

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn **RM II**

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

Identifiserte relevante bruksmåter **montering materiale**

Anbefalte begrensninger **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 **Akv. kron. 2; H411**
(EF) nr. 1272/2008

2.2 Merkingselementer

Farepiktogram



GHS09

H-setning(er)	H411: Giftig for vannorganismer med langsiktig virkning.
P-setning(er)	P280: Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
Supplerende informasjon	EUH208: Inneholder dibenzoylperoksid, benzoylperoksid. Kan gi en allergisk reaksjon.

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
glass, oxide, chemicals	CAS-nr.: 65997-17-3 EF-Nr.: 266-046-0 REACH-nr.: Stoffet er ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 [REACH] ikke registreringspliktig.	Dette stoffet er klassifisert som ikke farlig ifølge forordningen (EF) nr. 1272/2008 [CLP].	10.0 - 25.0 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 Øyeirri. 2; H319 Sens. Hud 1; H317 Akv. akutt 1; H400 Akv. kron. 1; H410	< 2.5 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 liggstilling 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 vannavløpet, jordbunn eller vassdrag.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personer 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 rengjøring La størkne. Må opptas mekanisk.
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

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

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid

Norge		
Verdi / mg/m ³	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 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. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Bruk beskyttelses krem før du tar i produktet.
Informasjon om miljøvern forskrifter	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	fast
Farge	brun

Lukt	ingen/ingen
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
Damp tetthet	Ingen data tilgjengelige
Tetthet [g/cm ³]	Ikke anvendelig.
Relativ tetthet	Ingen data tilgjengelige
Løselighet	Ingen data tilgjengelige
Vannoppløselighet [g/l]	Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann. (Glass kapsel)
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)]	Ikke anvendelig.
Eksplosive egenskaber	ikke eksplosiv.
Oksidasjon	Nei

9.2 Andre opplysninger

Oppløsningsstoffinnhold [%] 0

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

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

Inhalativ toksisitet [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

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

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Giftighet for fisk [mg/l]

Farlige innholdsstoffer

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid			
Verdi	Testkriterium	Eksponeeringstid	Kilde
0,06	LC50	96 h	Bedriftinformasjon

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

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid				
Verdi	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeringstid	Kilde
0,11	EC50	Daphnia magna (stor vannloppe)	48 h	Bedriftinformasjon

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

dibenzoylperoksid, benzoylperoksid			
Verdi	Testkriterium	Eksponeringstid	Kilde
0,06	EC50	72 h	Bedriftinformasjon

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Fjerning av kjemikalieavfall

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

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 anvendesspesifikke.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Produkt

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

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. tillegg II i tysk forordning om farlige stoffer (GefStoffV) Nei

Aktivitetssinnskrenking. 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.
H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411: Giftig for vannorganismer med langsiktig virkning.
EUH208: Inneholder dibenzoylperoksid, benzoylperoksid. Kan gi en allergisk reaksjon.

Ordlyd på fareklassene Dette stoffet er klassifisert som ikke farlig ifølge forordningen EF nr CLP

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

Klassifisering	Evaluering
Aquatic Chronic 2; H411	beregnet

Anbefalte begrensninger Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: RM II



Status: 18.06.2020

Versjon: 1/no

Trykkdato: 18.06.2020

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.