

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 1 van 12

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_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:**Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 (0) 30274 8888 (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**

EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sproeiapparaat niet inademen.

**2.3. Andere gevaren**De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.  
Endocrien storingspotentieel Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 2 van 12

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
13463-67-7	titaniumdioxide			5 - < 10 %
	236-675-5	022-006-00-2		
	Carc. 2; H351			
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411			

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	
13463-67-7	236-675-5	titaniumdioxide	5 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = > 6,82 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = > 10000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	< 0,05 %
		inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,05 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 M acute; H400: M=1	

**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.  
 Eerste hulp: let op zelfbescherming!

**Bij inademing**

Bij ademhalings symptomen:  
 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 uittrekken.  
 Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Niet afwassen met:  
 Oplosmiddelen/Verdunningen

**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).

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 3 van 12

Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect).  
GEEN braken opwekken.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.  
alcoholbestendig schuim; Kooldioxide (CO<sub>2</sub>); 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<sub>x</sub>), rus, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Het product is niet brandbaar.

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

**Bijkomend advies**

Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

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, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

Veilige verwerking: zie rubriek 7

**Voor andere personen dan de hulpdiensten**

In geval van brand kan ontstaan: stikstofoxide (NO<sub>x</sub>), rus, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel, Sterke zuren, Sterke loog

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

**Voor de hulpdiensten**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

In geval van brand kan ontstaan: stikstofoxide (NO<sub>x</sub>), rus, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Het product is niet brandbaar.

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Bij het uitreden 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).

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 4 van 12

**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**

- 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**

- Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
- Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**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.
- Lees aandachtig en volg alle instructies op.

**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.
- Voor werkpaauze en werkeinde handen wassen.

**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.
- beschermen tegen: Vorst. onbruikbaar na bevroren.
- Verwijderd houden van warmte.
- Tegen zonlicht beschermen.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten**

- Niet samen opslaan met: Oxiderend middel, Sterke zuren, Sterke loog
- 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**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 5 van 12

**Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	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
13463-67-7	titaandioxide			
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	10 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	700 mg/kg lg/dag

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
13463-67-7	titaandioxide	
Zoetwater		0,127 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**

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

**Bescherming van de handen**

voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen.

Draag geschikte handschoenen. 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.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 6 van 12

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

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

**Methode****Toestandsveranderingen**

Smeltpunt/vriespunt:	niet van toepassing
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	ca. 100 °C berekend.
Sublimatiepunt:	niet van toepassing
Verwekingspunt:	niet van toepassing
Pourpoint:	niet van toepassing
Vlampunt:	niet van toepassing

**Ontvlambaarheid**

vast/vloeibaar:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing

**Ontploffingseigenschappen**

Het product is niet: Ontploffbaar.

Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet van toepassing

**Zelfontbrandingstemperatuur**

vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet van toepassing

**Oxiderende eigenschappen**

Het product is niet brandbaar.

pH (bij 20 °C):	8 - 9	ISO 976
Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald	
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Uitlooptijdteit:	niet bepaald	
Wateroplosbaarheid:	dispergeerbaar	

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet van toepassing	
Dampspanning: (bij 20 °C)	23 hPa	berekend.
Dampspanning: (bij 50 °C)	123 hPa	berekend.
Dichtheid (bij 20 °C):	ca. 1,46 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 2811-3
Bulkdichtheid:	niet van toepassing	
Relatieve dampdichtheid:	niet van toepassing	

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 7 van 12

**9.2. Overige informatie**
**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

**Andere veiligheidskenmerken**

Verdampingssnelheid:

niet van toepassing

**Bijkomend advies**

niet van toepassing

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**
**10.1. Reactiviteit**

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

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

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

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

beschermen tegen: Vorst.

Verwijderd houden van warmte.

Tegen zonlicht beschermen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxiderend middel, Sterke zuren, Sterke loog

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

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

 In geval van brand kan ontstaan: stikstofdioxide (NO<sub>x</sub>), rus, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), 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.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
13463-67-7	titaniumdioxide				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	OESO 425	
	dermaal	LD50 > 10000 mg/kg	Konijn	Producent	
	inademing (4 h) aërosol	LC50 > 6,82 mg/l	Rat	Producent	
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
	inademing damp	ATE 0,5 mg/l			
	inademing aërosol	ATE 0,05 mg/l			

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 8 van 12

**Irritatie en corrosiviteit**

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

**Overgevoeligheidseffecten**

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**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.

**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**

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

**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 > 1000 mg/l	96 h	Dikkopelrits	OESO 203	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	EPA-600/9-78-018	
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia pulex (watervlo)	OESO 202	
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on					
	Acute algentoxiciteit	ErC50 0,11 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Producent	OESO 201
	Algentoxiciteit	NOEC 0,04 mg/l	3 d	Selenastrum capricornutum	Producent	OESO 201
	Acute bacteriëntoxiciteit	(13 mg/l)	3 h	Actief slib	Producent	OESO 209

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product werd niet gecontroleerd.



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 9 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Waarde	d	Bron
		Beoordeling			
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on				
	OESO 302B		90 %	28	Producent
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				
	OESO 303A		> 70 %	28	Producent
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

**12.3. Bioaccumulatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	0,7

**BCF**

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	6,95	Piscis	Producent

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Het product werd niet gecontroleerd.

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

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

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

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Voorkom lozing in het milieu.

**Bijkomend advies**

Er is geen informatie beschikbaar.

**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

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 10 van 12

**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. Transportgevaarlijkheidsklasse(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:** Niet geclassificeerd
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd

**Zeevervoer (IMDG)**

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIIJK 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**

- 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

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 11 van 12

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****Anderingen**Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.**Afkortingen en acroniemen**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
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  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
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  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
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  
Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Muurverf P\_103317\_103250\_103372\_103265\_Karwei NL**

Datum van herziening: 14.06.2021

Productcode: REZ4200

Pagina 12 van 12

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

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuutnevel 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 veiligheidsblad 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.)*