

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	Premium Primer Grey
Unieke formule-identificatie (UFI)	U0CX-98XC-1005-3E9H
Artikelnummer	800591

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

Relevant geïdentificeerde gebruiken	Lak Professioneel gebruik
-------------------------------------	------------------------------

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

PremTech International B.V.
Daggeldersweg 2
3449 JD Woerden
Nederland

Telefoon: +31 850 091884
e-mail: info@premtech.nl
Website: www.premtech.nl

e-mail (bevoegde persoon) info@premtech.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatiedienst voor noodgevallen +31 850 091884
Dit nummer is alleen beschikbaar tijdens de volgende kantoor-uren: Ma-Vr 09:00 tot 17:00 uur

Land	Naam	Telefoon
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (UMC Utrecht) Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen	+31 88 755 8000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Rubriek	Gevarenklasse	Categorie	Gevarenklasse en categorie	Gevaren-aanduiding
2.3	aërosolen	1	Aerosol 1	H222,H229
3.1D	acute dermale toxiciteit	4	Acute Tox. 4	H312
3.1I	acute toxiciteit bij inademing	4	Acute Tox. 4	H332
3.2	huidcorrosie /-irritatie	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	ernstig oogletsel/oogirritatie	2	Eye Irrit. 2	H319
3.8R	specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling (irritatie van de luchtwegen)	3	STOT SE 3	H335
3.9	specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling	2	STOT RE 2	H373

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Rubriek	Gevarenklasse	Categorie	Gevarenklasse en categorie	Gevarenaanduiding
4.1C	chronisch gevaar voor het aquatisch milieu	2	Aquatic Chronic 2	H411

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H-zinnen (gevenaanduidingen)

Code	Aanvullende gevareninformatie
EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen

De belangrijkste nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Uitgestelde of onmiddellijke effecten kunnen worden verwacht na kortstondige of langdurige blootstelling. Lekkage en bluswater kunnen tot verontreiniging van waterwegen leiden.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- signaalwoord Gevaar

- pictogrammen

GHS02, GHS07,
GHS08, GHS09



- gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H312+H332	Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen (gehoororganen, alle grove laesies en massa's) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- veiligheidsaanbevelingen

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P403+P233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- aanvullende gevareninformatie

EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.
--------	--

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Aanvullende etiketteringsvoorschriften overeenkomstig Richtlijn 75/324/EWG over aerosol

Zeer licht ontvlambaar. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

- gevaarlijke bestanddelen ter etikettering

Bevat: Reaction mass of ethylbenzene and xylene; xyleen; ethylbenzeen.

2.3 Andere gevaren

Er is geen verdere informatie.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.









RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet relevant (mengsel)

3.2 Mengsels

Het product bevat geen (additionele) inhoudsstoffen die zijn ingedeeld volgens de huidige kennis van de leverancier en bijdragen aan de indeling van het product en daarom in deze sectie vermeld moeten worden.




Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Noten
dimethylether	CAS No 115-10-6 EC No 204-065-8 Catalogus nr. 603-019-00-8 REACH reg. nr. 01-2119472128- 37-xxxx	≥ 50 – ≤ 75	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas C / H280	 	GHS-HC IOELV U(b)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	EC No 905-588-0 REACH reg. nr. 01-2119486136- 34-xxxx 01-2119488216- 32-xxxx 01-2119539452- 40-xxxx	≥ 25 – ≤ 50	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304	  	
xyleen	CAS No 1330-20-7 EC No 215-535-7 Catalogus nr. 601-022-00-9 REACH reg. nr. 01-2119488216- 32-xxxx	≤ 10	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412	  	C(a) GHS-HC IOELV

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Noten
trizinkbis(orthofosfaat)	CAS No 7779-90-0 EC No 231-944-3 Catalogus nr. 030-011-00-6 REACH reg. nr. 01-2119485044-40-xxxx	≤ 5	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		GHS-HC
ethylbenzeen	CAS No 100-41-4 EC No 202-849-4 Catalogus nr. 601-023-00-4 REACH reg. nr. 01-2119489370-35-xxxx	≤ 3	Flam. Liq. 2 / H225 Acute Tox. 4 / H332 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412		GHS-HC IARC: 2B IOELV
zinkoxide	CAS No 1314-13-2 EC No 215-222-5 Catalogus nr. 030-013-00-7 REACH reg. nr. 01-2119463881-32-xxxx	≤ 1	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		GHS-HC

Noten

- C(a): Mengsel van isomeren
 GHS- geharmoniseerde indeling (de indeling van de stof is overeenkomstig met de aantekening in de lijst overeenkomstig 1272/
 HC: 2008/EG, Annex VI)
 IARC: IARC groep 2B: stoffen die mogelijk kankerverwekkend zijn voor mensen (Internationaal Instituut voor Kankeronderzoek)
 2B:
 IOELV: stof met een gemeenschappelijke indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
 U(b): De toewijzing aan de groep "samengeperst gas" van de gevarenklasse is gebaseerd op de fysische toestand waarin het gas is verpakt

Naam van de stof	Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	M-Factoren	ATE	Blootstelingsroute
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	EC No 905-588-0	STOT RE 2; H373: C ≥ 10 %	-	1.100 mg/kg 11 mg/√4h	dermaal inademing: damp
xyleen	CAS No 1330-20-7 EC No 215-535-7	-	-	1.100 mg/kg 11 mg/√4h	dermaal inademing: damp

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Naam van de stof	Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	M-Factoren	ATE	Blootstelingsroute
ethylbenzeen	CAS No 100-41-4 EC No 202-849-4	-	-	11 mg//4h	inademing: damp

Opmerkingen

Alle vermelde percentages zijn gewichtspercentages tenzij anders vermeld. Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H-zinnen (gevaarenaanduidingen).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen

Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. Verplaats slachtoffer uit de gevarezone. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

Bij inademing

Voor verse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Bij huidcontact

Met veel water en zeep wassen. Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Bij oogcontact

Minstens 15 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opgehouden. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Bij inslikken

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Longirritatie. Hoesten. Oogirritatie. Veroorzaakt tranen. Huidirritatie.

4.3 Vermelding van de onmiddellijke vereiste medische verzorging en speciale behandeling

Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het antigifcentrum.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waternevel; Alcohol bestendig schuim; Droog bluspoeder; Kooldioxide (CO₂); Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Tijdens brand kunnen gevaarlijke dampen/rook ontstaan. Koolstofmonoxide (CO). Kooldioxide (CO₂).

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. Bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

Speciaal beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur (EN 133). Standaard beschermende kleding voor de brandweer.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Personen in veiligheid brengen. De getroffen zone ventileren.

Voor de hulpdiensten

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terecht komt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen. Laat de verantwoordelijke autoriteit waarschuwen als de stof in het water of in het riool terecht is gekomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen. Mechanisch opnemen.

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbevelingen

- maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Opslag - en opvangreservoir aarden.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na gebruik handen wassen. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. Voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

Het beheer van de bijbehorende risico's

- explosieve atmosferen

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

- ontvlammingsgevaar
Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Tegen zonlicht beschermen.

- incompatibele stoffen of mengsels
Verwijderd houden van basen, oxiderende stoffen, zuren.

Beheersing van de gevolgen

Tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals
Hoge temperaturen. UV straling/zonlicht.

Overweging van ander advies

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

- ventilatievereisten

Bewaar stoffen, die gezondheidsgevaarlijke dampen of gassen afstaan, op een plaats waar ze permanent afgezogen kunnen worden.

- specifieke ontwerpen voor opslagruimten of -vaten

- opslagtemperatuur Maximale opslagtemperatuur: 35 °C

- compatibele verpakkingen

Alleen toegelaten verpakkingen (bv. overeenkomstig ADR) mogen worden gebruikt.

7.3 Specifiek eindgebruik

Er is geen verdere informatie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Nationale grenswaarden

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)									
Land	Stofnaam	CAS No	Identificatie	TGG 8 uur [ppm]	TGG 8 uur [mg/m ³]	TGG 15 min [ppm]	TGG 15 min [mg/m ³]	Notatie	Bron
EU	ethylbenzeen	100-41-4	IOELV	100	442	200	884		2000/39/EG
EU	dimethylether	115-10-6	IOELV	1.000	1.920				2000/39/EG
EU	xyleen	1330-20-7	IOELV	50	221	100	442		2000/39/EG
NL	ethylbenzeen	100-41-4	GW		215		430	H	SC-SZW
NL	dimethylether	115-10-6	GW		950		1.500		SC-SZW
NL	xyleen, mengsel van isomeren	1330-20-7	GW		210		442		SC-SZW

Notatie

H absorbed through the skin

TGG 15 min korttijds waarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)

TGG 8 uur tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentieperiode van acht uur (behoudens anders vermeld)

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Relevante DNEL/DMEL/PNEC en andere drempelwaarden

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstelduur
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	221 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	442 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acuut - systemische effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	221 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - lokale effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	442 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acuut - lokale effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	212 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	65,3 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	260 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	acuut - systemische effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	65,3 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - lokale effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	260 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	acuut - lokale effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	125 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		DNEL	12,5 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	221 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	442 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acuut - systemische effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	221 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - lokale effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	442 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acuut - lokale effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	212 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Relevante DNEL 's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
xyleen	1330-20-7	DNEL	65,3 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	260 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	acuut - systemische effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	65,3 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - lokale effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	260 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	acuut - lokale effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	125 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
xyleen	1330-20-7	DNEL	12,5 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	DNEL	5 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	DNEL	83 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	DNEL	2,5 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	DNEL	83 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	DNEL	0,83 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
ethylbenzeen	100-41-4	DNEL	77 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
ethylbenzeen	100-41-4	DNEL	293 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acuut - lokale effecten
ethylbenzeen	100-41-4	DNEL	180 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
ethylbenzeen	100-41-4	DNEL	15 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
ethylbenzeen	100-41-4	DNEL	1,6 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
zinkoxide	1314-13-2	DNEL	0,5 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - lokale effecten

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
zinkoxide	1314-13-2	DNEL	83 mg/kg	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
zinkoxide	1314-13-2	DNEL	5 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
zinkoxide	1314-13-2	DNEL	0,83 mg/kg	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
zinkoxide	1314-13-2	DNEL	2,5 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
zinkoxide	1314-13-2	DNEL	83 mg/kg	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten

Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
dimethylether	115-10-6	PNEC	0,155 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
dimethylether	115-10-6	PNEC	0,016 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
dimethylether	115-10-6	PNEC	160 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
dimethylether	115-10-6	PNEC	0,681 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
dimethylether	115-10-6	PNEC	0,069 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
dimethylether	115-10-6	PNEC	0,045 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		PNEC	0,327 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		PNEC	0,327 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		PNEC	6,58 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		PNEC	12,46 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstelduur
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		PNEC	12,46 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		PNEC	2,31 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
xyleen	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
xyleen	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
xyleen	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
xyleen	1330-20-7	PNEC	6,58 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
xyleen	1330-20-7	PNEC	12,46 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
xyleen	1330-20-7	PNEC	12,46 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
xyleen	1330-20-7	PNEC	2,31 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	PNEC	20,6 µg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	PNEC	6,1 µg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	PNEC	100 µg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	PNEC	117,8 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	PNEC	56,5 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	PNEC	35,6 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
ethylbenzeen	100-41-4	PNEC	0,1 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
ethylbenzeen	100-41-4	PNEC	0,1 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
ethylbenzeen	100-41-4	PNEC	0,01 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
ethylbenzeen	100-41-4	PNEC	9,6 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
ethylbenzeen	100-41-4	PNEC	13,7 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
ethylbenzeen	100-41-4	PNEC	1,37 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
ethylbenzeen	100-41-4	PNEC	2,68 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
zinkoxide	1314-13-2	PNEC	20,6 µg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
zinkoxide	1314-13-2	PNEC	6,1 µg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
zinkoxide	1314-13-2	PNEC	100 µg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
zinkoxide	1314-13-2	PNEC	117,8 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
zinkoxide	1314-13-2	PNEC	56,5 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
zinkoxide	1314-13-2	PNEC	35,6 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

Bescherming van de ogen/het gezicht



Veiligheidsbril met zijbescherming dragen (EN 166).

Bescherming van de huid



Beschermende kleding (EN 340 & EN ISO 13688).

- bescherming van de handen



Draag geschikte handschoenen. Volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën zijn geschikt. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

- soort materiaal

Nitril rubber

- materiaaldikte

Gebruik handschoenen met een minimum materiaaldikte: $\geq 0,5$ mm.

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

- doorbraaktijd van het handschoenmateriaal

Gebruik handschoenen met een minimum doorbraaktijd van het handschoenmateriaal: >480 minuten (permeatieniveau: 6).

- andere beschermingsmiddelen

Rustperiodes voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen. Voorzie oogdouches en nooddouches op de werkplek.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Tijdens de bespuiting een geschikte adembescherming dragen. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Vol-/half-/kwartmasker (EN 136/140). Type: A-P2 (combinatiefilter voor partikels en organische gassen en dampen, kleurcode: bruin/wit).

Beheersing van milieublootstelling

Neem passende maatregelen om ongecontroleerde verspreiding in het milieu te voorkomen. Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terecht komt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vloeibaar, vast, gasvormig (sprayaerosol)
Kleur	grijs
Geur	vage koolwaterstof geur
Smelt-/vriespunt	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	-24,8 °C berekende waarde (drijfgas)
Verdampingssnelheid	niet bepaald
Ontvlambaarheid	ontvlambaar aerosol overeenkomstig GHS-criteria
Onderste en bovenste explosiegrens	LEL: 3 vol% UEL: 18 vol%
Vlampunt	-40 °C (c.c.) berekende waarde (drijfgas)
Zelfontbrandingstemperatuur	350 °C (zelfontbrandingstemperatuur (vloeistoffen en gassen))
Ontledingstemperatuur	geen gegevens beschikbaar
pH-waarde	niet bepaald
Kinematische viscositeit	niet relevant
Oplosbaarheid(edeen)	niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	deze informatie is niet beschikbaar

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Dampspanning	420 kPa
--------------	---------

Dichtheid	0,86 g/cm ³ bij 20 °C
Relatieve dichtheid / Relatieve dampdichtheid	0,86 (water = 1) >1 (lucht = 1)

Deeltjeskenmerken	niet relevant (aërosol)
-------------------	-------------------------

9.2 Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Aërosolen

- componenten (ontvlambaar)	100 %
Andere veiligheidskenmerken	er is geen verdere informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Het mengsel bevat (een) reactieve stof(fen). Gevaar van ontsteking.

10.2 Chemische stabiliteit

Het materiaal is stabiel onder normale atmosferische omstandigheden en verwachte temperatuur en druk bij opslag en hantering.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Verwijderd houden van warmte.

Indicaties hoe brand en ontploffingen vermeden kunnen worden

Tegen zonlicht beschermen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxideringsmiddelen (oxiderend).

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bekende en redelijkerwijs te verwachten gevaarlijke ontledingsproducten, die bij gebruik, opslag, lozing en verhitting worden geproduceerd, zijn niet bekend. Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

Acute toxiciteit

Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing.

- acute toxiciteitsschatting (ATE)

Blootstellingsroute	ATE
Dermaal	1.298 mg/kg
Inademing: damp	12,25 mg/l/4h

- acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel

Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen in het mengsel			
Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	ATE
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		dermaal	1.100 mg/kg
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		inademing: damp	11 mg/l/4h
xyleen	1330-20-7	dermaal	1.100 mg/kg
xyleen	1330-20-7	inademing: damp	11 mg/l/4h
ethylbenzeen	100-41-4	inademing: damp	11 mg/l/4h

Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
dimethylether	115-10-6	inademing: gas	LC50	164.000 ppmV/4h	rat
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		oraal	LD50	3.523 mg/kg	rat
xyleen	1330-20-7	dermaal	LD50	5.627 mg/kg	muis
xyleen	1330-20-7	oraal	LD50	3.523 mg/kg	rat
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	oraal	LD50	>5.000 mg/kg	rat
ethylbenzeen	100-41-4	oraal	LD50	3.500 mg/kg	rat
zinkoxide	1314-13-2	oraal	LD50	>5.000 mg/kg	rat
zinkoxide	1314-13-2	dermaal	LD50	>2.000 mg/kg	rat

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergie in te delen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen

Het product bevat ingrediënten die voorkomen op de SZW-lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen. Zie hoofdstuk 15 voor meer informatie over de ingrediënten.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan organen (gehoororganen, alle grove laesies en massa's) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevarencategorie	Doelorgaan	Blootstellingsroute
2	gehoororganen	na blootstelling
2	alle grove laesies en massa's	na blootstelling

Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

11.2 Informatie over andere gevaren

Er is geen verdere informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
dimethylether	115-10-6	LC50	>4,1 g/l	vis	96 h
dimethylether	115-10-6	EC50	>4,4 g/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
dimethylether	115-10-6	NOEC	≥4,1 g/l	vis	96 h

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		LC50	8,4 mg/l	vis	96 h
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		EC50	4,9 mg/l	alg	72 h
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		ErC50	4,7 mg/l	alg	72 h
xyleen	1330-20-7	LC50	8,4 mg/l	vis	96 h
xyleen	1330-20-7	EC50	4,9 mg/l	alg	72 h
xyleen	1330-20-7	ErC50	4,7 mg/l	alg	72 h
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	LC50	315 µg/l	vis	96 h
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	EC50	860 µg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	NOEC	2,34 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	groeisnelheid (ErCx) 10%	350 µg/l	alg	48 h
ethylbenzeen	100-41-4	LC50	7 mg/l	vis	24 h
ethylbenzeen	100-41-4	EC50	2,4 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
ethylbenzeen	100-41-4	NOEC	3,3 mg/l	vis	96 h
zinkoxide	1314-13-2	LC50	315 µg/l	vis	96 h
zinkoxide	1314-13-2	EC50	860 µg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
zinkoxide	1314-13-2	ErC50	0,74 mg/l	alg	96 h
zinkoxide	1314-13-2	NOEC	100 µg/l	ongewervelde aquatische organismen	96 h
zinkoxide	1314-13-2	groei (EbCx) 10%	5,2 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
zinkoxide	1314-13-2	groeisnelheid (ErCx) 10%	350 µg/l	alg	48 h

(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		EL50	2,9 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	21 d
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		ErC50	4,36 mg/l	alg	73 h

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		EC50	2,2 mg/l	alg	73 h
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		NOEC	>1,3 mg/l	vis	56 d
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		LOEC	3,16 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	21 d
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		groeisnelheid (ErCx) 10%	1,9 mg/l	alg	73 h
xyleen	1330-20-7	EL50	2,9 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	21 d
xyleen	1330-20-7	ErC50	4,36 mg/l	alg	73 h
xyleen	1330-20-7	EC50	2,2 mg/l	alg	73 h
xyleen	1330-20-7	NOEC	>1,3 mg/l	vis	56 d
xyleen	1330-20-7	LOEC	3,16 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	21 d
xyleen	1330-20-7	groeisnelheid (ErCx) 10%	1,9 mg/l	alg	73 h
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	LC50	330 µg/l	vis	95 h
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	EC50	5,2 mg/l	micro-organismen	3 h
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	NOEC	440 µg/l	vis	72 d
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	LOEC	51 µg/l	vis	30 d
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	groeisnelheid (ErCx) 10%	8,6 µg/l	alg	3 d
ethylbenzeen	100-41-4	EC50	2,8 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	24 h
ethylbenzeen	100-41-4	LC50	3,6 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	7 d
ethylbenzeen	100-41-4	LOEL	1,7 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	7 d
ethylbenzeen	100-41-4	NOEC	0,96 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	7 d
ethylbenzeen	100-41-4	LOEC	1,7 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	7 d
zinkoxide	1314-13-2	LC50	330 µg/l	vis	95 h
zinkoxide	1314-13-2	EC50	2,065 mg/l	vis	84 h
zinkoxide	1314-13-2	ErC50	0,65 mg/l	alg	4 d
zinkoxide	1314-13-2	NOEC	440 µg/l	vis	72 d
zinkoxide	1314-13-2	LOEC	51 µg/l	vis	30 d

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
zinkoxide	1314-13-2	groeisnelheid (ErCx) 10%	8,6 µg/l	alg	3 d

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Proces	Afbraaksnelheid	Tijd	Methode
dimethylether	115-10-6	zuurstofdepletie	5 %	28 d	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		zuurstofdepletie	98 %	28 d	
xyleen	1330-20-7	zuurstofdepletie	98 %	28 d	

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie van de bestanddelen in het mengsel				
Naam van de stof	CAS No	BCF	Log KOW	BZV5/CZV
dimethylether	115-10-6		0,07 (pH-waarde: 7, 25 °C)	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		>5,5 - <12,2	3,2 (pH-waarde: 7, 20 °C)	
xyleen	1330-20-7	>5,5 - <12,2	3,2 (pH-waarde: 7, 20 °C)	
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0	28.960		
ethylbenzeen	100-41-4	1	3,6 (pH-waarde: 7,84, 20 °C)	
zinkoxide	1314-13-2	0,002		

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

12.7 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu.

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Het is gevaarlijk afval; alleen goedgekeurde verpakkingen (bv. overeenkomstig ADR) mogen worden gebruikt. Volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycled. Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf.

Opmerkingen

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerders.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR/RID/ADN	VN 1950
IMDG-Code	VN 1950
ICAO-TI	VN 1950

14.2 Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID/ADN	SPUITBUSSEN brandbaar
IMDG-Code	SPUITBUSSEN
ICAO-TI	Spuitbussen (Aërosolen), brandbaar

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID/ADN	2 (2.1)
IMDG-Code	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Verpakkingsgroep

niet toegekend

14.5 Milieugevaren

Milieugevaarlijke stoffen (aquatische milieu) gevaar voor het aquatisch milieu

trizinkbis(orthofosfaat)

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Aan de bepalingen voor gevaarlijke goederen (ADR) moet ook in het bedrijf worden voldaan.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

Informatie voor elke van de VN-reglementen

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN) - aanvullende informatie

Classificatiecode 5F
Gevaarsetiketten 2.1, vis en boom



Milieugevaren ja (gevaar voor het aquatisch milieu)
Bijzondere bepalingen 190, 327, 344, 625
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ) E0
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ) 1 L
Vervoerscategorie 2
Tunnelbeperkingscode D

Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) - aanvullende informatie

Mariene verontreiniger (Marine Pollutant) ja (gevaar voor het aquatisch milieu)
Gevaarsetiketten 2.1, vis en boom



Bijzondere bepalingen 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ) E0
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ) 1 L
EmS F-D, S-U
Stuwage categorie -

Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR) - aanvullende informatie

Milieugevaren ja (gevaar voor het aquatisch milieu)
Gevaarsetiketten 2.1



Bijzondere bepalingen A145, A167
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ) E0
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ) 30 kg

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII

Naam	Naam volgens inventaris	Beperking	Nr.
xyleen	dit product voldoet aan de criteria voor indeling van Verordening nr. 1272/2008/EG	R3	3
xyleen	ontvlambaar / pyrofoor	R40	40
xyleen	stoffen in inkt voor tatoeage of permanente make-up	R75	75
ethylbenzeen	dit product voldoet aan de criteria voor indeling van Verordening nr. 1272/2008/EG	R3	3
ethylbenzeen	ontvlambaar / pyrofoor	R40	40
dimethylether	ontvlambaar / pyrofoor	R40	40
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	dit product voldoet aan de criteria voor indeling van Verordening nr. 1272/2008/EG	R3	3
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	ontvlambaar / pyrofoor	R40	40
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	stoffen in inkt voor tatoeage of permanente make-up	R75	75

Legenda

- R3
- Mogen niet worden gebruikt:
 - in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
 - in scherts- en fopartikelen,
 - in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.
 - Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht.
 - Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij:
 - als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en
 - gevaarlijk zijn bij inademing en met H304 worden gekenmerkt.
 - Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059).
 - Onverminderd de toepassing van andere bepalingen van de Unie inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen:
 - lampoliën die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: "Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden"; en, uiterlijk op 1 december 2010, "Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben";
 - aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: "Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben";
 - lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 liter.

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Legenda

- R40
1. Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements- of decoratiedoeleinden, zoals:
 - metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel);
 - kunstsneeuw en -rijp (decoratieartikel);
 - „scheetkussens” (fopartikel);
 - „silly string” (schertsartikel);
 - nepdrollen (fopartikel);
 - feesttoeters (amusementsartikel);
 - vlokken en schuim (decoratieartikel);
 - imitatiespinnenwebben (fopartikel);
 - stinkbommen (schertsartikel).
 2. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld:
„Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers”.
 3. De punten 1 en 2 gelden echter niet voor aerosolen als bedoeld in artikel 8, lid 1 bis, van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad (2).
 4. De in de punten 1 en 2 bedoelde aerosolen mogen niet in de handel worden gebracht, tenzij zij voldoen aan de in die punten genoemde voorschriften.

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Legenda

- R75
- Mogen niet in de handel worden gebracht in mengsels voor tatoeagedoeleinden, en mengsels die dergelijke stoffen bevatten, mogen niet voor tatoeagedoeleinden worden gebruikt na 4 januari 2022 indien de stof(fen) in kwestie aanwezig is(zijn) of indien de volgende omstandigheden zich voordoen:
 - in het geval van een stof die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 is ingedeeld als kankerverwekkende stof van categorie 1A, 1B of 2, of als voor geslachtscellen mutagene stof van categorie 1A, 1B of 2, de concentratie van die stof in het mengsel gelijk is aan of groter is dan 0,00005 gewichtspersent;
 - in het geval van een stof die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 is ingedeeld als giftig voor de voortplanting, categorie 1A, 1B of 2, de concentratie van die stof in het mengsel gelijk is aan of groter is dan 0,001 gewichtspersent;
 - in het geval van een stof die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 is ingedeeld als huidallergeen van categorie 1, 1A of 1B, de concentratie van die stof in het mengsel gelijk is aan of groter is dan 0,001 % gewichtspersent;
 - in het geval van een stof die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 is ingedeeld als bijtend voor de huid, categorie 1, 1A, 1B of 1C, of irriterend voor de huid, categorie 2, of voor ernstig oogletsel van categorie 1 of als irriterend voor de ogen, categorie 2, de concentratie van die stof in het mengsel gelijk is aan of groter is dan:
 - 0,1 gewichtspersent, indien de stof uitsluitend als pH-regelaar wordt gebruikt;
 - 0,01 gewichtspersent, in alle andere gevallen;
 - in het geval van een stof die in bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 (*1) is opgenomen, een concentratie in het mengsel gelijk aan of groter dan 0,00005 gewichtspersent;
 - in het geval van een stof waarvoor in kolom g (Producttype, lichaamsdelen) van de tabel in bijlage IV bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 een of meer van de volgende soorten voorwaarden is aangegeven, de concentratie van de stof in het mengsel gelijk aan of groter dan 0,00005 gewichtspersent:
 - "Producten die worden af-, uit- of weggespoeld";
 - "Niet gebruiken in producten die op de slijmvliezen worden aangebracht";
 - "Niet gebruiken in oogproducten";
 - in het geval van een stof waarvoor in kolom h (Maximale concentratie in het gebruiksklare product) of kolom i (andere) van de tabel in bijlage IV bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 een voorwaarde is aangegeven, de concentratie van de stof in het mengsel niet voldoet aan de in die kolom vermelde voorwaarde, of de stof op een andere wijze daar niet aan voldoet;
 - in het geval van een in aanhangsel 13 bij deze bijlage opgenomen stof, de concentratie van de stof in het mengsel gelijk aan of groter dan de in dat aanhangsel voor die stof vastgestelde concentratiegrens.
 - In het kader van deze vermelding wordt onder gebruikmaking van een mengsel "voor tatoeagedoeleinden" verstaan: het inspuiten of inbrengen van het mengsel in de huid, de slijmvliezen of de oogbol van een persoon door middel van een proces of procedure (waaronder procedures die gewoonlijk worden aangeduid als "permanente make-up", cosmetische tatoeage, "microblading" en "micropigmentatie"), met als doel een permanent(e) merk of tekening op het lichaam van die persoon achter te laten.
 - Indien een stof die niet in aanhangsel 13 is vermeld, onder meer dan een van de punten a) tot en met g) van lid 1 valt, geldt voor die stof de strengste van de in die punten vastgestelde concentratiegrenzen. Indien een in aanhangsel 13 vermelde stof ook onder een of meer van de punten a) tot en met g) van punt 1 valt, is de in punt 1, onder h), vastgestelde concentratiegrens op die stof van toepassing.
 - In afwijking hiervan is lid 1 niet van toepassing op de volgende stoffen tot 4 januari 2023:
 - Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EG-nr. 205-685-1, CAS-nr. 147-14-8);
 - Pigment Green 7 (CI 74260, EG-nr. 215-524-7, CAS-nr. 1328-53-6).
 - Indien deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 na 4 januari 2021 wordt gewijzigd en daarbij een stof zodanig wordt ingedeeld of opnieuw wordt ingedeeld dat die stof onder a), b), c) of d) van punt 1 van deze vermelding valt, of onder een ander punt valt dan voorheen, en indien de datum van toepassing van die nieuwe of herziene indeling na de in punt 1 bedoelde datum of, naargelang van het geval, punt 4 van deze vermelding is, wordt die wijziging voor de toepassing van deze vermelding op die stof behandeld als van toepassing op de datum van toepassing van die nieuwe of herziene indeling.
 - Indien de vermelding van een stof in bijlage II of bijlage IV bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 na 4 januari 2021 zodanig wordt gewijzigd dat de stof onder e), f) of g) van punt 1 van deze vermelding valt, of onder een ander punt dan voorheen, en indien de wijziging van kracht wordt na de in punt 1 of, in voorkomend geval, punt 4, bedoelde datum van deze vermelding, wordt die wijziging voor wat betreft de toepassing van deze vermelding op die stof behandeld als van toepassing wordend met ingang van de datum die valt 18 maanden na de inwerkingtreding van de handeling waarbij die wijziging is vastgesteld.
 - Leveranciers die een mengsel na 4 januari 2022 voor tatoeagedoeleinden op de markt brengen, zorgen ervoor dat de volgende informatie op het mengsel is vermeld:
 - de tekst "Mengsel voor gebruik in tatoeages of permanente make-up";
 - een uniek referentienummer voor identificatie van de partij;
 - de lijst van ingrediënten overeenkomstig de nomenclatuur die is vastgesteld in de woordenlijst van gemeenschappelijke benamingen van ingrediënten overeenkomstig artikel 33 van Verordening (EG) nr. 1223/2009, of, bij ontbreken van een gemeenschappelijke benaming, de IUPAC-benaming. Bij ontbreken van een gemeenschappelijke benaming van ingrediënten of IUPAC-benaming, het CAS- en EG-nummer. De ingrediënten worden vermeld in afnemende volgorde van gewicht of volume van de ingrediënten op het moment van de samenstelling. Onder "ingrediënt" wordt verstaan elke stof die tijdens het samenstellen van het mengsel voor tatoeagedoeleinden wordt toegevoegd en daarin aanwezig is. Onzuiverheden worden niet als ingrediënten beschouwd. Indien de naam van een stof die als ingrediënt in de zin van deze vermelding wordt gebruikt, reeds overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 op het etiket moet worden vermeld, hoeft die ingrediënt niet overeenkomstig deze verordening te worden vermeld;
 - de aanvullende vermelding "pH-regelaar" voor stoffen die vallen onder lid 1, onder d), ii);
 - de vermelding "Bevat nikkel. Kan allergische reacties veroorzaken." als het mengsel nikkel bevat onder de in aanhangsel 13 vermelde concentratiegrens;
 - de vermelding "Bevat zeeswaardig chroom (VI). Kan allergische reacties veroorzaken." als het mengsel chroom (VI) bevat onder de in aanhangsel 13 vermelde concentratiegrens;
 - veiligheidsvoorschriften voor het gebruik, voor zover deze niet reeds overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 op het etiket moeten worden vermeld. De informatie moet duidelijk zichtbaar, gemakkelijk leesbaar en onuitwisbaar zijn aangebracht. De informatie wordt vermeld in de officiële taal of talen van de lidstaat of -staten waar het mengsel in de handel wordt gebracht, tenzij door de betrokken lidstaat of -staten anders is bepaald.Indien er op de verpakking niet genoeg ruimte is voor de in de eerste alinea bedoelde informatie, wordt die informatie, behalve voor wat punt a) betreft, opgenomen in de gebruiksaanwijzing. De persoon die het mengsel toedient, verstrekt de gegevens

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Legenda

die overeenkomstig dit punt op de verpakking of in de gebruiksaanwijzing zijn vermeld aan de persoon die de procedure ondergaat voordat het mengsel voor tatoeagedoeleinden wordt gebruikt.

8. Mengsels zonder de tekst "Mengsel voor gebruik in tatoeages of permanente make-up" mogen niet voor tatoeagedoeleinden worden gebruikt.

9. Deze vermelding is niet van toepassing op stoffen die gassen zijn bij een temperatuur van 20 °C en druk van 101,3 kPa, of die een dampspanning genereren van meer dan 300 kPa bij een temperatuur van 50 °C, met uitzondering van formaldehyde (CAS-nr. 50-00-0, EG-nr. 200-001-8).

10. Deze vermelding is niet van toepassing op het in de handel brengen of het gebruiken van mengsels voor tatoeagedoeleinden die uitsluitend als medisch hulpmiddel of toebehoren van een medisch hulpmiddel in de zin van Verordening (EU) 2017/745 in de handel wordt gebracht of gebruikt. Wanneer een mengsel niet uitsluitend als medisch hulpmiddel of toebehoren van een medisch hulpmiddel in de handel is gebracht of kan worden gebruikt, zijn de voorschriften van Verordening (EU) 2017/745 en de voorschriften van deze verordening cumulatief van toepassing.

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV) / SVHC - kandidaat lijst

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Seveso Richtlijn

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Gevaarlijke stof/gevarencategorieën	Drempelwaarden (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelrichtingen en hogedrempelrichtingen	Noten
P3a	ontvlambare aerosolen (bevatten Ontvl. Gas of Ontvl. vlst.)	150 500	46)

Notatie

46) „ontvlambare” aerosolen van categorie 1 of 2, die ontvlambare gassen van categorie 1 of 2 of ontvlambare vloeistoffen van categorie 1 bevatten
aantekening: drempelwaarden = netto

Verordening betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

Registers inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)			
Naam volgens inventaris	CAS No	Opmerkingen	Drempelwaarde voor uitstoot in de lucht (kg/jaar)
xyleen, mengsel van isomeren	1330-20-7	(17) (11)	
ethylbenzeen	100-41-4	(11)	

Legenda

(11) Rapportage voor de afzonderlijke verontreinigende stoffen is vereist indien de drempelwaarde voor BTEX (de sommatieparameter voor benzeen, toluen, ethylbenzeen en xyleen) wordt overschreden

(17) Totale massa xyleen (ortho-, meta- en paraxyleen)

Kaderrichtlijn water (KRW)

Lijst van verontreinigende stoffen (KRW)				
Naam van de stof	Naam volgens inventaris	CAS No	Opgenomen in	Opmerkingen
zinkoxide	Stoffen en preparaten, of de afbraakproducten daarvan, waarvan is aangetoond dat zij carcinogene of mutagene eigenschappen hebben, of eigenschappen		a)	

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Lijst van verontreinigende stoffen (KRW)				
Naam van de stof	Naam volgens inventaris	CAS No	Opge-nomen in	Opmerkingen
	die in of via het aquatische milieu gevolgen kunnen hebben voor steroïdogene functies, schildklier-functies, de voortplanting of ande-re hormonale functies			
zinkoxide	Metalen en metaalverbindingen		a)	
xyleen	Stoffen en preparaten, of de af-braakproducten daarvan, waar-van is aangetoond dat zij carcino-gene of mutagene eigenschap-pen hebben, of eigenschappen die in of via het aquatische milieu gevolgen kunnen hebben voor steroïdogene functies, schildklier-functies, de voortplanting of ande-re hormonale functies		a)	
ethylbenzeen	Stoffen en preparaten, of de af-braakproducten daarvan, waar-van is aangetoond dat zij carcino-gene of mutagene eigenschap-pen hebben, of eigenschappen die in of via het aquatische milieu gevolgen kunnen hebben voor steroïdogene functies, schildklier-functies, de voortplanting of ande-re hormonale functies		a)	
trizinkbis(orthofosfaat)	Stoffen die bijdragen tot de eutro-fïëring (met name nitraten en fos-faten)		a)	
trizinkbis(orthofosfaat)	Stoffen en preparaten, of de af-braakproducten daarvan, waar-van is aangetoond dat zij carcino-gene of mutagene eigenschap-pen hebben, of eigenschappen die in of via het aquatische milieu gevolgen kunnen hebben voor steroïdogene functies, schildklier-functies, de voortplanting of ande-re hormonale functies		a)	
trizinkbis(orthofosfaat)	Metalen en metaalverbindingen		a)	

Legenda

A) Indicatieve lijst van de belangrijkste verontreinigende stoffen

Verordening (EU) 2019/1148 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven, tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 98/2013

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Verordening betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Nationale voorschriften (Nederland)

SZW-lijst CMR-effecten

Lijst van kankerverwekkende, mutagene, en voor de voortplanting giftige stoffen (SZW-lijst)				
Naam volgens inventaris	CAS No	Kankerverwekkendheid	Mutageniteit	Giftigheid voor de voortplanting
xyleen	1330-20-7			repr D2

Legenda

D2

repr

Ontwikkeling categorie 2

Opgenomen in "NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen"

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
2000/39/EG	Richtlijn van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad
Acute Tox.	Acute toxiciteit
ADN	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	Accord relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
ADR/RID/ADN	Overeenkomsten betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg/per spoor/over de binnenwateren (ADR/RID/ADN)
Aquatic Acute	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu
Aquatic Chronic	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu
Asp. Tox.	Aspiratiegevaar
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BZV	Biologisch zuurstofvraag
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
catalogus nr.	Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labeling and Packaging) van stoffen en mengsels
CMR	Carcinogeen, Mutageen of Reproductietoxisch
CZV	Chemische Zuurstofvraag

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
DGR	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afgeleide dosis met minimaal effect)
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
EC50	Effectieve concentratie 50 %. De EC50 komt overeen met de concentratie van een geteste stof die 50 % verandering in de respons veroorzaakt (bvb. op de groei) gedurende een gespecificeerde tijdsinterval
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zeventijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)
EL50	Effective Belading 50 %: de EL50 komt overeen met de belading die nodig is om een respons verkrijgen in 50 % van de testorganismen
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)
EmS	Emergency Schedule (rampenplan)
ErC50	≡ EC50: in deze methode de concentratie van een teststof waarbij ten opzichte van de controle een 50 % vermindering van de groei (EbC50) of de groeisnelheid (ErC50) optreedt
Eye Dam.	Veroorzaakt ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Irriterend voor ogen
Flam. Gas	Ontvlambaar gas
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistof
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IARC	Internationaal Instituut voor Kankeronderzoek
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (Technische voorschriften voor het veilig vervoeren van gevaarlijke goederen via de lucht)
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
IOELV	Indicatieve grenswaard voor beroepsmatige blootstelling
LC50	Letale concentratie 50 %: is de concentratie waarde in lucht van het materiaal waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een bepaalde tijdsinterval
LD50	Letale dosis 50 %: de LD50 komt overeen met de dosis van een geteste stof waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een gespecificeerde tijdsinterval
LEL	Onderste explosiegrens (LEL)
LOEC	Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld
LOEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een effect werd vastgesteld
log KOW	n-Octanol/water
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
ppm	Deeltjes per miljoen
Press. Gas	Gas onder druk
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
SC-SZW	Staatscourant: Regeling van de Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling
Skin Corr.	Huidcorrosief
Skin Irrit.	Huidirriterend
STOT RE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
SVHC	Zeer zorgwekkende stof
TGG 15 min	Kortetijdswaarde
TGG 8 uur	Tijd gewogen gemiddelde
UEL	Bovenste explosiegrens (UEL)
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels. Gezondheidsgevaaren, Milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in rubriek 2 en 3 vermeld)

Code	Tekst
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

Premium Primer Grey

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 11.04.2022

Code	Tekst
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen (gehoororganen, alle grove laesies en massa's) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Disclaimer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.