisk [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeringstid	Kilde
72860	LC50	Pimephales promelas (størhodet ørekyte)	96 h	Bedriftinformasjon

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid

Verdi	Testkriterium	Eksponeringstid	Kilde
0,06	LC50	96 h	Bedriftinformasjon

2-methylisothiazol-3(2H)-one

Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Målemetode	Eksponeringstid	Kilde
30	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	OECD 203	96 h	Bedriftinformasjon

Giftighet for dafnia [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeringstid	Kilde
> 100	EC50	Daphnia magna	48 h	Bedriftinformasjon

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid

Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeringstid	Kilde
-------	---------------	-------------	-----------------	-------

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

0,11	EC50	Daphnia magna (stor vannloppe)	48 h	Bedriftinformasjon
------	------	-----------------------------------	------	--------------------

2-methylisothiazol-3(2H)-one					
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Ekspone- ringstid	Målemeto- de	Kilde
8,4	EC50	Daphnia magna (stor vannloppe)	48 h	OECD 202	Bedriftinformasjon

Giftighet for alger [mg/l]**Farlige innholdsstoffer**

1,2-etandiol, etylenglykol				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Ekspone- ringstid	Kilde
> 6500	EC50	Selenastrum capricornutum	96 h	Bedriftinformasjon

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid			
Verdi	Testkriterium	Ekspone- ringstid	Kilde
0,06	EC50	72 h	Bedriftinformasjon

2-methylisothiazol-3(2H)-one					
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Ekspone- ringstid	Målemeto- de	Kilde
0,79	IC50:	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	OECD 201	Bedriftinformasjon

NOEC (fisk) [mg/l]**Farlige innholdsstoffer**

1,2-etandiol, etylenglykol			
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
15380	NOEC	Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)	Bedriftinformasjon

2-methylisothiazol-3(2H)-one				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Målemetode	Kilde
11,9	NOEC	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	OECD 210	Bedriftinformasjon

NOEC (dafnie) [mg/l]

1

Testkriterium

NOEC

Prøvesorter

Daphnia magna (stor vannloppe)

Administrasjonsvarighet

48 h

Målemetode

OECD 202

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no



Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Anmerkninger	Oplysninger om blandingen (Eksperimentelle data)
NOEC (alge) [mg/l]	0,5
Testkriterium	NOEC
Prøvesorter	Pseudokirchneriella subcapitata
Administrasjonsvarighet	72 h
Målemetode	OECD 201
Anmerkninger	Oplysninger om blandingen (Eksperimentelle data)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol		
Anmerkninger	Verdi	Kilde
Lett bionedbrytbar.	90 - 100 %	Bedriftinformasjon

2-methylisothiazol-3(2H)-one	
Verdi	Kilde
Lett bionedbrytbar.	Bedriftinformasjon

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjon

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
Bioakkumulering er lite sannsynlig.	Bedriftinformasjon

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av formidling av PBT-egenskapene

Farlige innholdsstoffer

1,2-etandiol, etylenglykol	
Verdi	Kilde
Ikke anvendbar.	Bedriftinformasjon

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Fjerning av kjemikalieavfall

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Tøm ut resterende innhold.

Tom emballasje: Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning.

produkt: Kan kastes som fast avfall eller brennes i egnet utrusting avhengig av lokale forskrifter.

Avfallsavhendings nr.

I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Produkt (Mørtel og Herder)

200127 - maling, trykkfarger, klebemidler og harpikser som inneholder farlige stoffer

080409 - avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

herdet materiale og helt presset patroner

200000 - Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	Land transport ADR/RID	Skipstransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 FN-nummer	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.2 Teknisk betegnelse	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.4 Emballasjegruppe	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.5 Miljøfarer	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
Anmerkninger	Ikke farlige gods i originalemballasje (Spesiell bestemmelse 375)	Ikke farlige gods i originalemballasje (Spesiell bestemmelse 969)	Ikke farlige gods i originalemballasje (Spesiell bestemmelse A197)
14.2 FN-forsendelsesnavn		Non dangerous good	Non dangerous good

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Forholdregler

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

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

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL og IBC-Code ikke anvendelig

II av MARPOL og IBC-Code

AVSNITT 15: Opplysninger om Bestemmelser

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

Decopaint-direktiv	uten betydning
Kreftfremmende farlig stoff iht. tillegg II i tysk forordning om farlige stoffer (GefStoffV)	Nei
Aktivitetssinnskrenkning.	ingen begrensning

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Sikkerhetsbedømmelse	en stoffsikkerhetsbedømmelse ble gjennomført for denne tilberedningen. Dette sikkerhetsdatabladet inneholder et eksponeringsscenario i integrert form. Eksponeringsscenarienes innhold går frem av avsnittene 1.2, 8, 9, 12, 15 og 16.
Tilleggsbestemmelser	Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd i H-setningene	H241: Branneller eksplosjonsfarlig ved oppvarming. H301: Giftig ved svelging. H302: Farlig ved svelging. H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318: Gir alvorlig øyeskade. H319: Gir alvorlig øyeirritasjon. H330: Dødelig ved innånding. H400: Meget giftig for liv i vann. H411: Giftig for vannorganismer med langsiktig virkning.
Ordlyd på fareklassene	STOT RE: Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering)

klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Evaluering
Skin Sens. 1A; H317	beregnet
Kronisk vanntoksisitet 2; H411	Data man har fått ved ekspertbedømmelse. Eksperimentelle data

Anbefalte begrensninger Ingen under vanlig bearbeidelse. Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

Endringer overfor siste utgave er merket med *.

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS SB 390/585/1500 S - Komponent B (Herder)

Revisjonsdato: 31.07.2020

Versjon: 2/no

fischer 

Erstatter versjon fra den: 11.05.2020

Trykkdato: 31.07.2020

Angivelsene støtter seg på våre kunnskaper og erfaringer fra dagens stand. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med hensyn til sikkerhetskrav. Angivelsene har ingen betydning for egenskapsgarantier.