

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Datum van uitgave/Revisie datum

: 26 februari 2026

Versie

: 4



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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Productcode : 000001202077

Overige middelen ter identificatie

00477304

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

Productgebruik : Professionele toepassingen, Toegepast d.m.v. spuiten.

Gebruik van de stof of het mengsel : Coating.

Afgeraden gebruik : Het product is niet bedoeld, geëtiketteerd en verpakt voor consumentengebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Nationaal Vergiftings Informatie Centrum 088 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Leverancier

+31 20 4075210

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Repr. 1B, H360F
STOT RE 2, H373
Aquatic Chronic 3, H412

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen	:	
Signaalwoord	:	Gevaar
Gevarenaanduidingen	:	Ontvlambare vloeistof en damp. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Preventie	:	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Beschermdende handschoenen en beschermende kleding en oogbescherming of gelaatsbescherming dragen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Damp niet inademen.
Reactie	:	NA (mogelijke) blootstelling: Onmiddellijk een arts raadplegen.
Opslag	:	Niet van toepassing.
Verwijdering	:	Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving. P202, P280, P210, P260, P308 + P313, P501
Gevaarlijke bestanddelen	:	☒ epoxyhars (700<MW<=1100); fenol, gemethylstyreneerd; kwarts (SiO2); oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten; cashew, notedopvloeistof en formaldehyde
Aanvullende etiketonderdelen	:	Niet van toepassing.
Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	:	Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
Speciale verpakkingseisen	:	
Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien	:	Niet van toepassing.

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Voelbare gevaarsaanduiding	: Niet van toepassing.
2.3 Andere gevaren	
Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII	: Dit mengsel bevat substanties die worden beoordeeld als een PBT of een zPzB, zie Paragraaf 3.2.
Product voldoet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006.	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	: Langdurig of herhaald contact kan een droge huid en irritatie veroorzaken. Bevat een stof die formaldehyde kan afscheiden bij opslag langer dan de houdbaarheid en/ of tijdens het uithardingsproces in geval van temperaturen boven 60C/140F.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels		: Mengsel			
Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	% naar gewicht	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
epoxyhars (700<MW <=1100)	REACH #: Vrijgesteld CAS-nummer: 25036-25-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
xyleen	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS-nummer: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥10 - ≤18	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermaal] = 1700 mg/kg ATE [Inademing (dampen)] = 11 mg/l	[1] [2]
fenol, gemethylstyreneerd	REACH #: 01-2119555274-38 EC: 270-966-8 CAS-nummer: 68512-30-1	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [3]
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	REACH #: 01-2119451097-39 EC: 265-198-5 CAS-nummer: 64742-94-5 Index: 649-424-00-3	≥1.0 - ≤5.0	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
kwarts (SiO2) (<10 microns)	EC: 238-878-4 CAS-nummer: 14808-60-7	≥1.0 - ≤5.0	STOT RE 1, H372 (inademing)	-	[1] [2]
Dutch (NL)	Netherlands	Nederland	3/25		

Code : 000001202077
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Datum van uitgave/Revisie datum : 26 februari 2026

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	REACH #: 01-2119485289-22 EC: 271-846-8 CAS-nummer: 68609-97-2 Index: 603-103-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 1B, H360F	-	[1]
1-methoxypropan-2-ol	REACH #: 01-2119457435-35 EC: 203-539-1 CAS-nummer: 107-98-2 Index: 603-064-00-3	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ethylbenzeen	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS-nummer: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (gehoororganen) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inademing (dampen)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
12-hydroxyoctadecaanzuur, reactieproducten met 1,3-benzeendimethaanamine en hexamethyleendiamine	REACH #: 01-0000017900-73 EC: 432-840-2 CAS-nummer: 220926-97-6 Index: 616-201-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (longen) (inademing) Aquatic Chronic 4, H413	ATE [Inademing (stof en dampen)] = 3.56 mg/l	[1]
Urea, polymer with formaldehyde, butylated	CAS-nummer: 68002-19-7	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
cashew, notedopvloeistof	REACH #: 01-2119502450-57 EC: 700-991-6 CAS-nummer: 8007-24-7	≤1.6	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [Oraal] = 500 mg/kg ATE [Dermaal] = 1100 mg/kg	[1]
2-methylpropan-1-ol	REACH #: 01-2119484609-23 EC: 201-148-0 CAS-nummer: 78-83-1 Index: 603-108-00-1	≤1.3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1]
formaldehyde	REACH #: 01-2119488953-20 EC: 200-001-8 CAS-nummer: 50-00-0 Index: 605-001-00-5	<0.10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 EUH071	ATE [Oraal] = 500 mg/kg ATE [Inademing (gassen)] = 100 ppm Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% STOT SE 3, H335: C ≥ 5% EUH071: C ≥ 25%	[1] [2]

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

			Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.		
--	--	--	---	--	--

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
 - [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
 - [3] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

SUB codes zijn bestanddelen zonder een geregistreerd CAS-nummer.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Oogcontact** : Verwijder contactlenzen, spoel met veel schoon water uit de kraan, houd de oogleden minstens 10 minuten uit elkaar en vraag onmiddellijk medisch advies.
- Inademing** : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. GEEN braken opwekken.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie. Ontvettend voor de huid. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn of irritatie
tranenvloed
roodheid

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inademing	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
Huidcontact	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid droogheid barsten gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
Inslikken	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	: Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Specifieke behandelingen	: Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen waterstraal.

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

Risico's van de stof of het mengsel	: Ontvlambare vloeistof en damp. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terechtkomt.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolstofdioxide stikstofdioxide gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n) Formaldehyde.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	: In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
---	---

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingsstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
---	--

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	: Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermde en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebiet. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Voor de hulpdiensten	: Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen	: Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuilend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.
-------------------------------	--

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gering morsen	: Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdoelen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Uitgebreid morsen	: Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken	: Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen. Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.
--------------------------------------	---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingscenario('s).

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

Code : 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum : 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY	

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Beschermende maatregelen	: Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Personen die in het verleden last hebben gehad van sensibilisatie van de huid mogen niet worden ingezet bij enig proces waarbij dit produkt wordt gebruikt. Blootstelling vermijden - vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. Vermijd blootstelling tijdens zwangerschap. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Adem damp of mist niet in. Niet innemen. Voorkom lozing in het milieu. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
Advies inzake algemene arbeidshygiëne	: In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	: Bewaren tussen de volgende temperaturen: 0 tot 35°C (32 tot 95°F). Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2 voor aanbevolen gebruik.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
 xyleen	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 5/2024) [xyleen, o-, m-, p-isomeren] Opgenomen via de huid. Wettelijke grenswaarde TGG 8 uren: 210 mg/m³. Wettelijke grenswaarde TGG 15 minuten: 442 mg/m³. Wettelijke grenswaarde TGG 15 minuten: 100 ppm. Wettelijke grenswaarde TGG 8 uren: 47.5 ppm.
kwarts (SiO2) (<10 microns)	OEL-referentie is verouderd of wordt niet herkend. Overweeg een herziening. (Nederland, 12/2006) MAC-TGG, 8 uur 8 uren: 0.075 mg/m³. Formulier: Inadembare fractie.
1-methoxypropaan-2-ol	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 5/2024) Carc B1. Wettelijke grenswaarde TGG 8 uren: 0.075 mg/m³. Formulier: respirabel stof.
ethylbenzeen	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 5/2024) Opgenomen via de huid. Wettelijke grenswaarde TGG 8 uren: 375 mg/m³. Wettelijke grenswaarde TGG 15 minuten: 563 mg/m³. Wettelijke grenswaarde TGG 8 uren: 100 ppm. Wettelijke grenswaarde TGG 15 minuten: 150 ppm.
formaldehyde	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 5/2024) Carc B1. Huidensibilisator. Wettelijke grenswaarde TGG 8 uren: 0.15 mg/m³. Wettelijke grenswaarde TGG 15 minuten: 0.5 mg/m³. Wettelijke grenswaarde TGG 15 minuten: 0.41 ppm. Wettelijke grenswaarde TGG 8 uren: 0.12 ppm.

Aanbevolen monitoring procedures

: Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende:
Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Product- / ingrediëntennaam	Blootstelling	Waarde	
 xyleen	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Systemisch</i> 5 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i> 65.3 mg/m³	
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i> 65.3 mg/m³	
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Systemisch</i> 125 mg/kg bw/dag	
Dutch (NL)	Netherlands	Nederland	9/25

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

fenol, gemethylstyreneerd	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	212 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Lokaal	221 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	221 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	260 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	Systemisch	260 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	442 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Systemisch	442 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	Systemisch	0.2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	3.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	1.67 mg/kg bw/dag
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	1.41 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Systemisch	0.348 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	Systemisch	0.03 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	0.28 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Lokaal	0.69 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Systemisch	0.69 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	0.95 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Lokaal	2.31 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	2.31 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Oraal	Systemisch	25.6 mg/kg bw/dag
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]- derivaten	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	143.5 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	160.23 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	Systemisch	226 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Systemisch	384 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	Systemisch	0.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	0.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Systemisch	0.87 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	1 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	3.6 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	Systemisch	33 mg/kg bw/dag
1-methoxypropaan-2-ol	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Systemisch	43.9 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	78 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	183 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	369 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	553.5 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Systemisch	553.5 mg/m³
	DNEL (afgeleide dosis met minimaal effect) -	Lokaal	442 mg/m³
ethylbenzeen			

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

12-hydroxyoctadecaanzuur, reactieproducten met 1,3-benzeendimethaanamine en hexamethyleendiamine	Werknemers - Langetermijn - Inademing		
	DNEL (afgeleide dosis met minimaal effect) -	Systemisch	884 mg/m³
	Werknemers - Kortetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Systemisch	1.6 mg/kg bw/dag
	Oraal		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Systemisch	15 mg/m³
	Inademing		
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	77 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	180 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	293 mg/m³
cashew, notedopvloeistof	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Lokaal	82.5 µg/m³
	Inademing		
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Lokaal	332 µg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn -	Lokaal	25.7 mg/m³
	Inademing		
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	51.3 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Systemisch	0.75 mg/kg bw/dag
	Oraal		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Systemisch	0.75 mg/kg bw/dag
	Dermaal		
2-methylpropaan-1-ol	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Systemisch	1.31 mg/m³
	Inademing		
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	2.1 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	7.4 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Lokaal	55 mg/m³
	Inademing		
formaldehyde	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Lokaal	310 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Lokaal	12 µg/cm²
	Dermaal		
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Lokaal	37 µg/cm²
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Lokaal	0.1 mg/m³
	Inademing		
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Lokaal	0.375 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	0.75 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Systemisch	3.2 mg/m³
	Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Systemisch	4.1 mg/kg bw/dag
	Oraal		
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	9 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn -	Systemisch	102 mg/kg bw/dag
	Dermaal		
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	240 mg/kg bw/dag

[PNEC's](#)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment - Methode	Waarde
xyleen	Zoetwater	0.327 mg/l
	Zeewater	0.327 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	6.58 mg/l
	Zoetwatersediment	12.46 mg/kg dw
	Zeewatersediment	12.46 mg/kg dw
	Bodem	2.31 mg/kg
1-methoxypropan-2-ol	Zoetwater - Beoordelingsfactoren	10 mg/l
	Zeewater - Beoordelingsfactoren	1 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren	100 mg/l
	Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering	41.6 mg/kg
	Zeewatersediment - Evenwichtspartitionering	4.17 mg/kg
	Bodem - Evenwichtspartitionering	2.47 mg/kg
ethylbenzeen	Zoetwater - Beoordelingsfactoren	0.1 mg/l
	Zeewater - Beoordelingsfactoren	0.01 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren	9.6 mg/l
	Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering	13.7 mg/kg dw
	Zeewatersediment - Evenwichtspartitionering	1.37 mg/kg dw
	Bodem - Evenwichtspartitionering	2.68 mg/kg dw
2-methylpropan-1-ol	Secundaire vergiftiging	20 mg/kg
	Zoetwater - Beoordelingsfactoren	0.4 mg/l
	Zeewater - Beoordelingsfactoren	0.04 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren	10 mg/l
	Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering	1.56 mg/kg dw
	Zeewatersediment	0.156 mg/kg dw
	Bodem - Evenwichtspartitionering	0.076 mg/kg dw

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

: Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. De technische controlemiddelen dienen ook gas-, damp- en stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosieveilige ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen

: Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/ het gezicht

: Chemische spatbril. Gebruik oogbescherming overeenkomstig EN 166.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

: Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat. De aanbevolen handschoenen zijn

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

	gebaseerd op de meest voorkomende oplosmiddel in dit product. Indien langdurig en regelmatig contact voorkomt, een handschoen met een beschermingsklasse 6 (doorbreektijd meer dan 480 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. Als slechts een kort contact verwacht wordt, een handschoen met een beschermingsklasse 2 of hoger (doorbreektijd groter dan 30 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keuze voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.
Handschoenen	: butylrubber
Lichaamsbescherming	: Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerpseisen en beproevingsmethoden.
Overige huidbescherming	Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
Bescherming van de ademhalingswegen	: De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken. Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. Draag een gas-/stofmasker conform EN140. Filtertype: filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes P3
Beheersing van milieublootstelling	: Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	
Fysische toestand	: Vloeistof.
Kleur	: Grijs.
Geur	: Aromatisch. [Sterk]
Smelt-/vriespunt	: Niet bepaald.
Kookpunt, beginkookpunt en kooktraject	: >37.78°C
Ontvlambaarheid	: Niet bepaald. Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
Onderste en bovenste explosiegrens	: Niet beschikbaar.

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Vlampunt

Zelfontbrandingstemperatuur

Ontledingstemperatuur

pH

Viscositeit

Viscositeit

Oplosbaarheid

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow)

Dampspanning

Relatieve dichtheid

Deeltjeskenmerken

Mediaan van deeltjesgrootte

9.2 Overige informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenclassen

Ontploffingseigenschappen

Oxiderende eigenschappen

Geen aanvullende informatie.

: Gesloten kroes: 31°C

:

: Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7).

: Niet van toepassing.

: Dynamisch (kamertemperatuur): Niet beschikbaar.
Kinematisch (kamertemperatuur): >400 mm²/s
Kinematisch (40°C): >21 mm²/s

: 60 - 100 s (ISO 6mm)

:

: Niet van toepassing.

: 1.46

: Niet van toepassing.

Naam bestanddeel	°C	°F	Methode
Oplosmiddelnafta (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	220 tot 250	428 tot 482	ASTM E 659

Media	Resultaat
koud water	Niet oplosbaar

Naam bestanddeel	Dampdruk bij 20 °C		Dampdruk bij 50 °C			
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
2-methylpropan-1-ol	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10.2 Chemische stabiliteit	: Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxiderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: Afhankelijk van de omstandigheden kan ontledingsproducten onder meer zijn: koolstofoxiden stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen Formaldehyde. metaaloxiden(n)
--------------------------------------	--

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de conventionele methode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan geclassificeerd voor toxicologische eigenschappen.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Veroorzaakt huidirritatie.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Kan de vruchtbaarheid schaden.
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Dosis / Blootstelling
epoxyhars (700<MW<=1100)	Rat - Oraal - LD50	>2000 mg/kg
xyleen	Rat - Dermaal - LD50	>2000 mg/kg
fenol, gemethylstyreneerd	Rat - Oraal - LD50	4.3 g/kg
oplosmiddelnafta (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	Konijn - Dermaal - LD50	1.7 g/kg
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	Rat - Oraal - LD50	>2000 mg/kg
	Konijn - Dermaal - LD50	>2000 mg/kg
	Rat - Oraal - LD50	>5 g/kg
	Rat - Inademing - LC50 Stof en nevels	>5.2 mg/l [4 uren]
	Rat - Oraal - LD50	17100 mg/kg
1-methoxypropan-2-ol	Konijn - Dermaal - LD50	>4000 mg/kg
	Konijn - Dermaal - LD50	13 g/kg
	Rat - Oraal - LD50	5.2 g/kg
ethylbenzeen	Rat - Inademing - LC50 Damp	>7000 ppm [6 uren]
	Rat - Oraal - LD50	3.5 g/kg
	Konijn - Dermaal - LD50	17.8 g/kg
	Rat - Inademing - LC50 Damp	17.8 mg/l [4 uren]
	Rat - Oraal - LD50	>2000 mg/kg
12-hydroxyoctadecaanzuur, reactieproducten met 1,3-benzeendimethaanamine en hexamethyleendiamine		
2-methylpropan-1-ol	Rat - Dermaal - LD50	>2000 mg/kg
	Rat - Inademing - LC50 Stof en nevels	3.56 mg/l [4 uren]
	Rat - Oraal - LD50	2830 mg/kg
	Konijn - Dermaal - LD50	2460 mg/kg
	Rat - Inademing - LC50 Damp	24.6 mg/l [4 uren]
formaldehyde	Rat - Oraal - LD50	0.5 g/kg

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
Oraal	38167.94 mg/kg
Dermaal	13174.56 mg/kg
Inhalatie (dampen)	91.09 mg/l
Inhalatie (stof en aerosolen)	251.84 mg/l

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Irritatie/corrosie

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
 xyleen	Konijn - Huid - Gematigd irriterend Toegepaste hoeveelheid/concentratie: 500 mg Duur van de behandeling/blootstelling: 24 uren

Conclusie/Samenvatting

Huid : Veroorzaakt huidirritatie.

Ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Conclusie/Samenvatting

Huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Mutageniciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Kankerverwekkendheid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Giftigheid voor de voortplanting

Kan de vruchtbaarheid schaden.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
 xyleen	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	Categorie 3	-	Narcotische werking
1-methoxypropaan-2-ol	Categorie 3	-	Narcotische werking
2-methylpropaan-1-ol	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
-	Categorie 3	-	Narcotische werking
formaldehyde	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen

Conclusie/Samenvatting :

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT bij herhaalde blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
kwarts (SiO2) (<10 microns)	Categorie 1	inademing	-
ethylbenzeen	Categorie 2	-	gehoororganen
12-hydroxyoctadecaanzuur, reactieproducten met 1,3-benzeendimethaanamine en hexamethyleendiamine	Categorie 2	inademing	longen

Conclusie/Samenvatting :

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
xyleen	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
ethylbenzeen	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1

Conclusie/Samenvatting :

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	: Niet beschikbaar.
<u>Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid</u>	
Inademing	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: Veroorzaakt huidirritatie. Ontvettend voor de huid. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Oogcontact	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
<u>Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen</u>	
Inademing	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
Inslikken	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
Huidcontact	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid droogheid barsten gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
Oogcontact	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
<u>Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling</u>	
<u>Blootstelling op korte termijn</u>	
Mogelijke directe effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mogelijke vertraagde effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<u>Blootstelling op lange termijn</u>	
Mogelijke directe effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mogelijke vertraagde effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<u>Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid</u>	
Algemeen	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Langdurig of herhaald contact kan de huid ontvetten en leiden tot irritatie, gebarsten huid en/of dermatitis. Bij personen die eenmaal zijn gesensibiliseerd, kan daarna bij blootstelling aan zeer lage concentraties een ernstige allergische reactie plaatsvinden.
Kankerverwekkendheid	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Giftigheid voor de voortplanting	: Kan de vruchtbaarheid schaden.
Overige informatie	: Langdurig of herhaald contact kan een droge huid en irritatie veroorzaken. Schuur- en slijpstof kan schadelijk zijn bij inademing. Herhaalde blootstelling aan hoge dampconcentraties kan resulteren in irritatie van de ademhalingswegen en permanent letsel aan de hersenen en het zenuwstelsel. Inhalatie van damp/aërosol-concentraties boven de aanbevolen blootstellingsgrenzen veroorzaakt hoofdpijn, sufheid en misselijkheid en kan leiden tot bewusteloosheid of de dood. Bevat een stof die formaldehyde kan afscheiden bij opslag langer dan de houdbaarheid en/of tijdens het uithardingsproces in geval van temperaturen boven 60C/140F. Vermijd contact met huid en kleding.

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria om te worden beschouwd als een product met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1907/2006 of Verordening (EG) nr. 1272/2008.

11.2.2 Overige informatie

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de samenvattingsmethode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan ingedeeld voor eco-toxicologische eigenschappen. Zie Secties 2 en 3 voor details.

12.1 Toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis / Blootstelling
Oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	NOEL - Zoetwater	Daphnia	0.48 mg/l [21 dagen]
	LC50	Vis	>1.8 mg/l [96 uren]
	EC50	Daphnia	7.2 mg/l [48 uren]
	EC50	Algen	844 mg/l [72 uren]
	1-methoxypropaan-2-ol	Vis - Goudvis	>4500 mg/l [96 uren]
	ethylbenzeen	Daphnia - Daphnia	23300 mg/l [48 uren]
	12-hydroxyoctadecaanzuur, reactieproducten met 1,3-benzeendimethaanamine en hexamethyleendiamine	Daphnia	1.8 mg/l [48 uren]
		Daphnia - Ceriodaphnia dubia	1 mg/l
		Vis - Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	>100 mg/l [96 uren]
	Acuut - EC50	Daphnia - Daphnia magna (Water flea)	>100 mg/l [48 uren]
2-methylpropaan-1-ol formaldehyde	Acuut - EC50	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata (microalgae)	>100 mg/l [72 uren]
	Chronisch - NOEC	Daphnia - Daphnia magna (Water flea)	≥50 mg/l [21 dagen]
	Chronisch - NOEC	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata	100 mg/l [72 uren]
	Acuut - EC50	Daphnia	1100 mg/l [48 uren]
	Acuut - EC50 - Zoetwater	Algen - Green algae - Desmodesmus subspicatus	3.48 mg/l [72 uren]
	Acuut - EC50 - Zoetwater	Daphnia - Water flea -	5.8 mg/l [48 uren]

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

	Chronisch - NOEC	<i>Daphnia pulex</i> - Nieuw geboren organisme <i>Daphnia</i> - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.81 tot 1.07 mg/l [21 dagen]
--	------------------	---	-------------------------------

Conclusie/Samenvatting : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- /ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis / Inoculum
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	OECD [Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid - manometrische respirometrietest]	87% [28 dagen] - Gemakkelijk	
ethylbenzeen	-	79% [10 dagen] - Gemakkelijk	
12-hydroxyoctadecaanzuur, reactieproducten met 1,3-benzeendimethaanamine en hexamethyleendiamine	OECD [Klaar Biologische Afbreekbaarheid - Test met gesloten fles]	9% [29 dagen] - Niet goed	

Product- /ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
Xyleen	-	-	Gemakkelijk
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	-	-	Gemakkelijk
ethylbenzeen	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- /ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
Xyleen	3.12	7.4 tot 18.5	Laag
fenol, gemethylstyreneerd	3.627	-	Laag
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische	2.8 tot 6.5	-	Hoog
Nota(s) P			
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	3.77	160 tot 263	Laag
1-methoxypropaan-2-ol	<1	-	Laag
ethylbenzeen	3.6	79.43	Laag
12-hydroxyoctadecaanzuur, reactieproducten met 1,3-benzeendimethaanamine en hexamethyleendiamine	>6	-	Hoog
cashew, notedopvloeistof	>4.78	-	Hoog
2-methylpropaan-1-ol	1	-	Laag
formaldehyde	0.35	-	Laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- /ingrediëntennaam	logKoc	Koc
✓-methoxypropaan-2-ol	1	10.447
ethylbenzeen	2.2	170.406
2-methylpropaan-1-ol	1.1	12.0246
formaldehyde	0.44	2.72646

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product- / ingrediëntennaam	PBT	P	B	T	zPzB	zP	zB
✓epoxyhars (700<MW<=1100)	Nee	N/A	N/A	Nee	N/A	N/A	N/A
xyleen	Nee	N/A	Nee	Nee	Nee	N/A	Nee
fenol, gemethylstyreneerd	Nee	N/A	N/A	Nee	SVHC (Kandidaat)	Gespecificeerd	Gespecificeerd
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	Nee	N/A	N/A	Nee	N/A	N/A	N/A
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	Nee	N/A	Nee	Ja	Nee	N/A	Nee
1-methoxypropaan-2-ol	Nee	N/A	N/A	Nee	N/A	N/A	N/A
ethylbenzeen	Nee	N/A	Nee	Ja	Nee	N/A	Nee
Urea, polymer with	Nee	N/A	N/A	Nee	N/A	N/A	N/A
formaldehyde, butylated	Nee	N/A	N/A	Nee	N/A	N/A	N/A
cashew, notedopvloeistof	Nee	N/A	N/A	Nee	N/A	N/A	N/A
2-methylpropaan-1-ol	Nee	N/A	N/A	Nee	N/A	N/A	N/A

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria om te worden beschouwd als een product met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1907/2006 of Verordening (EG) nr. 1272/2008.

12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	
Verwijderingsmethoden	: Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.
Gevaarlijke Afvalstoffen	:
Europese Afvalcatalogus (EAK)	

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Afvalcode	Afvalnotatie
08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

Soort verpakking	Europese Afvalcatalogus (EAK)
Verpakking/container	15 01 06 gemengde verpakking

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Gebruikte verpakkingen/containers niet aansnijden, lassen of solderen of vermalen tenzij ze van binnen grondig zijn schoongemaakt. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer of ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	VERF	VERF	PAINT	PAINT
14.3 Transportgevaarenklasse (n)	3	3	3	3
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Nee.	Ja.	No.	No.
Waternvervuilende stoffen	Niet van toepassing.	Niet van toepassing.	Not applicable.	Not applicable.

Aanvullende informatie

ADR/RID : Deze klasse 3 viskeuze vloeistof valt volgens 2.2.3.1.5.1 in verpakkingen tot 450 l niet onder de regelgeving.

Tunnelcode : (D/E)

ADN : Het product is alleen gereguleerd als milieugevaarlijke stof wanneer het wordt vervoerd in tankschepen. Deze klasse 3 viskeuze vloeistof valt volgens 2.2.3.1.5.1 in verpakkingen tot 450 l niet onder de regelgeving.

IMDG : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

IATA : Geen geïdentificeerd.

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
[EU Verordening \(EG\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen](#)
[Bijlage XIV](#)
Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.
[Zeer zorgwekkende stoffen](#)

Intrinsieke eigenschap	Naam bestanddeel	Status	Referentienummer	Revisie datum
zPzB	fenol, gemethylstyreneerd	Kandidaat	D(2023) 8585-DC	1/23/2024

[Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten](#)

Product- /ingrediëntennaam	Vermelding nr. (REACH)
 SIGMAPRIME 700 BASE GREY	3
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	30
formaldehyde	30
	72

[Etikettering](#) : Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

[Overige EU-regelgeving](#)
[Precursoren voor ontplofbare stoffen](#) : Dit product wordt gereguleerd door Verordening (EU) 2019/1148. Alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt.

[Ozonafbrekende stoffen \(EU 2024/590\)](#)
Niet vermeld.
[persistente organische verontreinigende](#)
Niet vermeld.

[Seveso directief](#)
Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.
[Gevaarscriteria](#)

Categorie
P5c

[Nationale regelgeving](#)
[Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid \(SZW\) - Kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of reproductietoxische stoffen](#)

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 15: Regelgeving

Naam bestanddeel	Kankerverwekkende stof	Mutageen	Giftigheid voor de voortplanting - Vruchtbaarheid	Voortplantingstoxiciteit - Ontwikkeling	Schadelijk via borstvoeding
silica kristallijn; respirabel stof	In lijst opgenomen	-	-	-	-
xyleen	-	-	-	Ontwikkeling 2	-
aluminiumverbindingen, oplosbaar	-	-	-	Ontwikkeling 1B	In lijst opgenomen
(complexe) aardolie- en steenkoolderivaten	In lijst opgenomen	-	-	-	-
EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310					
silica kristallijn; respirabel stof	In lijst opgenomen	-	-	-	-
xyleen	-	-	-	Ontwikkeling 2	-

Emissiebeleid water (ABM) : Z(1) Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voormens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie). Saneringsinspanning: Z

15.2 : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen

- ATE = Acut toxiciteitsschatting
- CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
- DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
- EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
- PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
- RRN = REACH registratie nummer
- PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief
- ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
- IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
- IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie	Rechtvaardiging
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360F STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

Code	: 000001202077	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

RUBRIEK 16: Overige informatie

 H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H350	Kan kanker veroorzaken.
H360F	Kan de vruchtbaarheid schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

[Volledige tekst van indelingen \[CLP/GHS\]](#)

 Acute Tox. 2	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 2
Acute Tox. 4	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4
Aquatic Chronic 2	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2
Aquatic Chronic 3	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
Aquatic Chronic 4	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 4
Asp. Tox. 1	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
Carc. 1B	KANKERVERWEKKENDHEID - Categorie 1B
Eye Dam. 1	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
Eye Irrit. 2	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
Flam. Liq. 2	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
Flam. Liq. 3	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3
Muta. 2	MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN - Categorie 2
Repr. 1B	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 1B
Skin Corr. 1B	HUDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B
Skin Irrit. 2	HUDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
Skin Sens. 1	SENSIBILISERING VAN DE HUD - Categorie 1
Skin Sens. 1A	SENSIBILISERING VAN DE HUD - Categorie 1A
Skin Sens. 1B	SENSIBILISERING VAN DE HUD - Categorie 1B
STOT RE 1	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 1
STOT RE 2	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2

Code : 000001202077		Datum van uitgave/Revisie datum : 26 februari 2026	
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			
RUBRIEK 16: Overige informatie			
STOT SE 3		SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3	

Historie

Datum van uitgave/ Revisie datum : 26 februari 2026

Datum vorige uitgave : 29 april 2025

Samengesteld door : EHS

Versie : 4

Afwijzing van verantwoordelijkheid.(Disclaimer)

De informatie in dit data blad is gebaseerd op de huidige wetenschappelijke en technische kennis. Het doel van deze informatie is de aandacht vestigen op de gezondheids- en veiligheidsaspecten met betrekking tot de door ons geleverde producten, en aan te bevelen voorzorgsmaatregelen voor de opslag en overslag van de producten. Geen waarborg of garantie wordt gegeven ten aanzien van de eigenschappen van de producten. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor het niet voldoen aan de voorzorgsmaatregelen in het informatieblad of voor misbruik van de producten beschreven in acht nemen.