

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Productidentificatie:** GERKO Primer Filler White 400ml
AS040
- Andere identificatiemiddelen:**
- UFI:** MJ10-70YP-1004-RF37
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**
Geschikt gebruik (Beroepsmatig gebruiker): Verf
Enkel voor Beroepsmatig gebruiker.
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**
Gerko International bv
Beemdenstraat 36
2340 Beerse - Antwerpen - Belgium
Tel.: +32 3 312 21 30
info@gerkoproduits.com
www.gerkoproduits.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Gerko International bv tel: +32 3 312 21 30 Ma t/m Vr 08:00 - 16:30 uur
- Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen:
Belgisch Antigifcentrum Brussel +32 70 245 245 (24/7)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**
- Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**
De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)
Aerosol 1: Aerosol, categorie 1, H222
Aerosol 1: Aerosol, categorie 1, H229
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2, H411
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2, H319
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling, categorie 3, H336
- 2.2 Etiketteringselementen:**
- Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**
Gevaar
-   
- Gevarenaanduidingen:**
Aerosol 1: H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
Aerosol 1: H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen:**

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN (gaat verder)

P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211: Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251: Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P280: Beschermende handschoenen/Gelaatsbescherming/Beschermende kleding/ademhalingsbescherming/beschermend schoeisel dragen.
P304+P340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P410+P412: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
P501: Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de richtlijnen inzake gevaarlijk afval of verpakkingen of verpakkingsafval.

Aanvullende informatie:

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

EUH208: Bevat Vetzuren, C-18, onverzadigd. trimeren, Compd. met 9-octadecenen-1-amine, (Z) -. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Stoffen die bijdragen tot de classificatie

Butanon; aceton; N-butylacetaat

UFI: MJ10-70YP-1004-RF37

2.3 Andere gevaren:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen:

Niet van toepassing

3.2 Mengsels:

Chemische beschrijving: Mengsel van stoffen

Gevaarlijke componenten:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie		Concentratie
CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8 Index: 603-019-00-8 REACH: 01-2119472128-37-XXXX	Dimethylether⁽¹⁾ ATP CLP00		25 - <50 %
	Verordening 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Gevaar  	
CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	Butanon⁽²⁾ ATP CLP00		10 - <25 %
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Gevaar  	
CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 Index: 606-001-00-8 REACH: 01-2119471330-49-XXXX	aceton⁽²⁾ ATP CLP00		10 - <25 %
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Gevaar  	
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butylacetaat⁽²⁾ ATP CLP00		2,5 - <10 %
	Verordening 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Waarschuwing  	
CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119485044-40-XXXX	trizinkbis(orthofosfaat)⁽²⁾ ATP CLP00		2,5 - <10 %
	Verordening 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Waarschuwing 	
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-methoxy-1-methylethylacetaat⁽¹⁾ ATP ATP01		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226 - Waarschuwing 	

⁽¹⁾ Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

⁽²⁾ Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (gaat verder)

Identificatie	Chemische naam/classificatie	Concentratie
CAS: 147900-93-4 EC: 604-612-4 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119971821-33-XXXX	Vetzuren, C-18, onverzadigd. trimeren, Compd. met 9-octadecenen-1-amine, (Z) - Zelf geclassificeerd (2) Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373 - Waarschuwing	0,1 - <0,25 %

(1) Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

(2) Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

Acute toxiciteitsschatting voor de stof in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 of die zijn vastgesteld overeenkomstig bijlage I bij die verordening:

Identificatie	Acute toxiciteit	Soort
Vetzuren, C-18, onverzadigd. trimeren, Compd. met 9-octadecenen-1-amine, (Z)	LD50 oraal	1570 mg/kg
CAS: 147900-93-4 EC: 604-612-4	LD50 via de huid	Niet van toepassing
	LC50 bij inademing van nevels	Niet van toepassing

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen kunnen optreden ten gevolge van intoxicatie na blootstelling aan het chemische product. In geval van onwelzijn is het nodig medische hulp te zoeken en het veiligheidsblad van dit product tonen.

Door inademing:

De patiënt weghalen uit de plaats van blootstelling, in de frisse lucht brengen en laten rusten. In ernstige gevallen, zoals een hartstilstand, kunstmatige ademhaling (beademing, hartmassage, zuurstof, enz.), onmiddellijk medische hulp zoeken.

Door contact met de huid:

Besmette kleding en schoenen verwijderen, spoel de huid of douche de aangedane eventueel met veel koud water en milde zeep. In geval van een ernstige aandoening, een arts raadplegen. Indien het product brandwonden of bevriezing veroorzaakt, de kleding niet verwijderen omdat dit de wonden nog zou kunnen verergeren. Blaren op de huid niet doorprikken wegens risico op infectie.

Door contact met de ogen:

Spoel de ogen met water bij kamertemperatuur gedurende ten minste 15 minuten. Vermijd dat de patiënt zich in de ogen wrijft of ze sluit. Indien de patiënt contactlenzen draagt, deze verwijderen zodat deze niet aan de ogen blijven vastplakken en bijkomende schade teweegbrengen. In elk geval na het reinigen zo snel mogelijk een arts raadplegen en het veiligheidsinformatieblad van het product tonen.

Door inname/inademing:

Niet laten braken. In geval van braken het hoofd naar voren kantelen om inademing ervan te voorkomen. De patiënt rustig houden. De mond en de keel spoelen, omdat er een mogelijkheid bestaat dat deze aangetast werden tijdens de inhalatie.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Niet van toepassing

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Schuimblusser (AB), Brandblusser met droog chemisch poeder (ABC), Kooldioxideblusser (BC)

Ongeschikte blusmiddelen:

Waterstraal

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

Als gevolg van de verbranding of de thermische ontbindingsreactie worden bijproducten gegenereerd die zeer toxisch zijn en derhalve een groot risico voor de gezondheid kunnen vormen.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMaatregelen (gaat verder)

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Afhankelijk van de grootte van de brand kan het noodzakelijk zijn om een complete beschermende kleding en ademhalingstoestellen te gebruiken. Beschikken over een minimum van noodvoorzieningen of hulpelementen (branddekens, draagbare EHBO-kit, ...), in overeenstemming met de RD486 / 1997 en latere wijzigingen

Bijkomende bepalingen:

Handelen volgens het noodplan en de informatiebladen over de maatregelen in verband met ongevallen en andere noodgevallen. Verwijder alle ontstekingsbronnen. In geval van brand de containers en de opslagtanks van licht ontvlambare producten afkoelen, omdat deze explosies of kokende vloeistof-gasexpansie-explosies kunnen veroorzaken als gevolg van de hoge temperaturen. Vermijd het lozen van de gebruikte producten tijdens het blussen van de brand in het aquatisch milieu.

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:

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermde personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). Vooral de vorming van ontvlambare damp-lucht-mengsels vermijden door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Elektrostatische ladingen elimineren door middel van de interconnectie van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen en die op hun beurt geaard zijn..

Voor de hulpdiensten:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Zie rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Lozingen in het aquatisch milieu ten allen koste vermijden. Het geabsorbeerde / opgevangen product op geschikte wijze opslaan in hermetisch afgesloten containers. De bevoegde autoriteit inlichten in het geval van blootstelling aan het grote publiek of het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

is het raadzaam:

Voorkom dat het product in afvoeren, riolen of waterlopen terecht komt. Absorbeer de lekkage met zand of een inert absorptiemiddel en verplaats het naar een veilige plaats. Absorbeer het niet in zaagsel of andere brandbare absorbeermiddelen. Verzamel het product in geschikte containers en verwerk het volgens de huidige wetgeving.

Lekkage in water of zee:

Kleine lekkages:

Houd lekkages tegen met barrières of soortgelijke apparatuur. Gebruik geschikte absorptiemiddelen voor het verzamelen en behandel het afval in overeenstemming met de geldende voorschriften.

Grote lekkages:

Indien mogelijk, houd u de lekkage in open water tegen met barrières of soortgelijke apparatuur. Als dit niet mogelijk is, probeer dan de verspreiding onder controle te krijgen en verzamel het product met geschikte mechanische middelen. Raadpleeg altijd deskundigen voordat u oplosmiddelen gebruikt en zorg ervoor dat u de nodige goedkeuringen hebt als u ze wilt gebruiken.

Behandel het afval volgens de geldende voorschriften.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANtering EN OPSLAG

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

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen naleven. De vaten hermetisch gesloten houden. Lekken en afval controleren en zo nodig elimineren met veilige methoden (rubriek 6). De vrije lozing vanaf het vat vermijden. Plaatsen waar gevaarlijke producten gehanteerd worden schoon en geordend houden.

B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Verdamping van het product vermijden omdat het brandbare stoffen bevat, die ontvlambare damp / lucht mengsels kunnen vormen bij aanwezigheid van ontstekingsbronnen. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen. Zie rubriek 10 in verband met de omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GERKO Primer Filler White 400ml AS040

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG (gaat verder)

C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkrumtes
handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Vanwege het gevaar van dit product voor het milieu is het raadzaam het te behandelen op een plaats waar de vervuiling door lozing gecontroleerd wordt en in de nabijheid absorberend materiaal ter beschikking staat.

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

A.- Specifieke eisen voor de opslag

Minimumtemp.: 5 °C
Maximumtemp.: 30 °C
Maximurtijd: 24 maanden

B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

Koninklijk besluit van 11 maart 2002 en wijzigingen:

Identificatie		Milieugrenswaarden		
Dimethylether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8		VLEP/GWBB (8h)	1000 ppm	1920 mg/m ³
		VLEP/GWBB (STEL)		
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0		VLEP/GWBB (8h)	200 ppm	600 mg/m ³
		VLEP/GWBB (STEL)	300 ppm	900 mg/m ³
aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2		VLEP/GWBB (8h)	246 ppm	594 mg/m ³
		VLEP/GWBB (STEL)	492 ppm	1187 mg/m ³
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1		VLEP/GWBB (8h)	50 ppm	238 mg/m ³
		VLEP/GWBB (STEL)	150 ppm	712 mg/m ³
2-methoxy-1-methylethylacetaat ⁽¹⁾ CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9		VLEP/GWBB (8h)	50 ppm	275 mg/m ³
		VLEP/GWBB (STEL)	100 ppm	550 mg/m ³

⁽¹⁾ Huid

DNEL (Werknemers):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Dimethylether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1894 mg/m ³	Niet van toepassing
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1161 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	600 mg/m ³	Niet van toepassing
aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	186 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	2420 mg/m ³	1210 mg/m ³	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	11 mg/kg	Niet van toepassing	11 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
trizinkbis(orthofosfaat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	83 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5 mg/m ³	Niet van toepassing
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	796 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	550 mg/m ³	275 mg/m ³	Niet van toepassing
Vetzuren, C-18, onverzadigd. trimeren, Compd. met 9-octadecenen-1-amine, (Z) - CAS: 147900-93-4 EC: 604-612-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,024 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

DNEL (Bevolking):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Dimethylether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	471 mg/m ³	Niet van toepassing
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	31 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	412 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	106 mg/m ³	Niet van toepassing
aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	62 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	62 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	200 mg/m ³	Niet van toepassing
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oraal	2 mg/kg	Niet van toepassing	2 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	6 mg/kg	Niet van toepassing	6 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
trizinkbis(orthofosfaat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,83 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	83 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,5 mg/m ³	Niet van toepassing
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	36 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	320 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	33 mg/m ³	33 mg/m ³

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Vetzuren, C-18, onverzadigd. trimeren, Compd. met 9-octadecenen-1-amine, (Z) - CAS: 147900-93-4 EC: 604-612-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,012 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,012 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

PNEC:

Identificatie					
Dimethylether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	STP	160 mg/L	Zoet water	0,155 mg/L	
	Bodem	0,045 mg/kg	Zeewater	0,016 mg/L	
	Intermitterende	1,549 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,681 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,069 mg/kg	
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	STP	709 mg/L	Zoet water	55,8 mg/L	
	Bodem	22,5 mg/kg	Zeewater	55,8 mg/L	
	Intermitterende	55,8 mg/L	Sediment (Zoet water)	284,74 mg/kg	
	Oraal	1 g/kg	Sediment (Zeewater)	284,7 mg/kg	
aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	STP	100 mg/L	Zoet water	10,6 mg/L	
	Bodem	29,5 mg/kg	Zeewater	1,06 mg/L	
	Intermitterende	21 mg/L	Sediment (Zoet water)	30,4 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	3,04 mg/kg	
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Zoet water	0,18 mg/L	
	Bodem	0,09 mg/kg	Zeewater	0,018 mg/L	
	Intermitterende	0,36 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,981 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,098 mg/kg	
trizinkbis(orthofosfaat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	STP	0,1 mg/L	Zoet water	0,0206 mg/L	
	Bodem	35,6 mg/kg	Zeewater	0,0061 mg/L	
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	117,8 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	56,5 mg/kg	
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	STP	100 mg/L	Zoet water	0,635 mg/L	
	Bodem	0,29 mg/kg	Zeewater	0,064 mg/L	
	Intermitterende	6,35 mg/L	Sediment (Zoet water)	3,29 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,329 mg/kg	
Vetzuren, C-18, onverzadigd. trimeren, Compd. met 9-octadecenen-1-amine, (Z) - CAS: 147900-93-4 EC: 604-612-4	STP	Niet van toepassing	Zoet water	0,006 mg/L	
	Bodem	0,28 mg/kg	Zeewater	0,0006 mg/L	
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	2,46 mg/kg	
	Oraal	0,00047 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,25 mg/kg	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

B.- Ademhalingsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de luchtwegen	Filtermasker voor gassen en dampen en voor deeltjes (Filtertype: AX)		EN 149:2001+A1:2010 EN 405:2002+A1:2010 EN ISO 136:1998	Vervangen wanneer een hogere weerstand tegen het ademen waargenomen wordt en/of de geur of smaak van de verontreinigende stof wordt opgemerkt.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

C.- Specifieke bescherming van de handen

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	Wegwerphandschoenen voor chemische bescherming (Materiaal: Lineair lagedichtheidpolyethyleen (LLPDE), Penetratietijd: > 480 min, Dikte: 0,062 mm)	 CAT III	EN ISO 21420:2020	De handschoenen vervangen bij tekenen van aantasting.

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

D.- Oog- en gezichtsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het gelaat	Gelaatsscherm	 CAT II	EN 166:2002 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant.

E.- Lichaamsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het lichaam	Antistatische en brandvertragende wegwerpkleding voor bescherming tegen chemische gevaren	 CAT III	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2005/A1:2011 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1995	Gebruik voorbehouden voor het werk. Regelmatig reinigen volgens de instructies van de fabrikant.
 Verplichte bescherming van de voeten	Veiligheidsschoenen tegen chemisch gevaar met antistatische en hittebestendige eigenschappen	 CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2022 EN 13832-1:2019	De laarzen vervangen bij tekenen van aantasting.

F.- Aanvullende noodmaatregelen

Het wordt aanbevolen om extra nooduitrusting te implementeren op werkplekken die bijzonder worden blootgesteld aan het product of in situaties waarin risicobeoordelingen de noodzaak van dergelijke apparatuur benadrukken.

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
 Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Beheersing van milieublootstelling:

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

Vluchtige organische stoffen:

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

VOS (levering):	75,1 % gewicht
Concentratie VOS op 20 °C:	666,89 kg/m ³ (666,89 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	4,02
Gemiddelde molecuulmassa:	76,14 g/mol

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

Aanzicht:

Fysische toestand op 20 °C:	Aerosol
Voorkomen:	Vloeistof
Kleur:	☐ Wit
Geur:	Oplosmiddel
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

Vluchtigheid:

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	-25 °C (stuwstof)
Dampspanning op 20 °C:	520000 Pa
Dampspanning op 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *

Karakterisering van het product:

Dichtheid op 20 °C:	888 kg/m ³
Relatieve dichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Dynamische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Houderdruk:	Niet van toepassing *

Ontvlambaarheid:

Vlampunt:	-41 °C (stuwstof)
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	235 °C (stuwstof)
Ondergrens van ontvlambaarheid:	1,5 % volume
Bovengrens van ontvlambaarheid:	18,6 % volume

Deeltjeskenmerken:

Mediane equivalente diameter:	Niet van toepassing *
-------------------------------	-----------------------

9.2 Overige informatie:

Informatie inzake fysische gevarenklassen:

Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
Bijtend voor metalen:	Niet van toepassing *
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen:	Niet van toepassing *

Andere veiligheidskenmerken:

Oppervlaktespanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
-------------------------------	-----------------------

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Brekingsindex: Niet van toepassing *

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit:

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7 van het Veiligheidsblad.

10.2 Chemische stabiliteit:

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Waarschuwing:	Waarschuwing:	Risico van ontsteking	Vermijd direct contact	Niet van toepassing

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden.	Niet van toepassing	Vermijd direct contact	Niet van toepassing	Vermijd sterke basen of logen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO₂), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Er zijn geen experimentele gegevens over het product zelf met betrekking tot de toxicologische eigenschappen.

Bevat glycolen met mogelijke schadelijke effecten op de gezondheid. Het is dus aangeraden de dampen niet gedurende een lange periode in te ademen.

Gevaarlijke effecten op de gezondheid:

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij contact met de huid. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Contact met de ogen: Het product brengt oogletsel toe na contact.

D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- IARC: Oplosmiddelen (aardolie), lichte aromatische, < 0.1 % EC 200-753-7 (3)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk met sensibiliserende effecten. Voor meer informatie zie rubriek 3

F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:

Blootstelling aan hoge concentraties kan depressie van het centrale zenuwstelsel teweegbrengen met als gevolg hoofdpijn, duizeligheid, verwarring, misselijkheid, braken en bewusteloosheid.

G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Huid: Herhaalde blootstelling kan een droge huid of een gebarsten huid veroorzaken

H- Toxiciteit door inademing:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

Overige informatie:

Niet van toepassing

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LD50 oraal	4000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	6400 mg/kg	Konijn
	LC50 bij inademing van nevels	23,5 mg/L (4 h)	Rat
aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	LD50 oraal	5800 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	7426 mg/kg	Konijn
	LC50 bij inademing van nevels	76 mg/L (4 h)	Rat
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LD50 oraal	12789 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	14112 mg/kg	Konijn
	LC50 bij inademing van nevels	23,4 mg/L (4 h)	Rat
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LD50 oraal	8532 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	5100 mg/kg	Rat
	LC50 bij inademing van nevels	30 mg/L (4 h)	Rat
Dimethylether CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	LD50 oraal		
	LD50 via de huid		
	LC50 bij inademing van gassen	164000 ppm (4 h)	Rat
Vetzuren, C-18, onverzadigd. trimeren, Compd. met 9-octadecenen-1-amine, (Z) - CAS: 147900-93-4 EC: 604-612-4	LD50 oraal	1570 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid		
	LC50 inademing		
	LC50 bij inademing van nevels		

De acute toxiciteitsschatting (ATE mix):

ATE mix		Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is
Oraal	>2000 mg/kg (Berekeningsmethode)	0 %
Via de huid	>2000 mg/kg (Berekeningsmethode)	0 %
LC50 bij inademing van nevels	>5 mg/L (4 h) (Berekeningsmethode)	0 %

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Alleen fysieke mist kan voorkomen tijdens elk redelijkerwijs verwacht gebruik van het product, inclusief wanneer het product wordt gebruikt voor het produceren van een nieuw product.

11.2 Informatie over andere gevaren:

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

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

12.1 Toxiciteit:

Acute toxiciteit:

Identificatie	Concentratie	Soort	Soort
Butanon	LC50 3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
CAS: 78-93-3	EC50 5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 201-159-0	EC50 4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Alg
aceton	LC50 5540 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Vis
CAS: 67-64-1	EC50 8800 mg/L (48 h)	Daphnia pulex	Schaaldier
EC: 200-662-2	EC50 3400 mg/L (48 h)	Chlorella pyrenoidosa	Alg
N-butylacetaat	LC50 Niet van toepassing		
CAS: 123-86-4	EC50 Niet van toepassing		
EC: 204-658-1	EC50 675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg
trizinkbis(orthofosfaat)	LC50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 7779-90-0	EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Schaaldier
EC: 231-944-3	EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alg
2-methoxy-1-methylethylacetaat	LC50 161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
CAS: 108-65-6	EC50 481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Schaaldier
EC: 203-603-9	EC50 Niet van toepassing		
Vetzuren, C-18, onverzadigd. trimeren, Compd. met 9-octadeceen-1-amine, (Z) -	LC50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 147900-93-4	EC50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Schaaldier
EC: 604-612-4	EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Alg

Chronische toxiciteit:

Identificatie	Concentratie	Soort	Soort
aceton	NOEC Niet van toepassing		
CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	NOEC 2212 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
N-butylacetaat	NOEC Niet van toepassing		
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	NOEC 23,2 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
2-methoxy-1-methylethylacetaat	NOEC 47,5 mg/L	Oryzias latipes	Vis
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	NOEC 100 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid
Butanon	BZV5 2,03 g O2/g	Concentratie Niet van toepassing
CAS: 78-93-3	CZV 2,31 g O2/g	Periode 20 dagen
EC: 201-159-0	BZV5/CZV 0,88	% biologisch gedegrademd 89 %

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid
aceton	BZV5	Niet van toepassing
CAS: 67-64-1	CZV	Niet van toepassing
EC: 200-662-2	BZV5/CZV	Niet van toepassing
N-butylacetaat	BZV5	Niet van toepassing
CAS: 123-86-4	CZV	Niet van toepassing
EC: 204-658-1	BZV5/CZV	Niet van toepassing
2-methoxy-1-methylethylacetaat	BZV5	Niet van toepassing
CAS: 108-65-6	CZV	Niet van toepassing
EC: 203-603-9	BZV5/CZV	Niet van toepassing

12.3 Bioaccumulatie:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie
Butanon	BCF
CAS: 78-93-3	POW log
EC: 201-159-0	Potentieel
aceton	BCF
CAS: 67-64-1	POW log
EC: 200-662-2	Potentieel
N-butylacetaat	BCF
CAS: 123-86-4	POW log
EC: 204-658-1	Potentieel
2-methoxy-1-methylethylacetaat	BCF
CAS: 108-65-6	POW log
EC: 203-603-9	Potentieel

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie	Volatiliteit
Dimethylether	Koc	Niet van toepassing
CAS: 115-10-6	Conclusie	Niet van toepassing
EC: 204-065-8	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing
Butanon	Koc	Henry
CAS: 78-93-3	Conclusie	Droge grond
EC: 201-159-0	Oppervlaktespanning	Vochtige grond
aceton	Koc	Henry
CAS: 67-64-1	Conclusie	Droge grond
EC: 200-662-2	Oppervlaktespanning	Vochtige grond
N-butylacetaat	Koc	Niet van toepassing
CAS: 123-86-4	Conclusie	Droge grond
EC: 204-658-1	Oppervlaktespanning	Vochtige grond

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING (gaat verder)

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
16 05 04*	gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten	Gevaarlijk

Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):

HP14 Ecotoxisch, HP3 Ontvlambaar, HP5 Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit, HP4 Irriterend — huidirritatie en oogletsel

Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2023 en RID 2023:



- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN1950
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)
- 14.3 Transportgevarenklasse(n):** 2
- Etiketten:** 2.1
- 14.4 Verpakkingsgroep:** N/A
- 14.5 Milieugevaren:** Ja
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
- Bijzondere bepalingen:** 190, 327, 344, 625
- Tunnelrestrictiecode:** D
- Fysische-chemische eigenschappen:** zie rubriek 9
- Beperkte hoeveelheden:** 1 L
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 41-22:

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)



- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN1950
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)
14.3 Transportgevaarklasse(n): 2
Etiketten: 2.1
14.4 Verpakkingsgroep: N/A
14.5 Mariene verontreiniging: Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen: 63, 959, 190, 277, 327, 344
EmS-codes: F-D, S-U
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
Beperkte hoeveelheden: 1 L
Segregatiegroep: Niet van toepassing
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: Niet van toepassing

Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IATA/ICAO 2025:



- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN1950
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)
14.3 Transportgevaarklasse(n): 2
Etiketten: 2.1
14.4 Verpakkingsgroep: N/A
14.5 Milieugevaren: Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
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:

- Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: Niet van toepassing
- Lijst met hormoonontregelende stoffen en mengsels (BIJLAGE VI.2-4): Niet van toepassing
- Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing
- Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum: Niet van toepassing
- Verordening (EG) 2024/590, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing
- Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen: Niet van toepassing
- VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing

Seveso III:

Afdeling	Beschrijving	Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen
P3a	ONTVLAMBARE AEROSOLEN	150	500
E2	MILIEUGEVAAREN	200	500

Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven: Bevat aceton. Product krachtens naleving van artikel 9. Producten die echter precursoren voor explosieven bevatten in een dermate geringe mate en in dermate complexe mengsels dat het technisch extreem moeilijk is de precursoren voor explosieven eruit te extraheren, moeten uitgesloten zijn van het toepassingsgebied van deze verordening.

Mogen niet worden gebruikt:

- in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
- in scherts- en fopartikelen,
- in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.

Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

Andere wetgevingen:

Advies nr. 170 van 21/12/2012: ontwerp KB tot wijziging van KB 11/3/2002 chemische agentia
Advies nr. 164 van 16/12/2011 over het ontwerp van KB tot wijziging van het KB van 11/03/2002 betreffende chemische agentia
Advies nr. 155 van 29/10/2010: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 127 van 20 juni 2008 met betrekking tot een ontwerp van KB betreffende de aanpassing van de Belgische lijst van grenswaarden voor beroepsgebonden blootstelling aan chemische agentia
Advies nr. 115 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 114 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 082 van 25 februari 2005 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 073 van 26 september 2003 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 050 van 12/4/2002 ontwerp KB tot wijziging van het KB betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 182 van 12/12/2014: ontwerp KB tot wijziging van KB 7/9/2012 tot vaststelling taal op etiket en op VIB van stoffen en mengsels
Advies nr. 172 van 29/07/2013: ontwerp KB tot wijziging van bepalingen inzake interne diensten en eerste hulp m.b.t. lichte ongevallen en bijscholing

Advies nr. 163 van 16/12/2011: OKB tot vaststelling van de taal op het etiket en op het VIB van stoffen en mengsels

Advies nr. 183 van 20/2/2015: OKB tot wijziging van diverse bepalingen teneinde deze aan te passen aan de CLP Verordening

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE)

Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

Niet van toepassing

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**GERKO Primer Filler White 400ml
AS040**

Datum van samenstelling: 19/03/2025

Versie: 1

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.
Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Flam. Gas 1A: H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.
Flam. Liq. 2: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
Press. Gas: H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
STOT RE 2: H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (Oraal).
STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Classificatiemethode:

Eye Irrit. 2: Berekeningsmethode
STOT SE 3: Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2: Berekeningsmethode
Aerosol 1: Berekeningsmethode
Aerosol 1: Berekeningsmethode

Advies met betrekking tot de training:

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

Voornaamste bibliografische bronnen:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen
IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
CZV: chemisch zuurstofverbruik
BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen
BCF: bioconcentratiefactor
LD50: dodelijke dosis 50
LC50: dodelijke concentratie 50
EC50: effectieve concentratie 50
Log POW : logaritme van octanolwaterpartiticoëfficiënt
Koc: partiticoëfficiënt van organische koolstof
UFI: unieke identificatiecode van formules
IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSLAD -