

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Datum van uitgave/Revisie datum

: 26 februari 2026

Versie

: 24



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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : SIGMAPRIME 200 BASE CREAM

Productcode : 00254290

Overige middelen ter identificatie

Niet beschikbaar.

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

Telefoonnummer : Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum + 32 70 245 245

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]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

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.

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen	:	   
Signaalwoord	:	Gevaar
Gevarenaanduidingen	:	Ontvlambare vloeistof en damp. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<u>Voorzorgsmaatregelen</u>		
Preventie	:	Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Voorkom lozing in het milieu.
Reactie	:	Gelekte/gemorste stof opruimen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
Opslag	:	Niet van toepassing.
Verwijdering	:	Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving. P280, P210, P273, P391, P305 + P351 + P338, P501
Gevaarlijke bestanddelen	:	epoxyhars (700<MW<=1100); 2-methylpropaan-1-ol; 1,3-bis [12-hydroxyoctadecaanamide-N-methyleen]benzeen 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	:	Niet van toepassing.
<u>Speciale verpakkingseisen</u>		
Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien	:	Niet van toepassing.
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 geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
---	---	--

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Product voldoet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006.	: Bevat nonylfenol. Kan hormoonverstorend werken.
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 - ≤15	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]
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	≥5.0 - ≤9.7	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
2-methylpropaan-1-ol	REACH #: 01-2119484609-23 EC: 201-148-0 CAS-nummer: 78-83-1 Index: 603-108-00-1	≥1.0 - ≤4.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 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]
1-methoxypropaan-2-ol	REACH #: 01-2119457435-35 EC: 203-539-1 CAS-nummer: 107-98-2 Index: 603-064-00-3	≥1.0 - ≤3.7	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

nonylfenol	EC: 246-672-0 CAS-nummer: 25154-52-3 Index: 601-053-00-8	≥0.30 - ≤2.4	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oraal] = 580 mg/kg M [Acuut] = 10 M [Chronisch] = 10	[1] [3]
Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated	CAS-nummer: 68002-18-6	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
1,3-bis [12-hydroxyoctadecaanamide-N-methyleen]benzeen	REACH #: 01-2119962189-26 CAS-nummer: 911674-82-3 Index: 616-198-00-2	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
naftaleen	REACH #: 01-2119561346-37 EC: 202-049-5 CAS-nummer: 91-20-3 Index: 601-052-00-2	≤0.97	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oraal] = 490 mg/kg M [Acuut] = 1 M [Chronisch] = 1	[1] [2]
tolueen	REACH #: 01-2119471310-51 EC: 203-625-9 CAS-nummer: 108-88-3 Index: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [2]
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]
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.

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

XYLEEN: Verschillende REACH-registraties hebben betrekking op de in REACH geregistreerde stof met xyleenisomeren, ethylbenzeen (en toluen). De andere REACH-registraties omvatten: 01-2119555267-33 reactiemassa van ethylbenzeen en m-xyleen en p-xyleen, 01-2119486136-34 Aromatische koolwaterstoffen, C8, 01-2119539452-40 reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen.

- Type
- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
 - [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
 - [3] Een even zorgwekkende stof - Hormoonontregelende eigenschappen
- 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 : Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water gedurende tenminste 15 minuten en houd de oogleden daarbij open. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
- 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 ernstig oogletsel.
- 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
tranenvloed
roodheid
- Inademing : Geen specifieke gegevens.

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Huidcontact	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie roodheid droogheid barsten blaarvorming kan voorkomen
Inslikken	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen

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 toxisch 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 terecht komt.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolstofoxiden stikstofoxiden 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.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (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.

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

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 onbeschermd 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 gevarengedebied. Adem damp of mist niet in. 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). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt. Gelekte/gemorste stof opruimen.

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 opdwelen 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

- 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. 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 explosie veilige elektrische apparatuur (ventilatie,

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Advies inzake algemene arbeidshygiëne	: verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	: 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.
	: 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

Product- /ingrediëntennaam		Grenswaarden voor blootstelling	
xyleen		Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) [Xyleen] Opgenomen via de huid. Grenswaarde 8 uren: 50 ppm. Grenswaarde 8 uren: 221 mg/m³. Kortetijdswaarde 15 minuten: 100 ppm. Kortetijdswaarde 15 minuten: 442 mg/m³.	
2-methylpropaan-1-ol		Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) Grenswaarde 8 uren: 50 ppm. Grenswaarde 8 uren: 154 mg/m³.	
ethylbenzeen		Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) Opgenomen via de huid. Grenswaarde 8 uren: 20 ppm. Grenswaarde 8 uren: 87 mg/m³. Kortetijdswaarde 15 minuten: 125 ppm. Kortetijdswaarde 15 minuten: 551 mg/m³.	
1-methoxypropaan-2-ol		Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) Opgenomen via de huid. Grenswaarde 8 uren: 50 ppm. Grenswaarde 8 uren: 184 mg/m³. Kortetijdswaarde 15 minuten: 100 ppm. Kortetijdswaarde 15 minuten: 369 mg/m³.	
naftaleen		Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) Opgenomen via de huid.	
Dutch (NL)		Belgium	België
			8/23

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

tolueen	Grenswaarde 8 uren: 10 ppm. Grenswaarde 8 uren: 53 mg/m³. Kortetijds waarde 15 minuten: 15 ppm. Kortetijds waarde 15 minuten: 80 mg/m³. Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) Opgenomen via de huid. Grenswaarde 8 uren: 20 ppm. Grenswaarde 8 uren: 77 mg/m³. Kortetijds waarde 15 minuten: 100 ppm. Kortetijds waarde 15 minuten: 384 mg/m³.
formaldehyde	Lijst Grenswaarden (België, 12/2023) C. Grenswaarde - M: 0.3 ppm. Grenswaarde - M: 0.38 mg/m³.

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 oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	Systemisch 5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Lokaal 65.3 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Systemisch 65.3 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	Systemisch 125 mg/kg bw/dag
	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 0.03 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

Code : 00254290

Datum van uitgave/Revisie datum : 26 februari 2026

SIGMAPRIME 200 BASE CREAM

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

2-methylpropaan-1-ol	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Oraal	<i>Systemisch</i>	25.6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	143.5 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	160.23 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	226 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	384 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	55 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	310 mg/m ³
	DMEL (afgeleide dosis met minimaal effect) - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	442 mg/m ³
	DMEL (afgeleide dosis met minimaal effect) - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	884 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Systemisch</i>	1.6 mg/kg bw/dag
ethylbenzeen	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	15 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	77 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Systemisch</i>	180 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	293 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Systemisch</i>	33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	43.9 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Systemisch</i>	78 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Systemisch</i>	183 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	369 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	553.5 mg/m ³
1-methoxypropaan-2-ol	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	553.5 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Systemisch</i>	3.57 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	25 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	25 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	<i>Systemisch</i>	8.13 mg/kg bw/dag
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	56.5 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	56.5 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	192 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	192 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Systemisch</i>	226 mg/kg bw/dag
naftaleen	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	226 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	226 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Systemisch</i>	384 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	384 mg/m ³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	<i>Systemisch</i>	384 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	<i>Lokaal</i>	12 µg/cm ²
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	<i>Lokaal</i>	37 µg/cm ²
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	<i>Lokaal</i>	0.1 mg/m ³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
tolueen	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
formaldehyde	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing		

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Lokaal	0.375 mg/m³
	DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing	Lokaal	0.75 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing	Systemisch	3.2 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal	Systemisch	4.1 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing	Systemisch	9 mg/m³
	DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	102 mg/kg bw/dag
	DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal	Systemisch	240 mg/kg bw/dag

PNEC's

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 dwt
	Zeewatersediment	12.46 mg/kg dwt
	Bodem	2.31 mg/kg
2-methylpropaan-1-ol	Zoetwater - Beoordelingsfactoren	0.4 mg/l
	Zeewater - Beoordelingsfactoren	0.04 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren	10 mg/l
	Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering	1.56 mg/kg dwt
	Zeewatersediment	0.156 mg/kg dwt
	Bodem - Evenwichtspartitionering	0.076 mg/kg dwt
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 dwt
	Zeewatersediment - Evenwichtspartitionering	1.37 mg/kg dwt
	Bodem - Evenwichtspartitionering	2.68 mg/kg dwt
1-methoxypropaan-2-ol	Secundaire vergiftiging	20 mg/kg
	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
tolueen	Bodem - Evenwichtspartitionering	2.47 mg/kg
	Zoetwater - Distributie sensitiviteit	0.68 mg/l
	Zeewater - Distributie sensitiviteit	0.68 mg/l
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Distributie sensitiviteit	13.61 mg/l
	Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering	16.39 mg/kg dwt
	Zeewatersediment	16.39 mg/kg dwt

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 explosie veilige ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen

Code : 00254290

Datum van uitgave/Revisie datum : 26 februari 2026

SIGMAPRIME 200 BASE CREAM

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 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 en gezichtsbescherming. 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 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 keus 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.

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

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.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: Afhankelijk van de omstandigheden kan ontledingsproducten onder meer zijn: koolstofdioxide stikstofdioxide Formaldehyde. metaaloxide(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 ernstig oogletsel.
☐ Veroorzaakt huidirritatie.
☐ Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Dosis / Blootstelling
☒ epoxyhars (700<MW<=1100)	Rat - Oraal - LD50	>2000 mg/kg
xyleen	Rat - Dermaal - LD50	>2000 mg/kg
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	Rat - Oraal - LD50	4.3 g/kg
	Konijn - Dermaal - LD50	1.7 g/kg
	Rat - Oraal - LD50	>5 g/kg
2-methylpropan-1-ol	Rat - Inademing - LC50 Stof en nevels	>5.2 mg/l [4 uren]
	Rat - Oraal - LD50	2830 mg/kg
	Konijn - Dermaal - LD50	2460 mg/kg
ethylbenzeen	Rat - Inademing - LC50 Damp	24.6 mg/l [4 uren]
	Rat - Oraal - LD50	3.5 g/kg
	Konijn - Dermaal - LD50	17.8 g/kg
1-methoxypropan-2-ol	Rat - Inademing - LC50 Damp	17.8 mg/l [4 uren]
	Konijn - Dermaal - LD50	13 g/kg
	Rat - Oraal - LD50	5.2 g/kg
	Rat - Inademing - LC50 Damp	>7000 ppm [6 uren]
nonylfenol	Konijn - Dermaal - LD50	2.14 g/kg
	Rat - Oraal - LD50	580 mg/kg
Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated	Konijn - Dermaal - LD50	>5 g/kg
	<u>Toxische effecten:</u> Huid Na systemische blootstelling - Dermatitis, andere	
	Rat - Oraal - LD50	>5 g/kg
	<u>Toxische effecten:</u> Reukzin - Overige wijzigingen Gedragmatig - Slaperigheid (algemene depressieve activiteit)	

Code : 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum : 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

1,3-bis [12-hydroxyoctadecaanamide-N-methyleen]benzeen naftaleen	Gedragsmatig - Voedselinname (dier) Rat - Inademing - LC50 Stof en nevels	>5.08 mg/l [4 uren]
	Rat - Oraal - LD50	490 mg/kg
	<i>Toxische effecten:</i> Gedragsmatig - Beven	
	Konijn - Dermaal - LD50	>20 g/kg
	<i>Toxische effecten:</i> Gedragsmatig - Slaperigheid (algemene depressieve activiteit)	
tolueen	Rat - Oraal - LD50	5580 mg/kg
formaldehyde	Rat - Inademing - LC50 Damp	49 g/m³ [4 uren]
	Rat - Oraal - LD50	0.5 g/kg

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
☒ Oraal	38880.51 mg/kg
Dermaal	12506.07 mg/kg
Inhalatie (dampen)	72.83 mg/l

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

Irritatie/corrosie

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 ernstig oogletsel.
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

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

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
2-methylpropaan-1-ol	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
-	Categorie 3	-	Narcotische werking
1-methoxypropaan-2-ol	Categorie 3	-	Narcotische werking
tolueen	Categorie 3	-	Narcotische werking
formaldehyde	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen

Code : 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum : 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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
ethylbenzeen	Categorie 2	-	gehoororganen
tolueen	Categorie 2	-	-

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

Gevaar bij inademing

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

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

Informatie over : Niet beschikbaar.
waarschijnlijke
blootstellingsrouten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

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 ernstig oogletsel.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Inademing : Geen specifieke gegevens.
Inslikken : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
maagpijnen
Huidcontact : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn of irritatie
roodheid
droogheid
barsten
blaarvorming kan voorkomen
Oogcontact : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn
tranenvloed
roodheid

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termijn

Mogelijke directe effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mogelijke vertraagde effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Blootstelling op lange termijn

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- Mogelijke directe effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Mogelijke vertraagde effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

- Algemeen : 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.
- Giftigheid voor de voortplanting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- 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 2-methylpropaan-1-ol ethylbenzeen 1-methoxypropaan-2-ol nonylfenol	NOEL - Zoetwater	Daphnia	0.48 mg/l [21 dagen]
	Acuut - EC50	Daphnia	1100 mg/l [48 uren]
	Acuut - EC50 - Zoetwater	Daphnia	1.8 mg/l [48 uren]
	Chronisch - NOEC - Zoetwater	Daphnia - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1 mg/l
	Acuut - LC50 - Zoetwater	Vis - Goudvis	>4500 mg/l [96 uren]
	Acuut - LC50	Daphnia - Daphnia	23300 mg/l [48 uren]
	Chronisch - EC10 - Zoetwater	Algen - Green algae - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	0.003 mg/l [72 uren]
	Acuut - EC50 - Zoetwater	Algen - Green algae - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	0.056 mg/l [72 uren]
	Chronisch - NOEC - Zoetwater	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	1 µg/l [21 dagen]

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

1,3-bis [12-hydroxyoctadecaanamide- N-methyleen]benzeen tolueen	Acuut - LC50	Vis	>100 mg/l [96 uren]
formaldehyde	EC50	Daphnia	3.78 mg/l [48 uren]
	LC50	Vis	5.5 mg/l [96 uren]
	Acuut - EC50 - Zoetwater	Algen - Green algae - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	3.48 mg/l [72 uren]
	Acuut - EC50 - Zoetwater	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia pulex</i> - Nieuw geboren organisme	5.8 mg/l [48 uren]
	Chronisch - NOEC	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.81 tot 1.07 mg/l [21 dagen]

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

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- /ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis / Inoculum
ethylbenzeen	-	79% [10 dagen] - Gemakkelijk	

Product- /ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
xyleen	-	-	Gemakkelijk
ethylbenzeen	-	-	Gemakkelijk
tolueen	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- /ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
xyleen	3.12	7.4 tot 18.5	Laag
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische	2.8 tot 6.5	-	Hoog
Nota(s) P			
2-methylpropaan-1-ol	1	-	Laag
ethylbenzeen	3.6	79.43	Laag
1-methoxypropaan-2-ol	<1	-	Laag
nonylfenol	3.28	154.88	Laag
naftaleen	3.4	85.11 [OECD 305]	Laag
tolueen	2.73	90	Laag
formaldehyde	0.35	-	Laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water

Product- /ingrediëntennaam	logK _{oc}	K _{oc}
2-methylpropaan-1-ol	1.1	12.0246
ethylbenzeen	2.2	170.406
1-methoxypropaan-2-ol	1	10.447
naftaleen	3	913.843
tolueen	2.1	117.115
formaldehyde	0.44	2.72646

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Kan hormoonverstorend werken.

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 recyclen 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 \(EAK\)](#)

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 recyclen 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.

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

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 Transportgevaar­klasse (n)	3	3	3	3
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Watervervuilen­de stoffen	Niet van toepassing.	Niet van toepassing.	 (Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)	Not applicable.

Aanvullende informatie

- ADR/RID

: Deze klasse 3 viskeuze vloeistof die ook milieugevaarlijk is valt niet onder de verordening voor verpakkingen tot 5 l, mits de verpakkingen voldoen aan de algemene bepalingen van 4.1.1.1, 4.1.1.2 en 4.1.1.4 t/m 4.1.1.8 in overeenstemming met 2.2.3.1.5.2.
- Tunnelcode

: (D/E)
- ADN

: Deze klasse 3 viskeuze vloeistof die ook milieugevaarlijk is valt niet onder de verordening voor verpakkingen tot 5 l, mits de verpakkingen voldoen aan de algemene bepalingen van 4.1.1.1, 4.1.1.2 en 4.1.1.4 t/m 4.1.1.8 in overeenstemming met 2.2.3.1.5.2.
- IMDG

: This class 3 viscous liquid that is also environmentally hazardous is not subject to regulation in packagings up to 5 L, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 according to 2.3.2.5.
- IATA

: De markering voor een milieugevaarlijke stof kan aanwezig zijn indien dit vereist is door andere transportvoorschriften.

- 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.

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

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
Een even zorgwekkende stof voor het milieu Hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu	nonylfenol	Kandidaat	ED/169/2012	4/19/2013
	nonylfenol	Kandidaat	ED/169/2012	12/19/2012

[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 200 BASE CREAM nonylfenol tolueen formaldehyde	3 46a 48 72

[Etikettering](#) : Niet van toepassing.

[Overige EU-regelgeving](#)

[Precursoren voor ontplofbare stoffen](#) : Niet van toepassing.

[Ozonafbrekende stoffen \(EU 2024/590\)](#)

Niet vermeld.

[persistente organische verontreinigende](#)

Annex	Naam bestanddeel	Status
Bijlage III	polycyclic aromatic hydrocarbons	In lijst opgenomen

[Seveso directief](#)

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

Gevaarscriteria
Categorie
P5c E2

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Niet beschikbaar.	Classificatie	Opmerkingen
formaldehyde	Lijst Grenswaarden	-	C	-

15.2 : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
[Chemischeveiligheidsbeoordeling](#)

Code	: 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum	: 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM			

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen

- ATE = Acuut 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 Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H225 H226 H302 H304 H312 H314 H315 H317 H318 H319 H330 H332 H335 H336 H341 H350 H351 H361d H361fd H373 H400 H410 H411 H412 H413	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Ontvlambare vloeistof en damp. Schadelijk bij inslikken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Dodelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Verdacht van het veroorzaken van genetische schade. Kan kanker veroorzaken. Verdacht van het veroorzaken van kanker. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Zeer giftig voor in het water levende organismen. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende
---	--

Code : 00254290	Datum van uitgave/Revisie datum : 26 februari 2026
SIGMAPRIME 200 BASE CREAM	

RUBRIEK 16: Overige informatie

EUH066	organismen hebben. 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 Acute 1	(ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 1	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1
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
Carc. 2	KANKERVERWEKKENDHEID - Categorie 2
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. 2	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2
Skin Corr. 1B	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B
Skin Irrit. 2	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
Skin Sens. 1	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1
Skin Sens. 1A	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1A
STOT RE 2	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2
STOT SE 3	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3

Historie

Datum van uitgave/ Revisie datum : 26 februari 2026

Datum vorige uitgave : 8 juli 2022

Samengesteld door : EHS

Versie : 24

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.