

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 1 van 12

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

STYLE COLOR Beton Finish

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

Oplosmiddelhoudende lakverf op basis van alkydhars

Relevante identificeerbare toepassingen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen, gebruik volgens bestemming.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: Hornbach Baumarkt AG

Weg: Hornbachstraße 11

Plaats: D-76879 Bornheim

Telefoon: +49 6348 6000

E-mail (Contactperson): gefahrstoff@hornbach.com

1.4. Telefoonnummer voor**noodgevallen:**

Nederlandse Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 302748888

(Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) +31

320- 285356 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevarenaanduidingen**

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar Inhoud / container afvoeren in overeenstemming met lokale en nationale regelgeving.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

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

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 2 van 12

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

Toxicologische informatie: De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die als gevaarlijk zijn ingedeeld volgens

REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer hormoonontregelende eigenschappen hebben.

Milieu-informatie: De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die als gevaarlijk zijn ingedeeld volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer hormoonontregelende eigenschappen hebben.

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)			
	koolwaterstoffen, n-alkanen, iso-alkanen, cyclischeverbindingen, < 2 % aromaten			45 - < 50 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
14807-96-6	talk, gehydrateerd magnesiumsilicaat (MG3H2(SiO3)4)			1 - < 5 %
	238-877-9		01-2120140278-58	
1314-13-2	zinkoxide			< 1 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
22464-99-9	hexaanzuur, 2-ethyl-, zirkoniumzout			< 1 %
	245-018-1		01-2119979088-21	
	Repr. 2; H361d			

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	
	918-481-9	koolwaterstoffen, n-alkanen, iso-alkanen, cyclischeverbindingen, < 2 % aromaten	45 - < 50 %
		inhalatief: LC50 = >6,1 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >3160 mg/kg; oraal: LD50 = >15000 mg/kg	
14807-96-6	238-877-9	talk, gehydrateerd magnesiumsilicaat (MG3H2(SiO3)4)	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	zinkoxide	< 1 %
		oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
22464-99-9	245-018-1	hexaanzuur, 2-ethyl-, zirkoniumzout	< 1 %
		inhalatief: LC50 = >4,3 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 3 van 12

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**Algemeen advies**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Bij allergische verschijnselen, vooral op het gebied van de ademhaling, direct een arts consulteren. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij inademing

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

Bij aanraking met de huid

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Bij inslikken

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Alifatische koolwaterstoffen hebben volgens literatuur aanwijzingen een licht irriterend effect op de huid en slijmvlieszen, zijn ontvettend voor de huid en bedwelmend. Bij direct contact met het longweefsel (bijv. door aspiratie) is een longontsteking mogelijk. Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar.

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

Symptomatische behandeling.

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

Kooldioxide (CO₂), Waternevel, Bluspoeder, alcoholbestendig schuim.

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)

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedeb watersproeistraal inzetten.

Bijkomend advies

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**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 4 van 12

Overige informatie

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

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**

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Slijstof niet inademen. Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. De dampen van het product zijn zwaarder dan lucht en kunnen op de grond, in putten, riolen en kelders in hogere concentraties samenkomen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Contact met ogen en huid vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bijkomend advies

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen. Voldoende wasgelegenheden ter beschikking staan

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte. Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Beschermen tegen hitte en vorst.

7.3. Specifiek eindgebruik

Alkydharslakverven, ontaromatiseerd

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
14807-96-6	Talk (respirabel)		0,25		TGG 8 uur	Publiek
1314-13-2	Zinkoxide (rook)	-	5		TGG 8 uur	Privaat

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 5 van 12

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
	koolwaterstoffen, n-alkanen, iso-alkanen, cyclischeverbindingen, < 2 % aromaten		
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	300 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	300 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	300 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	900 mg/m ³
14807-96-6	talk, gehydrateerd magnesiumsilicaat (MG3H2(SIO3)4)		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,16 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	2,16 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	3,6 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	3,6 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	43,2 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	4,54 mg/cm ²
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	1,08 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	1,08 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1,18 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	1,18 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	21,6 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	2,27 mg/cm ²
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	160 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut	oraal	systemisch	160 mg/kg lg/dag
1314-13-2	zinkoxide		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	5 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	83 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	83 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,5 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,83 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	0,5 mg/m ³

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 6 van 12

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
14807-96-6	talk, gehydrateerd magnesiumsilicaat (MG3H2(SiO3)4)	
Zoetwater		597,97 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		597,97 mg/l
Zeewater		141,26 mg/l
Zeewater (afgifte met tussenpozen)		141,26 mg/l
Zoetwatersediment		31,33 mg/kg
Zeewatersediment		3,13 mg/kg
1314-13-2	zinkoxide	
Zoetwater		20600 mg/l
Zeewater		6100 mg/l
Zoetwatersediment		117,8 mg/kg
Zeewatersediment		56,5 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100000 mg/l
Bodem		35,6 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

Neem BG-regel 192 in acht "Gebruik van oog- en gelaatsbescherming".

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.- EN 166

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. 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. . Neem BG-regel 195 in acht "Gebruik van beschermende handschoenen".

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber), CR (polychloroprenes, chloropreenrubber), Butylrubber, FKM (fluorrubber) neopreen. Zo mogelijk onderhandschoenen van katoen dragen.

Doordringtijd >480 min. dikte van het handschoenenmateriaal: >0,5 mm

Ongeschikt materiaal: leer, stof

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen- EN ISO 20345, Draag beschermende kleding met lange mouwen. DIN EN ISO 13688:2013

Bescherming van de ademhalingsorganen

Observeer BG-regel 190 "Gebruik van ademhalingsapparatuur". Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. In sprayverwerking: Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: A2/P2

De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken! EN 137

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 7 van 12

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

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	zie kleur op het etiket van de verpakking	
Geur:	Oplosmiddelen/Verdunningen	
		Methode
Smelpunt/vriespunt:	niet bepaald	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	ca. 120 °C	
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Vlampunt:	na	ASTM D 6450
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald	
pH:	na	
Viscositeit / kinematisch: (bij 20 °C)	na	
Wateroplosbaarheid:	onoplosbaar	
Oplossingssnelheid:	niet van toepassing	
Dampspanning: (bij 20 °C)	>0,1 hPa	
Dichtheid (bij 20 °C):	0,95 g/cm³	
Deeltjeskenmerken:	vloeibaar- niet van toepassing	

9.2. Overige informatie**Andere veiligheidskenmerken**

Oplosmiddel separatie-test:	<3%
Sublimatiepunt:	niet van toepassing
Verwekingspunt:	niet van toepassing
Pourpoint:	niet van toepassing
Uitlooptijdteit: (bij 20 °C)	na 4 DIN EN ISO 2431

Bijkomend advies

geen

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

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen hitte en vorst. Product niet laten indrogen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, sterk

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Onder bepaalde brandomstandigheden kunnen sporen van andere toxische producten niet worden uitgesloten.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 8 van 12

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) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
	koolwaterstoffen, n-alkanen, iso-alkanen, cyclischeverbindingen, < 2 % aromaten				
	oraal	LD50 >15000 mg/kg	Rat		OESO 401
	dermaal	LD50 >3160 mg/kg	Konijn		OESO 402
	inademing (4 h) damp	LC50 >6,1 mg/l	Rat		OESO 403
14807-96-6	talk, gehydrateerd magnesiumsilicaat (MG3H2(SIO3)4)				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat		
1314-13-2	zinkoxide				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	IUCLID	
22464-99-9	hexaanzuur, 2-ethyl-, zirkoniumzout				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >5000 mg/kg	Rat		
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 >4,3 mg/l	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Overgevoeligheidseffecten

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

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

Voortplantingstoxiciteit: 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.

Praktische ervaringen

Na langdurigere inademing van hoge dampconcentraties kunnen hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid etc.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 9 van 12

optreden.

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

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

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
	koolwaterstoffen, n-alkanen, iso-alkanen, cyclischeverbindingen, < 2 % aromaten					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 2200 mg/l	96 h	Dikkopelrits		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	Algentoxiciteit	NOEC 1000 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OESO 201
1314-13-2	zinkoxide					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 0,14 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 0,14 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 0,17 mg/l	48 h	Daphnia pulex (watervlo)		
22464-99-9	hexaanzuur, 2-ethyl-, zirkoniumzout					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >100 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Rijstvis)		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 500 mg/l	72 h	Algen		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 85,4 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
	koolwaterstoffen, n-alkanen, iso-alkanen, cyclischeverbindingen, < 2 % aromaten			
	OESO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
22464-99-9	hexaanzuur, 2-ethyl-, zirkoniumzout			
	OESO 301E	99%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatie

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

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

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 10 van 12

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

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 zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Ingedroogde materiaalresten kunnen via het huisvuil worden afgevoerd, vloeibare materiaalresten in overleg met het plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080111 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; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150104 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); metalen verpakking

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****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:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 11 van 12

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet geclassificeerd

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 3, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies:

49,918 % (474,22 g/l)

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen:

49,654 % (471,716 g/l)

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

Bijkomend advies

overgevoeligheid van de huid

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen 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): 2.

Afkortingen en acroniemen

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

Delangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnenBronnen: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Classificatie	Indelingsprocedure
Aquatic Chronic 3; H412	Berekeningsprocedure

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

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

STYLE COLOR Beton Finish

Datum van herziening: 29.04.2024

Productcode: 70716510250000

Pagina 12 van 12

EUH066

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

Geïdentificeerde toepassingen

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen	PW, C	19	9a	10, 11	10a, 11a	-	-	Sprüh/Rol/St

LCS: Levenscyclusfasen

SU: Gebruikssectoren

PC: Productcategorieën

PROC: Procescategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

AC: Voorwerpcategorieën

TF: Technische functies

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