

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam **RSB**
Unique Formula Identifier (UFI) niet van toepassing

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante identificeerbare toepassingen Montagemateriaal
Aanbevolen beperkingen letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Telefoon: +49(0)7443 12-0
Telefax: +49(0)7443 12-4222
e-mail: info-sdb@fischer.de
Internet: www.fischer.de

In het verkeer-brenger fischer Benelux B.V.
Amsterdamsestraatweg 45 B/C 1411 AX Naarden Postbus 5049
NL-1410 AA Naarden
Telefoon: +31 3 56 95 66 66
Telefax: +31 3 56 95 66 99
e-mail: info@fischer.nl
Internet: www.fischer.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): 030-274 8888 (Alleen voor professionele hulpverleners in geval van calamiteiten) / fischer informatietelefoon voor noodgevallen: +49(0)6132-84463 (24 h)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 2; H411

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogram



GHS09

H-zin(nen)	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
P-zin(nen)	P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Aanvullende informatie	EUH208: Bevat dibenzoylperoxide. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Gevaar voor gezondheid	Er is geen informatie beschikbaar.
Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu	Er is geen informatie beschikbaar.
Gevaaraanduiding	Er is geen informatie beschikbaar.
Gevareninstructies	Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke basisstoffen

Inhoudsstof	CAS-nr.	Inschaling 1272/2008/EG	Concentratie
glass, oxide, chemicals	CAS-nr.: 65997-17-3 EG-Nr.: 266-046-0 REACH-nr.: De stof is conform de Verordening (EG) Nr. 1907/2006 [REACH] niet registratieplichtig.	De stof is ingedeeld als niet gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP].	10.0 - 25.0 gew%
dibenzoylperoxide	CAS-nr.: 94-36-0 EG-Nr.: 202-327-6 Index-Nr.: 617-008-00-0 REACH-nr.: 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2.5 gew%

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanbevelingen	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).
------------------------	---

Bij blootstelling door inademing	Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.
Bij blootstelling door aanraking met de huid	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
Bij blootstelling door aanraking met de ogen	Contactlensen eruit halen. Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.
Bij blootstelling door inslikken	Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Onmiddellijk medische hulp Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Speciale medische behandeling Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen sproeinevel, (water), Watersproeistraal, alcoholbestendig schuim, kooldioxide, Bluspoeder

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden Sterke waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bijzondere gevaren bij blootstelling aan de chemische stof zelf, haar verbrandingsproducten of vrijkomende gassen Bij verwarming of verbranding kan giftig gas worden gevormd.
Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting bij de brandbestrijding In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
Voor de bescherming tegen direct huidcontact is lichaamsbescherming (boven de normale werkkleding) noodzakelijk.

andere gegevens over de brandbestrijding Gas/damp/nevel onderdrukken met waterstraal/nevel.
Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen
Voor andere personen dan de hulpdiensten
Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat:
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).
Ontstekingsbronnen verwijderen.
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen
De stof mag niet aflopen naar het riool, oppervlakte water of bodem.
Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden
Laten verstijven. Mechanisch opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk ""opslag van afvalstoffen"" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere hoofdstukken
Verwijzing naar andere rubrieken : 7 / 8 / 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof
Let op: Tijdens het bewerken in de verharde toestand geproduceerde stof.
In goed gesloten verpakking bewaren.
Hygiënische maatregelen: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie
Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en fusten
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren.
Bewaar overeenkomstig lokale wet en regelgeving.

Ongeschikte materialen voor vaten
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Duitse opslagclassificatie 10-13 (TRGS 510)

Aanbevolen bewaartemperatuur +5 - 25 °C

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Adembescherming Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Bescherming van de handen Bij normaal gebruik is het toebrengen van schade aan de gezondheid niet waargenomen of te verwachten. Bij langer of herhaaldelijk contact handschoenen gebruiken. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij gevoelige personen door huidcontact. Contact met ogen en huid vermijden.

 Geschikte materiaal Beschermhandschoenen overeenkomstig EN 374. Butylrubber, CR (polychloroprenes, chloropreenrubber), NBR (Nitrilrubber), Gefluorideerde rubber

 Ongeschikte materiaal PVC- of rubberen handschoenen worden niet aanbevolen.

 Materiaaldikte stemmen over het gebruik en de duur van het gebruik

 Penetratietijd > 120 min

 Evaluatie -

 Opmerkingen U wordt dringend aanbevolen de gegevens in acht te nemen over permeabiliteit (doordringbaarheid) en doordrenkingstijd, zoals die door de leverancier zijn opgegeven en houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor mechanische belasting en slijtage en aanrakingstijd.

 wenk In geval van slijtage vervangen!

Oogbescherming Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen. Veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166

Bescherming van de huid en het lichaam Kleding met lange mouwen

 Aanmerking De keuze van de persoonlijke beschermingsmiddelen is afhankelijk van de hoeveelheid en de concentratie van de gevaarlijke chemische stoffen op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Contact met de huid en de ogen vermijden. Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen.
Informatie m.b.t. milieubeschermingsbepalingen	Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. zie paragraaf 6/7
Technische maatregelen	Voor voldoende ventilatie zorgen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vast
Kleur	bruin
Geur	geen
Drempel van de reuk	niet bepaald
pH	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt [°C] / Vriespunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt [°C]	> 100
Verdampingssnelheid [kg/(s*m ²)]	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen [Vol-%]	
Onderste grenswaarde	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste grenswaarde	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning [kPa]	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid [g/cm ³]	Niet van toepassing.
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water [g/l]	Het onderzoek hoeft niet uitgevoerd te worden omdat bekend is dat de stof niet oplost in water. (Glazen capsule)
Oplosbaarheid [g/l]	Geen gegevens beschikbaar
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W)	Geen gegevens beschikbaar

Zelfontvlambaarheid	niet zelfontbrandend
Ontledingstemperatuur [°C]	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit dynamisch [kg/(m*s)]	Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	niet ontplofbaar.
Oxiderende eigenschappen	Nee

9.2 Overige informatie

Oplosmiddelgehalte [%]	0
------------------------	---

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Reactiviteit	Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op. Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
--------------	--

10.2 Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit	Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.
-----------------------	---

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.
----------------------	--

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.
-----------------------------	--

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden substanties	Sterke zuren en oxidatiemiddelen
--------------------------	----------------------------------

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend
---------------------------------	--

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

acute toxiciteit (oraal)

Gevaarlijke basisstoffen

dibenzoylperoxide

Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron
> 5000	LD50	rat	Bedrijfsgegevens

acute toxiciteit (inhalatief)

Gevaarlijke basisstoffen

dibenzoylperoxide			
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron
> 24300	LC50	rat	Bedrijfsgegevens

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen [mg/l]

Gevaarlijke basisstoffen

dibenzoylperoxide			
Waard	Testcriterium	Blootstellingsduur	Bron
0,06	LC50	96 h	Bedrijfsgegevens

Giftigheid voor daphnia [mg/l]

Gevaarlijke basisstoffen

dibenzoylperoxide				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron
0,11	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	48 h	Bedrijfsgegevens

Toxiciteit voor algen [mg/l]

Gevaarlijke basisstoffen

dibenzoylperoxide			
Waard	Testcriterium	Blootstellingsduur	Bron
0,06	EC50	72 h	Bedrijfsgegevens

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Lege verpakking: Bij voorkeur recycelen in plaats van storten of verbranden.

product: De stof verwijderen als vaste afvalstof of verbranden worden in een geschikte installatie overeenkomstig de plaatselijke reglementeringen.

Afvalstof nummer

Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing.

De navolgende afvalstofnummers zijn slechts bedoeld ter overweging. product

200127 - verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten
 080409 - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
 uitgehard materiaal
 200000 - STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Vervoer over land ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG	Luchttransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nr	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.
14.2 Omschrijving van de goederen	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
14.3 Transportgevaarclassen(n)	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.
14.4 Verpakkingsgroep	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.
14.5 Milieugevaren	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		Non dangerous good	Non dangerous good

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Voorzorgsmaatregelen Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Decopaint-richtlijn niet van toepassing

Kankerverwekkende gevaarlijke stof conform supplement II GeStoffV Nee

Beperking bij tewerkstelling. geen beperking

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordeling Voor dit mengsel is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd. Dit veiligheidsinformatieblad bevat meer dan één blootstellingsscenario's in geïntegreerde vorm. De inhoud van de blootstellingsscenario's is in de hoofdstukken 1.2, 8, 9, 12, 15 en 16 opgenomen.

Aanvullende regelgeving

Het veiligheidsinformatieblad komt overeen VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

RUBRIEK 16: Overige informatie

Woordelijke inhoud van de H-zinnen

H241: Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208: Bevat dibenzoylperoxide. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Tekst van de gevaarklassen

De stof is ingedeeld als niet gevaarlijk conform de Verordening EG nr CLP
Eye Irrit.: Ernstig oogirritatie
Skin Sens.: Sensibilisatie van de huid
Aquatic Acute: Gevaar voor het aquatisch milieu
Aquatic Chronic: Gevaar voor het aquatisch milieu

classificatie van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Evaluatie
Aquatic Chronic 2; H411	berekend

Aanbevolen beperkingen

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

Veranderingen in vergelijking met de laatste versie zijn met * aangeduid.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en ervaring. Het veiligheidsspecificatieblad beschrijft producten met het oog op veiligheidsvereisten. De gegevens hebben niet de betekenis van gegarandeerde eigenschappen.