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

1.1. Productidentificatie

OK Buitenlak Hoogglans

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:	Meffert AG Farbwerke	
Weg:	Sandweg 15	
Plaats:	D-55543 Bad Kreuznach	
Telefoon:	+49 671 870-0	Telefax: +49 671 870-397
E-mail:	info@meffert.com	
Contactperson:	Afdeling Regulatory Affairs	Telefoon: +49 671 870-310
E-mail:	SDB@meffert.com	
Internet:	www.meffert.com	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nederlandse Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 302748888
(Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftgingen) +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

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

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

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

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
	koolwaterstoffen, n-alkanen, iso-alkanen, cyclischeverbindingen, < 2 % aromaten			20 - < 25 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
13463-67-7	titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm]			10 - < 15 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
	koolwaterstoffen,C14-C18, n-alkanen, iso-alkanen, ringvormig, < 2% aromaten			1 - < 5 %
	927-632-8		01-2119457736-27	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

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	20 - < 25 %
	inhalatief: LC50 = >6,1 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >3160 mg/kg; oraal: LD50 = >15000 mg/kg		
13463-67-7	236-675-5	titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm]	10 - < 15 %
	inhalatief: LC50 = >6,82 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100		
	927-632-8	koolwaterstoffen,C14-C18, n-alkanen, iso-alkanen, ringvormig, < 2% aromaten	1 - < 5 %
	dermaal: LD50 = >3160 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

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 literatuuraanwijzingen een licht irriterend effect op de huid en slijmvliezen, zijn ontvettend voor de huid en bedwelmend. Bij direct contact met het longweefsel (bijv. door aspiratie) is een longontsteking mogelijk. Bij braken rrekening 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 (NOx)

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengebied 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 vervuilt, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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/m³	mg/m³	v/cm³	Kategorie	Oorsprong
13463-67-7	Titaandioxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat

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/m³
13463-67-7	titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm]		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	10 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	700 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof
Milieucompartiment	Waarde
13463-67-7	titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm]
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

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 concentatie 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 vervuilt, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

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
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	ca. 120 °C	
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Vlampunt:	62 °C	ASTM D 6450
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald	
pH:	na	
Viscositeit / kinematisch: (bij 20 °C)	> 20,50 mm²/s	
Wateroplosbaarheid:	onoplosbaar	
Oplossingssnelheid:	niet van toepassing	
Dampspanning: (bij 20 °C)	>0,1 hPa	
Dichtheid (bij 20 °C):	1,11 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)	>200s	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 (CO_2). Onder bepaalde brandomstandigheden kunnen sporen van andere toxische producten niet worden uitgesloten.

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
13463-67-7	titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm]				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat		OESO 425
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat		
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 >6,82 mg/l			
	koolwaterstoffen,C14-C18, n-alkanen, iso-alkanen, ringvormig, < 2% aromaten				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >3160 mg/kg	Konijn		

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.
titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm]: Testgegevens van de fabrikant van de grondstoffen die TiO2 bevatten volgens EN 15051-2 tonen aan dat de grondstoffen < 1% deeltjes bevatten met een aërodynamische diameter van <=10 µm en daarom niet voldoen aan de classificatiecriteria. Het gehalte aan respirabel en thoracaal stof van grondstoffen die TiO2 bevatten valt in de zeer lage of lage stofcategorie volgens de EN 15051-2 methode.

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. 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 mg/l	2200	96 h	Dikkopelrits		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l	1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OESO 201
13463-67-7	titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm]						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>10000	96 h	Cyprinus carpio (Karper)		OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	>100	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).			

12.3. Bioaccumulatie

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

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
13463-67-7	titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm]	352	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	

12.4. Mobiliteit in de bodem

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

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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 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:	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.

Zeevervoer (IMDG)

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.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

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.

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 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies:	24,948 % (276,927 g/l)
Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen:	25,043 % (277,982 g/l)

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

Bijkomend advies

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung (EU) 2020/878 erstellt.

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): 2,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15.

Afkortingen en acroniemen

Asp. Tox: Aspiratiegevaar
Carc: Kankerverwekkendheid
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 gegevensbronnen

Bronnen: http://www.gisbau.de http://www.baua.de

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

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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-emissiecategorieën
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.)