

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam **FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)**

Unique Formulation Identifier (UFI) UR70-Q0VT-N005-C2V5

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

Relevante identificeerbare toepassingen Chemische injectie

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 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl

fischer 

Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogram



GHS05



GHS07

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen

portland cement , dimethacrylaat van 1,4-butaandiol , 2-hydroxypropyl-methacrylaat

H-zin(nen)

H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

P-zin(nen)

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338: Bij CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

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
ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	CAS-nr.: 41637-38-1 EG-Nr.: 246-263-7 REACH-nr.: 01-2119980659-17	Aquatic Chronic 4; H413	10.0 - 25.0 gew%
portland cement	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-Nr.: 266-043-4 REACH-nr.: De stof is conform de Verordening (EG) Nr. 1907/2006 [REACH] niet registratieplichtig.	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3;H335	>= 10.0 - 20.0 %

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Inhoudsstof	CAS-nr.	Inschaling 1272/2008/EG	Concentratie
Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	EG-Nr.: 911-490-9 REACH-nr.: 01-2119979579-10	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 2.5 gew%
2-hydroxypropylmethacrylaat	CAS-nr.: 2082-81-7 EG-Nr.: 218-218-1 REACH-nr.: 01-2119967415-30	Skin Sens. 1B;H317	>= 1.0 - 100.0 %
	CAS-nr.: 27813-02-1 EG-Nr.: 248-666-3 REACH-nr.: 01-2119490226-37	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	>= 1.0 - 10.0 %

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 verfverdunner 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 hoofdstuk- Verwijzing naar andere rubrieken : 7 / 8 / 13
ken

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	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. Let op: Tijdens het bewerken in de verharde toestand geproduceerde stof.
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	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.

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	stemmen over het gebruik en de duur van het gebruik
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	Pasta
Kleur	grijs
Geur	karacteristiek
Drempel van de reuk	niet bepaald
Smeltpunt [°C] / Vriespunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Vlampunt [°C]	> 100
Verdampingssnelheid [kg/(s*m²)]	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen [Vol-%]	
Opmerkingen	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning [kPa]	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid [g/cm³]	1,7 - 1,8
Temperatuur	23 °C
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water [g/l]	Geen gegevens beschikbaar
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)]	100 - 160
Temperatuur	23 °C
Ontploffingseigenschappen	niet ontplofbaar.
Oxiderende eigenschappen	Nee

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

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Opmerkingen	Bron
> 2000	LD50	rat	OESO 423	Bedrijfsgegevens

portland cement				
Waard	Testcriterium	Opmerkingen	Bron	
> 2000	LD50	Waarde volgens literatuur	Bedrijfsgegevens	

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-				
Waard	Testcriterium	Opmerkingen	Bron	
619	LD50	OESO 401	Bedrijfsgegevens	

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron	
>5000	LD50	Rat	Bedrijfsgegevens	

2-hydroxypropylmethacrylaat				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Opmerkingen	Bron
> 2000	LD50	rat	OESO 401 Limit Test.	Bedrijfsgegevens

acute toxiciteit (dermaal)

Gevaarlijke basisstoffen

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat				
Waard	Testcriterium	Opmerkingen	Bron	
> 2000	LD50	OESO 402	Bedrijfsgegevens	

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

portland cement				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Opmerkingen	Bron
> 2000	LD50	konijn	Limiettest 2000 mg / kg	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-				
Waard	Testcriterium			Bron
> 2000	LD50			Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron	
>3000	LD50	Konijn	Bedrijfsgegevens	

2-hydroxypropylmethacrylaat				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron	
> 5000	LD50	konijn	Bedrijfsgegevens	

acute toxiciteit (inhalatief)**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat				
Waard				Bron
Geen gegevens beschikbaar				Bedrijfsgegevens

portland cement				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Aanmerking	Bron
> 5	LC50	rat	Grenswaarden-test 5 g/m ³	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-				
Waard				Bron
Geen gegevens beschikbaar				Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol				
Waard				Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.				Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat				
Waard				Bron
Geen gegevens beschikbaar				Bedrijfsgegevens

LC50 inhalatie 1h voor gassen [ppmV]**Gevaarlijke basisstoffen**

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol				
Waard				Bron

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens
--	------------------

LC50 inhalatie 4h voor gassen [ppmV]**Gevaarlijke basisstoffen**

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

LC50 inhalatie 1h voor dampen [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

LC50 inhalatie 4h voor dampen [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

LC50 inhalatie 4h voor stof en nevel [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

LC50 inhalatie 1h voor stof en nevel [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

Huidirritatie**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat			
Waard	Meetsoort	Onderzoeksoorten	Bron
Geen huidirritatie	OECD Test Richtlijn 404	konijn	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Irriterend	Bedrijfsgegevens

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl][(4-methylphenyl)amino]-		
Waard	Meetsoort	Bron
Irriterend	OECD 439	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol				
Waard	Meetsoort	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron
niet irriterend.	FDA 1959	Konijn	24 h	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat		
Waard	Meetsoort	Bron
Geen huidirritatie	OECD Test Richtlijn 404	Bedrijfsgegevens

Oogirritatie**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Waard	Bron
Geen oogirritatie	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Veroorzaakt ernstig oogletsel.	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl][(4-methylphenyl)amino]-		
Waard	Meetsoort	Bron
Irriterend voor de ogen.	OESO 405	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol			
Waard	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron
niet irriterend.	Konijn	24 h	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat		
Waard	Meetsoort	Bron
irriterend	OESO 405	Bedrijfsgegevens

Irritatie van de luchtwegen**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Waard	Bron
Geen gegevens beschikbaar	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indiceringscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol			
Waard	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron
niet irriterend.	Muis	24 h	Bedrijfsgegevens

Sensibilisatie**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat			
Waard	Meetsoort	Onderzoeksoorten	Bron
Geen bekend effect.	OECD 429 LLNA	Muis	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Er werd geen sensibiliserende werking vastgesteld.	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-		
Waard	Meetsoort	Bron
De huid overgevoelig makende stof	OECD 429	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol			
Waard	Meetsoort	Onderzoeksoorten	Bron
Sensibilisering van de huid	OESO 429	Muis	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Waard	Bron
De huid overgevoelig makende stof	Bedrijfsgegevens

kankerverwekkende aandoeningen**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Waard	Bron
Geen gegevens beschikbaar	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indiceringscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens
--	------------------

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

Mutageniteit**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Waard	Bron
Ames-Test negatief.	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat		
Waard	Opmerkingen	Bron
Niet van toepassing.	OECD 471 (Ames Test) / OECD 476.	Bedrijfsgegevens

Reproductietoxiciteit**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Waard	Bron
Vertoonde geen mutagene of teratogene verschijnselen bij dierproeven.	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indexingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat		
Waard	Opmerkingen	Bron
Niet van toepassing.	OESO 422	Bedrijfsgegevens

Corrosieve werking**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Waard	Bron
Geen gegevens beschikbaar	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indexingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-	
Waard	Bron
none Corrosie	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol			
Waard	Meetsoort	Onderzoeksoorten	Bron
niet irriterend.	FDA 1959	Konijn	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) [mg/kg]**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Specifieke effecten	Bron
none	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Specifieke effecten	Bron
Irriterend voor de ademhalingswegen. (stof)	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-	
Opmerkingen	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Opmerkingen	Bron
*1)	Bedrijfsgegevens

*1): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Opmerkingen	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) [mg/kg]

Gevaarlijke basisstoffen

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Specifieke effecten	Bron
none	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Opmerkingen	Bron
*1)	Bedrijfsgegevens

*1): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl][(4-methylphenyl)amino]-	
Opmerkingen	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Opmerkingen	Bron
*1)	Bedrijfsgegevens

*1): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Opmerkingen	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen [mg/l]

Gevaarlijke basisstoffen

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat		
Waard	Testcriterium	Bron
> 100	LC50	Bedrijfsgegevens

portland cement		
Waard	Testcriterium	Bron
> 100	LC50	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl]-(4-methylphenyl)amino]-				
Waard	Testcriterium	Meetsoort	Blootstellingsduur	Bron
> 100	LC50	OECD Test Richtlijn 203	96 h	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol						
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Meetsoort	Blootstellingsduur	Opmerkingen	Bron
32,5	LC50:	Leuciscus idus (Goudwinde)	DIN 38412 / deel 15	48 h	Analogieconclusie	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Meetsoort	Blootstellingsduur	Bron
493	LC50	Leuciscus idus (Goudwinde)	DIN 38412	48 h	Bedrijfsgegevens

Giftigheid voor daphnia [mg/l]

Gevaarlijke basisstoffen

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron
> 100	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	48 h	Bedrijfsgegevens

portland cement			
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron
> 100	LC50	Daphnia magna (grote watervlo)	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl]-(4-methylphenyl)amino]-					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Meetsoort	Bron
48	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	48	OECD Test Richtlijn 202	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Meetsoort	Bron
7,51	EC10	Daphnia magna (grote watervlo)	48 h	OESO 211	Bedrijfsgegevens

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

2-hydroxypropylmethacrylaat					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootsteldingsduur	Meetsoort	Bron
> 130	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	48 h	OECD Test Richtlijn 202	Bedrijfsgegevens

Toxiciteit voor algen [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootsteldingsduur	Bron
> 100	ErC50:	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	Bedrijfsgegevens

portland cement		
Waard	Testcriterium	Bron
> 100	EC50	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-			
Waard	Testcriterium	Meetsoort	Bron
> 100	EC50	OECD Test Richtlijn 201	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootsteldingsduur	Meetsoort	Bron
9,78	EC50	Desmodesmus subspicatus	72 h	OESO 201	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootsteldingsduur	Meetsoort	Bron
> 97,2	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	OECD Test Richtlijn 201	Bedrijfsgegevens

NOEC (vis) [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
20	Bedrijfsgegevens

NOEC (watervlo) [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron

20	Bedrijfsgegevens
----	------------------

2-hydroxypropylmethacrylaat				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Meetsoort	Bron
24,1	NOEC	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202	Bedrijfsgegevens

NOEC (alg) [mg/l]

Gevaarlijke basisstoffen

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
20	Bedrijfsgegevens

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid

Gevaarlijke basisstoffen

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Waard	Bron
Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Niet van toepassing. (anorganisch)	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-	
Waard	Bron
Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Opmerkingen	Bron
*1)	Bedrijfsgegevens

*1): Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Waard	Bron
Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	Bedrijfsgegevens

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Gevaarlijke basisstoffen

portland cement	
Waard	Bron
Niet van toepassing. (anorganisch)	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-		
Waard	Opmerkingen	Bron
log Pow 2,17	*1)	Bedrijfsgegevens

*1): Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen niet te verwachten.

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen niet te verwachten.	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Waard	Bron
geen gegevens beschikbaar	Bedrijfsgegevens

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

Gevaarlijke basisstoffen

portland cement	
Waard	Bron
Niet van toepassing. (anorganisch)	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-	
Waard	Bron
log Koc: 2,33 (20 °C)	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Waard	Bron
Geen gegevens beschikbaar	Bedrijfsgegevens

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaat van de bepaling van de PBT-eigenschappen

Gevaarlijke basisstoffen

ethoxyliertes Bisphenol-A-Dimethacrylat	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

portland cement	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

dimethacrylaat van 1,4-butaandiol	
Waard	Bron
Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.	Bedrijfsgegevens

2-hydroxypropylmethacrylaat	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	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.

Het achtergebleven restant uitgieten.

Lege verpakking: Bij voorkeur recycleren 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 (Mortel en Hardingsmiddel)

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 en volledig geperst cartridges

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 Transportgevaarklasse(n)	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.
14.4 Verpakkingsgroep	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.
14.5 Milieugevaar	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.	Niet bruikbaar.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		Non dangerous good	Non dangerous good

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

	Vervoer over land ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG	Luchttransport ICAO/IATA

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 GefStoffV 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 H302: Schadelijk bij inslikken.
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413: Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component A (Mortel)

Datum van herziening: 28.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Tekst van de gevaarklassen

Aquatic Chronic: Gevaar voor het aquatisch milieu
Skin Irrit.: Huidirritatie
Eye Dam.: Ernstig oogletsel
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
Acute Tox.: Acute toxiciteit
Skin Sens.: Sensibilisatie van de huid
Eye Irrit.: Ernstig oogirritatie

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

Classificatie	Evaluatie
Skin Irrit. 2; H315	berekend
Eye Dam. 1; H318	berekend
Skin Sens. 1; H317	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.

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam **FIS VW Plus 360 S - Component B (Hardingsmiddel)**

Unique Formulation Identifier (UFI) 2U70-70K6-X00N-1EF7

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

Relevante identificeerbare toepassingen Chemische injectie

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 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component B (Hardingsmiddel)

Datum van herziening: 27.10.2020

Versie: 2/nl

fischer 

Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogram



GHS07



GHS09

Signaalwoord

Waarschuwing

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen

dibenzoylperoxide , 2-methylisothiazool-3(2H)-on

H-zin(nen)

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P-zin(nen)

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102: Buiten het bereik van kinderen houden.

P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

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
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	>= 10.0 - 100.0 %
ethaandiol	CAS-nr.: 107-21-1 EG-Nr.: 203-473-3 Index-Nr.: 603-027-00-1 REACH-nr.: 01-2119456816-28	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373	2.5 - 10.0 gew%
2-methylisothiazool-3(2H)-on	CAS-nr.: 2682-20-4 EG-Nr.: 220-239-6 Index-Nr.: 613-326-00-9 REACH-nr.: 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1;	>= 0.0015 - 0.25 %

Inhoudsstof	CAS-nr.	Inschaling 1272/2008/EG	Concentratie
		H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1A; H317	

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 verfverdunner 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	sproeivevel, (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,	Bij verwarming of verbranding kan giftig gas worden gevormd. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.
--	---

haar verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

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 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen 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 In goed gesloten verpakking bewaren.
Hygiënische maatregelen: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Voor werkpaauze en werkeinde handen wassen.
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Let op: Tijdens het bewerken in de verharde toestand geproduceerde stof.

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

ethaandiol

Nederland				
Langetermijnwaarde / mg/m3	Momentwaarde / mg/m3	Huidresorptie / Sensibilisatie	Opmerkingen	Bron
52	104	H	stoom	Lijst met wettelijke grenswaarden 2011
10			druppels	Lijst met wettelijke grenswaarden 2011

Europa						
Langetermijnwaarde / mg/m3	Langetermijnwaarde / ppm	Momentwaarde / mg/m3	Momentwaarde / ppm	Aanmerking	Datum van uitgifte	Bron
52	20	104	40	Huid	2000/39	RICHTLIJN 2009/161/EU

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Adembescherming

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.

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	stemmen over het gebruik en de duur van het gebruik
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	Pasta
Kleur	grijs
Geur	karacteristiek
Drempel van de reuk	niet bepaald
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

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component B (Hardingsmiddel)

Datum van herziening: 27.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Explosiegrenzen [Vol-%]

Opmerkingen	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning [kPa]	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid [g/cm ³]	1,7 - 1,8
Temperatuur	23 °C
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water [g/l]	Geen gegevens beschikbaar
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)]	100 - 160
Temperatuur	23 °C
Ontploffingseigenschappen	niet ontplofbaar.
Oxiderende eigenschappen	Nee

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

ethaandiol				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Opmerkingen	Bron
5840	LD50	Rat	*1)	Bedrijfsgegevens

*1): Geharmoniseerde (legale) classificatie. Schadelijk bij opname door de mond.

2-methylisothiazool-3(2H)-on		
Waard	Testcriterium	Bron
600	LC50	Bedrijfsgegevens

acute toxiciteit (dermaal)

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol			
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron
> 3500	LD50	konijn	Bedrijfsgegevens

2-methylisothiazool-3(2H)-on		
Waard	Testcriterium	Bron
> 5000	LD50	Bedrijfsgegevens

acute toxiciteit (inhalatief)

Gevaarlijke basisstoffen

dibenzoylperoxide			
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron
> 24300	LC50	rat	Bedrijfsgegevens

ethaandiol			
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron
> 5	LC50	rat	Bedrijfsgegevens

Huidirritatie

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

Oogirritatie

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol	
Waard	Bron
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

Sensibilisatie

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol	
Waard	Bron
niet sensibiliserend. Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	Bedrijfsgegevens

2-methylisothiazool-3(2H)-on			
Waard	Meetsoort	Onderzoeksoorten	Bron
Sensibilisering van de huid	OESO 429	Muis	Bedrijfsgegevens

kankerverwekkende aandoeningen

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol	
Waard	Bron
De stof bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van kankerverwekkende stoffen	Bedrijfsgegevens

Mutageniteit

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

Reproductietoxiciteit

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

Corrosieve werking

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol	
Waard	Bron
Geen gegevens beschikbaar	Bedrijfsgegevens

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component B (Hardingsmiddel)

Datum van herziening: 27.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) [mg/kg]

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol	
Opmerkingen	Bron
*1)	Bedrijfsgegevens

*1): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) [mg/kg]

Gevaarlijke basisstoffen

ethaandiol			
Aard van inname	Betroffen organen	Specifieke effecten	Bron
Inslikken	Beschadigt de nieren bij inslikken.	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.	Bedrijfsgegevens
Huidcontact	Kan bij huidcontact schade aan de nieren toebrengen.	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.	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

ethaandiol				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron
72860	LC50	Dikkopelrits	96 h	Bedrijfsgegevens

2-methylisothiazool-3(2H)-on					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Meetsoort	Blootstellingsduur	Bron
30	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	OESO 203	96 h	Bedrijfsgegevens

Giftigheid voor daphnia [mg/l]

Gevaarlijke basisstoffen

dibenzoylperoxide				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component B (Hardingsmiddel)

Datum van herziening: 27.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

0,11	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	48 h	Bedrijfsgegevens
------	------	--------------------------------	------	------------------

ethaandiol				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron
> 100	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	48 h	Bedrijfsgegevens

2-methylisothiazool-3(2H)-on					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Meetsoort	Bron
8,4	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	48 h	OESO 202	Bedrijfsgegevens

Toxiciteit voor algen [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

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

ethaandiol				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Bron
> 6500	EC50	Selenastrum capricornutum	96 h	Bedrijfsgegevens

2-methylisothiazool-3(2H)-on					
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Blootstellingsduur	Meetsoort	Bron
0,79	IC50:	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	OESO 201	Bedrijfsgegevens

NOEC (vis) [mg/l]**Gevaarlijke basisstoffen**

ethaandiol				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Bron	
15380	NOEC	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	Bedrijfsgegevens	

2-methylisothiazool-3(2H)-on				
Waard	Testcriterium	Onderzoeksoorten	Meetsoort	Bron
11,9	NOEC	Dikkopelrits	OESO 210	Bedrijfsgegevens

NOEC (watervlo) [mg/l]

1

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component B (Hardingsmiddel)

Datum van herziening: 27.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Testcriterium	NOEC
Onderzoeksoorten	Daphnia magna (grote watervlo)
Meetsoort	OESO 202
Opmerkingen	Gegevens met betrekking tot mengsel (Experimentele gegevens)

NOEC (alg) [mg/l] 0,5

Testcriterium	NOEC
Onderzoeksoorten	Pseudokirchneriella subcapitata
Meetsoort	OESO 201
Opmerkingen	Gegevens met betrekking tot mengsel (Experimentele gegevens)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Biologische afbreekbaarheid****Gevaarlijke basisstoffen**

ethaandiol		
Opmerkingen	Waard	Bron
Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	90 - 100 %	Bedrijfsgegevens

2-methylisothiazool-3(2H)-on	
Waard	Bron
Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	Bedrijfsgegevens

12.3 Bioaccumulatie**Bioaccumulatie****Gevaarlijke basisstoffen**

ethaandiol	
Waard	Bron
Bioaccumulatie is weinig waarschijnlijk.	Bedrijfsgegevens

12.4 Mobiliteit in de bodem**Mobiliteit****Gevaarlijke basisstoffen**

ethaandiol	
Waard	Bron
Niet van toepassing.	Bedrijfsgegevens

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Resultaat van de bepaling van de PBT-eigenschappen****Gevaarlijke basisstoffen**

ethaandiol	
Waard	Bron

Niet van toepassing.

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.

Het achtergebleven restant uitgieten.

Lege verpakking: Bij voorkeur recycleren 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 (Mortel en Hardingsmiddel)

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 en volledig geperst cartridges

200000 - STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHIEDEN 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 Transportgevarenklasse(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 GefStoffV 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 blootstellingsscenarios 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.
H301: Giftig bij inslikken.
H302: Schadelijk bij inslikken.
H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330: Dodelijk bij inademing.
H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Tekst van de gevaarklassen Eye Irrit.: Ernstig oogirritatie
Skin Sens.: Sensibilisatie van de huid
Aquatic Acute: Gevaar voor het aquatisch milieu

Veiligheidsinformatieblad conform 1907/2006/EG

Handelsnaam: FIS VW Plus 360 S - Component B (Hardingsmiddel)

Datum van herziening: 27.10.2020

Versie: 2/nl



Vervangt versie van: 15.09.2020

Drukdatum: 28.10.2020

Aquatic Chronic: Gevaar voor het aquatisch milieu

Acute Tox.: Acute toxiciteit

STOT RE: Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling

Eye Dam.: Ernstig oogletsel

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

Classificatie	Evaluatie
Eye Irrit. 2; H319	berekend
Skin Sens. 1A; H317	berekend
Aquatic Acute 1; H400	berekend
Aquatic Chronic 1; H410	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.