Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

GRONDVERF_Karwei NL

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

1.1. Productidentificatie

GRONDVERF_Karwei NL

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Coatings en verf, vulstoffen, spachtelmassa's, verdunners

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Er is geen informatie beschikbaar. Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Producent

Firma:	Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH	
Weg:	An der Altnah 10	
Plaats:	D-55450 Langenlonsheim	
Telefoon:	+49 (0)6704 9388-0	Telefax: +49 (0)6704 9388-50
E-mail:	infoIG@schulz-farben.de	
Internet:	www.schulz-farben.de	
Bereik:	infoIG@schulz-farben.de	

Leverancier

Firma:	Karwei
Weg:	Postbus 100
Plaats:	NL-3830 AC Leusden
Telefoon:	+31 (0) 88 – 010 8688
Internet:	www.karwei.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

National Poisons Information Centre +31 (0)88 755 8000 (24 h/d) Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.
Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.
Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
1312-76-1	potassium silicate, molratio > 3,2			1 - < 5 %
	215-199-1		01-2119456888-17	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
13463-67-7	titaniumdioxide			1 - < 5 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's		
1312-76-1	215-199-1	potassium silicate, molratio > 3,2	1 - < 5 %
	oraal: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 40 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 40 - 100 STOT SE 3; H335: >= 75 - 100		
13463-67-7	236-675-5	titaniumdioxide	1 - < 5 %
	inhalatief: LC50 = 6,8 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 10000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg		

Bijkomend advies

De indeling als kankerverwekkende stof bij inademing is alleen van toepassing op mengsels in de vorm van poeder dat 1 % of meer titaandioxidedeeltjes in de vorm van of ingekapseld in deeltjes met een aerodynamische diameter = 10 µm bevat.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.
Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.
Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.
Eerste hulp: let op zelfbescherming!

Bij inademing

Bij ademhalingssymptomen: Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.
Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen.
Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.
Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Bij inslikken

Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.
Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).

Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verdunningseffect).
GEEN braken opwekken.
Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.
alcoholbestendig schuim; Kooldioxide (CO_2); Bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

In geval van brand kan ontstaan: stikstofoxide (NO_x), rus, Kooldioxide (CO_2), Koolmonoxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengebied watersproeistraal inzetten.
Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Bijkomend advies

Niet in de grond/bodem terecht laten komen.
Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene informatie

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.
Niet in de grond/bodem terecht laten komen.
Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
Met veel water wassen.
In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bijkomend advies

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
Buiten bereik van kinderen bewaren.
Lees aandachtig en volg alle instructies op.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
Op een droge plaats bewaren.
beschermen tegen: Vorst. onbruikbaar na bevriezen.
Verwijderd houden van warmte.
Tegen zonlicht beschermen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel, Sterke loog, Sterke zuren.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.
Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie de aanwijzingen van de fabrikant.
Coatings en verf, vulstoffen, spachtelmassa's, verdunners

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m³	mg/m³	v/cm³	Kategorie	Oorsprong
-	Stof (inhaleerbaar)	-	10		TGG 8 uur	Privaat
-	Stof (respirabel)	-	5		TGG 8 uur	Privaat
14807-96-6	Talk (asbestvrij) (respirabel)		0,25		TGG 8 uur	Publiek
13463-67-7	Titaandioxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
1317-65-3	Calciumcarbonat			
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	10 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	1,06 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	10 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	4,26 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	6,1 mg/kg lg/dag
1312-76-1	potassium silicate, molratio > 3,2			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	1,49 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	5,61 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,74 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	1,38 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,74 mg/kg lg/dag
13463-67-7	titaniumdioxide			
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	10 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	700 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	10 mg/m³

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
1317-65-3	Calciumcarbonat	
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100 mg/l
1312-76-1	potassium silicate, molratio > 3,2	
Zoetwater		7,5 mg/l
13463-67-7	titaniumdioxide	
Zoetwater		0,127 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		0,61 mg/l
Zeewater		1 mg/l
Zoetwatersediment		1000 mg/kg
Zeewatersediment		100 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100 mg/l
Bodem		100 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Overeenkomstig de eisen van EN 166: Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Bescherming van de handen

voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen.
Overeenkomstig de eisen van EN 374: Draag geschikte handschoenen.
Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.
In geval van slijtage vervangen! Zie de aanwijzingen van de fabrikant. Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber)
Doordringtijd 240min
dikte van het handschoenenmateriaal: 0,2mm

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Met roller of kwast aanbrengen Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.
Tijdens de bespuiting een geschikte adembescherming dragen. Bij spuitwerk Combifilter A2/P2 gebruiken.

Thermische gevaren

niet van toepassing

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.
Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	zie Productnaam/naam
Geur:	karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

		Methode
Smeltpunt/vriespunt:	niet van toepassing	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	ca. 100 °C	berekend.
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Vlampunt:	niet bepaald	
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet van toepassing	
Ontledingstemperatuur:	niet van toepassing	
pH (bij 20 °C):	< 11,4	ISO 976
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	> 20,5 mm²/s	ASTM D 445
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	volledig mengbaar	

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Oplossingssnelheid:	niet van toepassing
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet van toepassing
Dispersiestabiliteit:	niet van toepassing

Dampspanning: (bij 20 °C)	23 hPa	berekend.
Dampspanning: (bij 50 °C)	123 hPa	berekend.
Dichtheid (bij 20 °C):	ca. 1,20 g/cm³	DIN EN ISO 2811-3
Relatieve dichtheid:	niet bepaald	
Bulkdichtheid:	niet van toepassing	
Relatieve dampdichtheid:	niet van toepassing	
Deeltjeskenmerken:	niet van toepassing	

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet: Ontplofbaar.

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Geen zelfondersteunende verbranding

Oxiderende eigenschappen

Niet oxiderend.

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

10.2. Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Exotherme reactie met: Oxiderend middel, Sterke zuren, Sterke loog

10.4. Te vermijden omstandigheden

beschermen tegen: Vorst.
Verwijderd houden van warmte.
Tegen zonlicht beschermen.
Product niet laten indrogen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, Sterke zuren, Sterke loog

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: stikstofoxide (NOx), rus, Kooldioxide (CO2), Koolmonoxide

Verdere informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

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

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) 680,0 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Blootstellingsroute	Dosis		Soort	Bron	Methode
1312-76-1	potassium silicate, molratio > 3,2					
	oraal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat	Producent	
13463-67-7	titaniumdioxide					
	oraal	LD50 mg/kg	> 5000	Rat	OESO 425	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 10000	Konijn	Producent	
	inademing (4 h) damp	LC50	6,8 mg/l	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

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

Overgevoeligheidseffecten

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

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes

Bij huidcontact; Oogcontact; ingestie; Inhalatie: Effecten zie
Geen verdere beschikbare relevante informatie.

Bijkomend advies m.b.t. tests

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Bijkomend advies

Verwijzing naar andere rubrieken: 2,3,15

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Het product is niet: Ecotoxisch.

CAS-Nr.	Stofnaam						
	Aquatische toxiciteit	Dosis		[h] | [d]	Soort	Bron	Methode
13463-67-7	titaniumdioxide						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	> 1000	96 h	Dikkopelrits	OESO 203	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	EPA-600/9-78-018	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia pulex (watervlo)	OESO 202	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
13463-67-7	titaniumdioxide	19-352	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.
Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.
Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080112 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

Afvalnummer - Afval van residuen

080112 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

Afvalnummer - Besmette verpakking

080112 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

Verwijdering van de besmette verpakking

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.4. Verpakkingsgroep:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.4. Verpakkingsgroep:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.
14.4. Verpakkingsgroep:	Geen transportclassificatie beschikbaar. Transportvervoerder niet gebruikt.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 75

2004/42/EG (VOC):	max. 30 g/l
Subcategorie volgens 2004/42/EG:	Matte coatings voor wanden en plafonds (glans <= 25@60°) - watergedragen coating, VOC-grenswaarde: 30 g/l
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

Bijkomend advies

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).
Skin Irrit: Huidirritatie
Eye Irrit: Oogirritatie
Carc: Kankerverwekkendheid
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Delangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Er is geen informatie beschikbaar.

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsbald niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)