

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	PremPlast Cleaner
Unieke formule-identificatie (UFI)	7ACX-A8PX-8004-RSMS
Artikelnummer	600300 600301

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

Relevant geïdentificeerde gebruiken	Detergent Professioneel gebruik
Ontraden gebruik	Niet voor versproeien of verstuiwen gebruiken Niet te gebruiken voor producten die in direct contact met de huid komen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Telefoon: +31 850 091884
e-mail: HSE@premttech-international.com
Website: www.premtech-international.com

e-mail (bevoegde persoon)

HSE@premttech-international.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatiedienst voor noodgevallen

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

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Rubriek	Gevarenklasse	Categorie	Gevarenklasse en categorie	Gevaren-aanduiding
2.16	voor metalen bijtend(e) stof of mengsel	1	Met. Corr. 1	H290
3.2	huidcorrosie /-irritatie	1	Skin Corr. 1	H314
3.3	ernstig oogletsel/oogirritatie	1	Eye Dam. 1	H318
3.4S	sensibilisatie van de huid	1	Skin Sens. 1	H317

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

De belangrijkste nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Huidcorrosie veroorzaakt een onomkeerbare schade van de huid; dat wil zeggen dat zichtbare necrose optreedt door de epidermis heen in de dermis.

2.2 Etiketteringselementen

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

- signaalwoord Gevaar

- pictogrammen

GHS05, GHS07



- gevarenaanduidingen

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- veiligheidsaanbevelingen

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- gevaarlijke bestanddelen ter etikettering

Bevat: Inner salt of N-cocoacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium; 2-aminoethanol; kaliumhydroxide.

2.3 Andere gevaren

Dit materiaal is brandbaar, maar zal niet gemakkelijk vlam vatten.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen PBT-/zPzB-stof in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet relevant (mengsel).

3.2 Mengsels

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

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Noten
(2-methoxymethylethoxy)propanol	CAS No 34590-94-8 EC No 252-104-2 REACH reg. nr. 01-2119450011-60-xxxx	1 – 5		IOELV
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	CAS No 112-34-5 EC No 203-961-6 Catalogus nr. 603-096-00-8 REACH reg. nr. 01-2119475104-44-xxxx	3 – 5	Eye Irrit. 2 / H319	GHS-HC IOELV
Inner salt of N-cocoacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dime-thylammonium	CAS No 61789-40-0 EC No 263-058-8 REACH reg. nr. 01-2120770501-61-xxxx	3 – 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 3 / H412	
2-aminoethanol	CAS No 141-43-5 EC No 205-483-3 Catalogus nr. 603-030-00-8 REACH reg. nr. 01-2119486455-28-xxxx 01-2119985849-09-xxxx	1 – 3	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 Aquatic Chronic 3 / H412	GHS-HC IOELV
kaliumpydroxide	CAS No 1310-58-3 EC No 215-181-3 Catalogus nr. 019-002-00-8 REACH reg. nr. 01-2119487136-33-xxxx	1 – 2	Met. Corr. 1 / H290 Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	GHS-HC

Noten

GHS- geharmoniseerde indeling (de indeling van de stof is overeenkomstig met de aantekening in de lijst overeenkomstig
HC: 1272/2008/EG, Annex VI)

IOELV: stof met een gemeenschappelijke indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Naam van de stof	Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	M-Factoren	ATE	Blootstelingsroute
2-aminoëthanol	CAS No 141-43-5 EC No 205-483-3	STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	-	1.089 mg/kg 1.100 mg/kg 11 mg/l/4h	oraal dermaal inademing: damp
kaliumhydroxide	CAS No 1310-58-3 EC No 215-181-3	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	-	333 mg/kg	oraal

Opmerkingen

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen

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

Bij inademing

Voor verse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. In geval van irritatie aan de luchtwegen, een arts raadplegen.

Bij huidcontact

Verontreinigde kleding en huid onmiddellijk met veel water afspoelen en pas daarna kleding uittrekken, indien mogelijk. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Bij oogcontact

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

Bij inslikken

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Heeft ontvettend effect op de huid. Ontstaan van weefselbeschadiging in het oog. Bij inademing: longirritatie, vermoeidheid, kan hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken. Bij inslikken: misselijkheid, diarree, braken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

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

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal.

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

Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Tijdens brand kunnen gevaarlijke dampen/rook ontstaan. Stikstofoxiden (NOx). Koolstofmonoxide (CO). Koolstofdioxide (CO₂).

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

Speciaal beschermde uitrusting voor brandweerlieden

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

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Personen in veiligheid brengen. De getroffen zone ventileren.

Voor de hulpdiensten

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

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen. Mechanisch opnemen.

Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

Afvegen met absorberend materiaal (bv. lap, vlies). Absorberend materiaal (bijvoorbeeld zand, kiezelgoer, zuurbindmiddel, universeel bindmiddel, zaagsel).

Passende insluitingsmethoden

Gebruik van absorberende materialen.

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

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

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbevelingen

- maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Nooit water op deze stof gieten.

- hanteren van incompatibele stoffen en mengsels

Niet vermengen met zuren.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

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

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

Het beheer van de bijbehorende risico's

- corrosieve omstandigheden

In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.

- ontvlammingsgevaar

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

- incompatibele stoffen of mengsels

Verwijderd houden van basen, oxiderende stoffen, zuren.

Beheersing van de gevolgen

Tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals

Hoge temperaturen. UV straling/zonlicht.

Overweging van ander advies

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

- compatibele verpakkingen

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

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Nationale grenswaarden

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)									
Lan d	Stofnaam	CAS No	Iden- tifica- tie	TGG 8 uur [ppm]	TGG 8 uur [mg/m ³]	TGG 15 min [ppm]	TGG 15 min [mg/m ³]	Nota- tie	Bron
EU	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	IOELV	10	67,5	15	101,2		2006/15/E G
EU	2-aminoethanol	141-43-5	IOELV	1	2,5	3	7,6	H	2006/15/E G
EU	(2-methoxymethyl-ethoxy)propanol	34590-94-8	IOELV	50	308			H	2000/39/E G
NL	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	GW	7,4	50	14,8	100	H	SC-SZW
NL	2-aminoethanol	141-43-5	GW	1	2,5	3	7,6	H	SC-SZW
NL	dipropyleenglycolmethylether	34590-94-8	GW	48,7	300				SC-SZW

Notatie

H door de huid worden opgenomen

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Notatie

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

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

Relevante DNEL/DMEL/PNEC en andere drempelwaarden

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootsteldingsduur
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	67,5 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	83 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	40,5 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	40,5 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - lokale effecten
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	60,7 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	acuut - lokale effecten
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	50 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	67,5 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - lokale effecten
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	101,2 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acuut - lokale effecten
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	DNEL	6,25 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
Inner salt of N-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	DNEL	8,22 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Inner salt of N-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	DNEL	2,33 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Inner salt of N-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	DNEL	1,45 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
Inner salt of N-co-	61789-40-0	DNEL	0,833	mens, via de	consumenten	chronisch - syste-

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium			mg/kg lg/dag	huid	(particuliere huishoudens)	miscie effecten
Inner salt of N-co-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	DNEL	0,833 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	DNEL	308 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	DNEL	283 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	DNEL	37,2 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	DNEL	121 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	DNEL	36 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
2-aminoethanol	141-43-5	DNEL	1 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
2-aminoethanol	141-43-5	DNEL	0,51 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - lokale effecten
2-aminoethanol	141-43-5	DNEL	3 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
2-aminoethanol	141-43-5	DNEL	0,18 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
2-aminoethanol	141-43-5	DNEL	0,28 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - lokale effecten
2-aminoethanol	141-43-5	DNEL	1,5 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
2-aminoethanol	141-43-5	DNEL	1,5 mg/kg lg/dag	mens, oraal	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - systemische effecten
kaliumhydroxide	1310-58-3	DNEL	1 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acuut - systemische effecten
kaliumhydroxide	1310-58-3	DNEL	1 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	acuut - systemische effecten
kaliumhydroxide	1310-58-3	DNEL	1 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) me-	chronisch - lokale

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
				ming	dewerkers	effecten
kaliumhydroxide	1310-58-3	DNEL	1 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acuut - lokale effecten
kaliumhydroxide	1310-58-3	DNEL	0,3 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	chronisch - lokale effecten
kaliumhydroxide	1310-58-3	DNEL	0,3 mg/m ³	mens, via inademing	consumenten (particuliere huishoudens)	acuut - lokale effecten

Relevante PNEC's van bestanddelen						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	PNEC	56 mg/kg	waterorganismen	water	korte termijn (eenmalig)
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	PNEC	11 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	PNEC	200 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	PNEC	1,1 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	PNEC	0,11 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	PNEC	4,4 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	PNEC	0,44 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	PNEC	0,32 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
Inner salt of N-co-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	PNEC	3,2 µg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Inner salt of N-co-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	PNEC	0,32 µg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Inner salt of N-co-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	PNEC	300 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Relevante PNEC's van bestanddelen						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
thyl)dimethylammonium						
Inner salt of N-co-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	PNEC	0,219 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Inner salt of N-co-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	PNEC	21,9 µg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Inner salt of N-co-coacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	PNEC	41,9 µg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	190 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	1,9 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	4.168 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	2,74 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
2-aminoëthanol	141-43-5	PNEC	0,028 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
2-aminoëthanol	141-43-5	PNEC	0,07 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
2-aminoëthanol	141-43-5	PNEC	0,007 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
2-aminoëthanol	141-43-5	PNEC	100 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
2-aminoëthanol	141-43-5	PNEC	0,357 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
2-aminoëthanol	141-43-5	PNEC	0,036 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
2-aminoëthanol	141-43-5	PNEC	1,29 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene ventilatie. Voorzie oogdouches en nooddouches op de werkplek.

Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

Bescherming van de ogen/het gezicht



Veiligheidsbril met zijbescherming dragen (EN 166).

Bescherming van de huid



Beschermende kleding (EN 340 & EN ISO 13688).

Bescherming van de handen



Draag geschikte handschoenen. Voor gebruik lekdichtheid/ondoordringbaarheid bepalen. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

- soort materiaal

Nitril rubber, Butyl rubber

- materiaaldikte

Gebruik handschoenen met een minimum materiaaldikte: $\geq 0,38$ mm.

- doorbraaktijd van het handschoenmateriaal

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

- andere beschermingsmiddelen

Rustperioden voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Vol-/half-/kwartmasker (EN 136/140).

Beheersing van milieublootstelling

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

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vloeibaar
Kleur	lichtgeel
Geur	matig zoet
Smelt-/vriespunt	-3 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	101 °C
Ontvlambaarheid	dit materiaal is brandbaar, maar zal niet gemakkelijk vlam

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

	vatten
Onderste en bovenste explosiegrens	LEL: 1,1 vol% / UEL: 14 vol% berekende waarde, gebaseerd op een bestanddeel van het mengsel
Vlampunt	75 °C bij 1.013 mbar berekende waarde, gebaseerd op een bestanddeel van het mengsel
Zelfontbrandingstemperatuur	207 °C (zelfontbrandingstemperatuur (vloeistoffen en gassen)) berekende waarde, gebaseerd op een bestanddeel van het mengsel
Ontledingstemperatuur	geen gegevens beschikbaar
pH-waarde	13,3 (base)
Kinematische viscositeit	niet bepaald

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water	makkelijk oplosbaar
------------------------	---------------------

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	deze informatie is niet beschikbaar
---	-------------------------------------

Dampspanning	10 mmHg bij 75,1 °C berekende waarde, gebaseerd op een bestanddeel van het mengsel
--------------	---

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid	niet bepaald
Relatieve dampdichtheid	er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid	1,03 bij 20 °C (water = 1)

Deeltjeskenmerken	niet relevant (vloeibaar)
-------------------	---------------------------

9.2 Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen	er is geen verdere informatie
Andere veiligheidskenmerken	er is geen verdere informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel.

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

10.2 Chemische stabiliteit

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

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er zijn geen specifieke voorwaarden bekend die moeten worden vermeden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren. Basen. Oxideringsmiddelen (oxiderend).

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

Indelingsprocedure

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

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

Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen

Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	ATE
2-aminoëthanol	141-43-5	oraal	1.089 mg/kg
2-aminoëthanol	141-43-5	dermaal	1.100 mg/kg
2-aminoëthanol	141-43-5	inademing: damp	11 mg/4h
kaliumhydroxide	1310-58-3	oraal	333 mg/kg

Acute toxiciteit van de bestanddelen

Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	oraal	LD50	2.410 mg/kg	muis
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	dermaal	LD50	2.764 mg/kg	konijn
Inner salt of N-cocoacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	oraal	LD50	>5.000 mg/kg	rat
Inner salt of N-cocoacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	61789-40-0	dermaal	LD50	>2.000 mg/kg	rat
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	oraal	LD50	>5.000 mg/kg	rat
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	dermaal	LD50	9.510 mg/kg	konijn
2-aminoëthanol	141-43-5	oraal	LD50	1.089 mg/kg	rat

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Acute toxiciteit van de bestanddelen					
Naam van de stof	CAS No	Blootstel- lingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
2-aminoëthanol	141-43-5	dermaal	LD50	2.504 mg/kg	konijn
kaliumpydroxide	1310-58-3	oraal	LD50	333 mg/kg	rat

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

Voortplantingstoxiciteit

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

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

Overige informatie

Bij inslikken sterk bijtende effecten in de mondholte en de keel, bovendien gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

Overige informatie

Er is geen verdere informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	ErC50	$>100 \text{ mg/l}$	alg	96 h
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	LC50	1.300 mg/l	zonnebaars (Lepomis macrochirus)	96 h

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	EC50	>100 mg/l	daphnia magna	48 h
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	NOEC	≥100 mg/l	daphnia magna	48 h
Inner salt of N-cocoacyl deriva- tives of (3-aminopropan-1- yl)(carboxymethyl)dimethylam- monium	61789-40- 0	LC50	2 mg/l	zebravis (Danio rerio)	96 h
Inner salt of N-cocoacyl deriva- tives of (3-aminopropan-1- yl)(carboxymethyl)dimethylam- monium	61789-40- 0	EC50	6,4 mg/l	daphnia magna	48 h
(2-methoxymethylethoxy)propa- nol	34590-94- 8	ErC50	>969 mg/l	alg	72 h
(2-methoxymethylethoxy)propa- nol	34590-94- 8	LC50	>1.000 mg/l	guppy (Poecilia reticu- lata)	96 h
(2-methoxymethylethoxy)propa- nol	34590-94- 8	EC50	>969 mg/l	alg	72 h
(2-methoxymethylethoxy)propa- nol	34590-94- 8	NOEC	969 mg/l	alg	72 h
2-aminoëthanol	141-43-5	ErC50	2,8 mg/l	alg	72 h
2-aminoëthanol	141-43-5	LC50	349 mg/l	karper (Cyprinus ca- prio)	96 h
2-aminoëthanol	141-43-5	EC50	27,04 mg/l	daphnia magna	48 h
2-aminoëthanol	141-43-5	NOEC	1 mg/l	alg	72 h
2-aminoëthanol	141-43-5	groeisnelheid (ErCx) 10%	0,7 mg/l	alg	72 h

(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	NOEC	>100 mg/l	vis	30 d
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	groei (EbCx) 10%	>1.995 mg/l	micro-organismen	30 min
Inner salt of N-cocoacyl deriva- tives of (3-aminopropan-1- yl)(carboxymethyl)dimethylam- monium	61789-40- 0	NOEC	0,16 mg/l	regenboogforel (On- corhynchus mykiss)	28 d
Inner salt of N-cocoacyl deriva- tives of (3-aminopropan-1- yl)(carboxymethyl)dimethylam- monium	61789-40- 0	LOEC	0,5 mg/l	regenboogforel (On- corhynchus mykiss)	28 d
(2-methoxymethylethoxy)propa- nol	34590-94- 8	LC50	>1.000 mg/l	ongewervelde aquati- sche organismen	24 h
(2-methoxymethylethoxy)propa- nol	34590-94- 8	LOEC	0,5 mg/l	daphnia magna	22 d
(2-methoxymethylethoxy)propa-	34590-94-	groei (EbCx)	4.168 mg/l	bodem micro-organis-	18 h

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
nol	8	10%		men	
2-aminoëthanol	141-43-5	EC50	2,5 mg/l	daphnia magna	21 d
2-aminoëthanol	141-43-5	NOEC	1,24 mg/l	japanse rijstvis/meda- ka (Oryzias latipes)	41 d
2-aminoëthanol	141-43-5	LOEC	3,55 mg/l	japanse rijstvis/meda- ka (Oryzias latipes)	41 d
2-aminoëthanol	141-43-5	groei (EbCx) 10%	0,7 mg/l	alg	72 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen PBT-/zPzB-stof in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

12.7 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Informatie betreffende afvalwaterlozing

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

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

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

Opmerkingen

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR/RID/ADN	VN 1719
IMDG-Code	VN 1719
ICAO-TI	VN 1719

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

modelreglementen van de VN

ADR/RID/ADN	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
IMDG-Code	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
ICAO-TI	Bijtende alkalische vloeistof, n.e.g.
Technische naam (Gevaarlijke bestanddelen)	kaliumhydroxide, 2-aminoëthanol

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADR/RID/ADN	8
IMDG-Code	8
ICAO-TI	8

14.4 Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN	II
IMDG-Code	II
ICAO-TI	II

14.5 Milieugevaren

niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

Verdere informatie voor de VN-reglementen

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

Classificatiecode	C5
Gevaarsetiketten	8



Bijzondere bepalingen	274
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)	E2
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ)	1 L
Vervoerscategorie	2
Tunnelbeperkingscode	E
Gevaarsidentificatienummer (GEVI)	80

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

Mariene verontreiniger (Marine Pollutant)	-
Gevaarsetiketten	8

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025



Bijzondere bepalingen	274
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)	E2
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ)	1 L
EmS	F-A, S-B
Stuwage categorie	A
Segregatiegroep	18 - Basen

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

Gevaarsetiketten	8
------------------	---



Bijzondere bepalingen	A3
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)	E2
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ)	0,5 L

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII

Naam	Naam volgens inventaris	Beperking	Nr.
PremPlast Cleaner	dit product voldoet aan de criteria voor in-deling van Verordening nr. 1272/2008/EG	R3	3
kaliumpydroxide	stoffen in inkt voor tatoeage of permanente make-up	R75	75
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol (DEGBE)	R55	55
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	stoffen in inkt voor tatoeage of permanente make-up	R75	75
2-aminoethanol	stoffen in inkt voor tatoeage of permanente make-up	R75	75

Legenda

- R3
1. 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.
 2. Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht.
 3. Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geur-stof of beide, en als zij:
 - als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en
 - gevaarlijk zijn bij inademing en met H304 worden gekenmerkt.
 4. Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij vol-doen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen

Legenda

- (EN 14059).
5. Onverminderd de toepassing van andere bepalingen van de Unie inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen:
- a) lampoliën die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: "Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden"; en, uiterlijk op 1 december 2010, "Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben";
- b) aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: "Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben";
- c) lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 liter.
- R55 1. Mag na 27 juni 2010 niet voor het eerst in de handel worden gebracht als bestanddeel, in een concentratie van 3 gewichtsprocent of meer, van spuitverven of spuitreinigingsmiddelen in aerosolen die bestemd zijn voor het grote publiek.
2. Spuitverven en spuitreinigingsmiddelen in aerosolen die DEGBE bevatten en niet aan punt 1 voldoen, mogen na 27 december 2010 niet in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek.
3. Onverminderd andere communautaire wetgeving betreffende de indeling, verpakking en etikettering van stoffen en mengsels zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op andere verven dan spuitverven, die DEGBE bevatten in een concentratie van 3 gewichtsprocent of meer en in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek, uiterlijk op 27 december 2010 zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld: „Niet gebruiken in verfspuitapparatuur”.
- R75 1. Mogen niet in de handel worden gebracht in mengsels voor tatoeagedoeleinden, en mengsels die dergelijke stoffen bevatten, mogen niet voor tatoeagedoeleinden worden gebruikt na 4 januari 2022 indien de stof(fen) in kwestie aanwezig is(zijn) of indien de volgende omstandigheden zich voordoen:
- a) in het geval van een stof die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 is ingedeeld als kankerverwekkende stof van categorie 1A, 1B of 2, of als voor geslachtscellen mutagene stof van categorie 1A, 1B of 2, de concentratie van die stof in het mengsel gelijk is aan of groter is dan 0,00005 gewichtspercent;
- b) in het geval van een stof die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 is ingedeeld als giftig voor de voortplanting, categorie 1A, 1B of 2, de concentratie van die stof in het mengsel gelijk is aan of groter is dan 0,001 gewichtspercent;
- c) in het geval van een stof die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 is ingedeeld als huidallergeen van categorie 1, 1A of 1B, de concentratie van die stof in het mengsel gelijk is aan of groter is dan 0,001 % gewichtspercent;
- d) in het geval van een stof die in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 is ingedeeld als bijtend voor de huid, categorie 1, 1A, 1B of 1C, of irriterend voor de huid, categorie 2, of voor ernstig oogletsel van categorie 1 of als irriterend voor de ogen, categorie 2, de concentratie van die stof in het mengsel gelijk is aan of groter is dan:
- i) 0,1 gewichtspercent, indien de stof uitsluitend als pH-regelaar wordt gebruikt;
- ii) 0,01 gewichtspercent, in alle andere gevallen;
- e) in het geval van een stof die in bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 (*1) is opgenomen, een concentratie in het mengsel gelijk aan of groter dan 0,00005 gewichtspercent;
- f) in het geval van een stof waarvoor in kolom g (Producttype, lichaamsdelen) van de tabel in bijlage IV bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 een of meer van de volgende soorten voorwaarden is aangegeven, de concentratie van de stof in het mengsel gelijk aan of groter dan 0,00005 gewichtspercent:
- i) "Producten die worden af-, uit- of weggespoeld";
- ii) "Niet gebruiken in producten die op de slijmvliezen worden aangebracht";
- iii) "Niet gebruiken in oogproducten";
- g) in het geval van een stof waarvoor in kolom h (Maximale concentratie in het gebruiksklare product) of kolom i (andere) van de tabel in bijlage IV bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 een voorwaarde is aangegeven, de concentratie van de stof in het mengsel niet voldoet aan de in die kolom vermelde voorwaarde, of de stof op een andere wijze daar niet aan voldoet;
- h) in het geval van een in aanhangsel 13 bij deze bijlage opgenomen stof, de concentratie van de stof in het mengsel gelijk aan of groter dan de in dat aanhangsel voor die stof vastgestelde concentratiegrens.
2. In het kader van deze vermelding wordt onder gebruikmaking van een mengsel "voor tatoeagedoeleinden" verstaan: het inspuiten of inbrengen van het mengsel in de huid, de slijmvliezen of de oogbol van een persoon door middel van een proces of procedure (waaronder procedures die gewoonlijk worden aangeduid als "permanente make-up", cosmetische tatoeage, "microblading" en "micropigmentatie"), met als doel een permanent(e) merk of tekening op het lichaam van die persoon achter te laten.
3. Indien een stof die niet in aanhangsel 13 is vermeld, onder meer dan een van de punten a) tot en met g) van lid 1 valt, geldt voor die stof de strengste van de in die punten vastgestelde concentratiegrenzen. Indien een in aanhangsel 13 vermelde stof ook onder een of meer van de punten a) tot en met g) van punt 1 valt, is de in punt 1, onder h), vastgestelde concentratiegrens op die stof van toepassing.
4. In afwijking hiervan is lid 1 niet van toepassing op de volgende stoffen tot 4 januari 2023:
- a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EG-nr. 205-685-1, CAS-nr. 147-14-8);
- b) Pigment Green 7 (CI 74260, EG-nr. 215-524-7, CAS-nr. 1328-53-6).
5. Indien deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 na 4 januari 2021 wordt gewijzigd en daarbij een stof zodanig wordt ingedeeld of opnieuw wordt ingedeeld dat die stof onder a), b), c) of d) van punt 1 van deze vermelding valt, of onder een ander punt valt dan voorheen, en indien de datum van toepassing van die nieuwe of herziene indeling na de in punt 1 bedoelde datum of, naargelang van het geval, punt 4 van deze vermelding is, wordt die wijziging voor de toepassing van deze vermelding op die stof behandeld als van toepassing op de datum van toepassing van die nieuwe of herziene indeling.
6. Indien de vermelding van een stof in bijlage II of bijlage IV bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 na 4 januari 2021 zodanig wordt gewijzigd dat de stof onder e), f) of g) van punt 1 van deze vermelding valt, of onder een ander punt dan voorheen, en indien de wijziging van kracht wordt na de in punt 1 of, in voorkomend geval, punt 4, bedoelde datum van deze vermelding, wordt die wijziging voor wat betreft de toepassing van deze vermelding op die stof behandeld als van toepassing wordend met ingang van de datum die valt 18 maanden na de inwerkingtreding van de handeling waarbij die wijziging is vastgesteld.
7. Leveranciers die een mengsel na 4 januari 2022 voor tatoeagedoeleinden op de markt brengen, zorgen ervoor dat de vol-

Legenda

gende informatie op het mengsel is vermeld:

- a) de tekst "Mengsel voor gebruik in tatoeages of permanente make-up";
 - b) een uniek referentienummer voor identificatie van de partij;
 - c) de lijst van ingrediënten overeenkomstig de nomenclatuur die is vastgesteld in de woordenlijst van gemeenschappelijke benamingen van ingrediënten overeenkomstig artikel 33 van Verordening (EG) nr. 1223/2009, of, bij ontbreken van een gemeenschappelijke benaming, de IUPAC-benaming. Bij ontbreken van een gemeenschappelijke benaming van ingrediënten of IUPAC-benaming, het CAS- en EG-nummer. De ingrediënten worden vermeld in afnemende volgorde van gewicht of volume van de ingrediënten op het moment van de samenstelling. Onder "ingrediënt" wordt verstaan elke stof die tijdens het samenstellen van het mengsel voor tatoeagedoeleinden wordt toegevoegd en daarin aanwezig is. Onzuiverheden worden niet als ingrediënten beschouwd. Indien de naam van een stof die als ingrediënt in de zin van deze vermelding wordt gebruikt, reeds overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 op het etiket moet worden vermeld, hoeft die ingrediënt niet overeenkomstig deze verordening te worden vermeld;
 - d) de aanvullende vermelding "pH-regelaar" voor stoffen die vallen onder lid 1, onder d), ii);
 - e) de vermelding "Bevat nikkel. Kan allergische reacties veroorzaken." als het mengsel nikkel bevat onder de in aanhangsel 13 vermelde concentratiegrens;
 - f) de vermelding "Bevat zeswaardig chroom (VI). Kan allergische reacties veroorzaken." als het mengsel chroom (VI) bevat onder de in aanhangsel 13 vermelde concentratiegrens;
 - g) veiligheidsvoorschriften voor het gebruik, voor zover deze niet reeds overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 op het etiket moeten worden vermeld. De informatie moet duidelijk zichtbaar, gemakkelijk leesbaar en onuitwisbaar zijn aangebracht. De informatie wordt vermeld in de officiële taal of talen van de lidstaat of -staten waar het mengsel in de handel wordt gebracht, tenzij door de betrokken lidstaat of -staten anders is bepaald.
- Indien er op de verpakking niet genoeg ruimte is voor de in de eerste alinea bedoelde informatie, wordt die informatie, behalve voor wat punt a) betreft, opgenomen in de gebruiksaanwijzing. De persoon die het mengsel toedient, verstrekt de gegevens die overeenkomstig dit punt op de verpakking of in de gebruiksaanwijzing zijn vermeld aan de persoon die de procedure ondergaat voordat het mengsel voor tatoeagedoeleinden wordt gebruikt.
8. Mengsels zonder de tekst "Mengsel voor gebruik in tatoeages of permanente make-up" mogen niet voor tatoeagedoeleinden worden gebruikt.
9. Deze vermelding is niet van toepassing op stoffen die gassen zijn bij een temperatuur van 20 °C en druk van 101,3 kPa, of die een dampspanning genereren van meer dan 300 kPa bij een temperatuur van 50 °C, met uitzondering van formaldehyde (CAS-nr. 50-00-0, EG-nr. 200-001-8).
10. Deze vermelding is niet van toepassing op het in de handel brengen of het gebruiken van mengsels voor tatoeagedoeleinden die uitsluitend als medisch hulpmiddel of toebehoren van een medisch hulpmiddel in de zin van Verordening (EU) 2017/745 in de handel wordt gebracht of gebruikt. Wanneer een mengsel niet uitsluitend als medisch hulpmiddel of toebehoren van een medisch hulpmiddel in de handel is gebracht of kan worden gebruikt, zijn de voorschriften van Verordening (EU) 2017/745 en de voorschriften van deze verordening cumulatief van toepassing.

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

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Seveso Richtlijn

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Gevaarlijke stof/gevarencategorieën	Drempelwaarden (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelrichtingen en hogedrempelrichtingen	Noten
	niet toegekend		

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

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Kaderrichtlijn water (KRW)

Lijst van verontreinigende stoffen (KRW)				
Naam van de stof	Naam volgens inventaris	CAS No	Opgenomen in	Opmerkingen
kaliumhydroxide	Metalen en metaalverbindingen		a)	
Inner salt of N-cocoacyl derivatives of (3-aminopropan-1-yl)(carboxymethyl)dimethylammonium	Stoffen en preparaten, of de afbraakproducten daarvan, waarvan is aangetoond dat zij carcinogene of mutagene eigenschappen		a)	

Lijst van verontreinigende stoffen (KRW)				
Naam van de stof	Naam volgens inventaris	CAS No	Opge-nomen in	Opmerkingen
	hebben, of eigenschappen die in of via het aquatische milieu gevolgen kunnen hebben voor steroidogene functies, schildklierfuncties, de voortplanting of andere hormonale functies			

Legenda

a) Indicatieve lijst van de belangrijkste verontreinigende stoffen

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

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Verordening 648/2004/EG betreffende detergentia

Kenmerking van de ingredienten	
Gew.-%	Bestanddelen
≥5% - <15%	amfotere oppervlakteactieve stoffen

Verordening betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)

Geen van de bestanddelen is vermeld.

Nationale voorschriften (Nederland)

SZW-lijst CMR-effecten

Geen van de bestanddelen is vermeld.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)
1.3	Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad: PremTech International B.V. Daggeldersweg 2 3449 JD Woerden Nederland Telefoon: +31 850 091884 e-mail: info@premttech.nl Website: www.premtech.nl	Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad: PremTech International B.V. Daggeldersweg 2 3449 JD Woerden Nederland Telefoon: +31 850 091884 e-mail: HSE@premttech-international.com Website: www.premtech-international.com
1.3	e-mail (bevoegde persoon): info@premttech.nl	e-mail (bevoegde persoon): HSE@premttech-international.com
2.3	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Bevat geen PBT-/zPzB-stof in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)
2.3		Hormoonontregelende eigenschappen: Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.
3.2		Mengsels: verandering in de lijst (tabel)
4.1	Bij inademing: Voor verse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. In geval van irritatie aan de luchtwegen, een arts raadplegen.	Bij inademing: Voor verse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. Onmiddellijk een ANTIGIF-CENTRUM/arts raadplegen. In geval van irritatie aan de luchtwegen, een arts raadplegen.
6.1	Voor de hulpdiensten: Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.	Voor de hulpdiensten: Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aerosols/gassen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
6.3	Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen: In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.	Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen: In geschikte verpakking voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.
7.3	Specifiek eindgebruik: Er is geen verdere informatie.	Specifiek eindgebruik: Zie rubriek 1.2.
8.1		Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk): verandering in de lijst (tabel)
8.1		Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)
8.2	Passende technische maatregelen: Algemene ventilatie.	Passende technische maatregelen: Algemene ventilatie. Voorzie oogdouches en nooddouches op de werkplek.
8.2	Bescherming van de ogen/het gezicht: eye protection must be worn Veiligheidsbril met zijbescherming dragen (EN 166).	Bescherming van de ogen/het gezicht: eye protection must be worn Veiligheidsbril met zijbescherming dragen (EN 166).
8.2	Bescherming van de huid: wear protective clothing Beschermdende kleding (EN 340 & EN ISO 13688).	Bescherming van de huid: wear protective clothing Beschermdende kleding (EN 340 & EN ISO 13688).
8.2	Bescherming van de handen: veiligheidshandschoenen verplicht Draag geschikte handschoenen. Voor gebruik lekdichtheid/ondoordringbaarheid bepalen. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.	Bescherming van de handen: veiligheidshandschoenen verplicht Draag geschikte handschoenen. Voor gebruik lekdichtheid/ondoordringbaarheid bepalen. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
8.2	- andere beschermingsmiddelen:	- andere beschermingsmiddelen:

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)
	Rustperioden voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen. Voorzie oogdouches en nooddouches op de werkplek.	Rustperioden voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen.
9.1	Verdampingssnelheid: niet bepaald	
9.1		Dichtheid en/of relatieve dichtheid
9.1		Relatieve dampdichtheid: er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar
11.1	Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel	
11.1		Acute toxiciteit van de bestanddelen: verandering in de lijst (tabel)
11.2	Informatie over andere gevaren: Er is geen verdere informatie.	Informatie over andere gevaren
11.2		Hormoonontregelende eigenschappen: Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.
11.2		Overige informatie: Er is geen verdere informatie.
12.1		(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)
12.1		(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)
12.5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Bevat geen PBT-/zPzB-stof in een concentratie van $\geq 0,1\%$.
12.6	Hormoonontregelende eigenschappen: Geen van de bestanddelen is vermeld.	Hormoonontregelende eigenschappen: Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.
15.1		Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII: verandering in de lijst (tabel)
15.1		Kenmerking van de ingrediënten: verandering in de lijst (tabel)
16		Afkorting en acroniemen: verandering in de lijst (tabel)

Afkorting en acroniemen

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
2000/39/EG	Richtlijn van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad
2006/15/EG	Richtlijn van de Commissie tot vaststelling van een tweede lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging van de Richtlijnen 91/322/EEG en 2000/39/EG
Acute Tox.	Acute toxiciteit
ADN	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigati-

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
	on Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	Accord relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
ADR/RID/ADN	Overeenkomsten betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg/per spoor/over de binnenwateren (ADR/RID/ADN)
Aquatic Chronic	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu
ATE	Acute toxiciteitsschatting
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
catalogus nr.	Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labeling and Packaging) van stoffen en mengsels
CMR	Carcinogeen, Mutageen of Reproductietoxisch
DGR	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afgeleide dosis met minimaal effect)
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
EC50	Effectieve concentratie 50 %. De EC50 komt overeen met de concentratie van een geteste stof die 50 % verandering in de respons veroorzaakt (bvb. op de groei) gedurende een gespecificeerde tijdsinterval
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
ED	Hormoonontregelaar
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)
EmS	Emergency Schedule (rampenplan)
ErC50	≡ EC50: in deze methode de concentratie van een teststof waarbij ten opzichte van de controle een 50 % vermindering van de groei (EbC50) of de groeisnelheid (ErC50) optreedt
Eye Dam.	Veroorzaakt ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Irriterend voor ogen
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (Technische voorschriften voor het veilig vervoeren van gevaarlijke goederen via de lucht)
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
IOELV	Indicatieve grenswaard voor beroepsmatige blootstelling
LC50	Letale concentratie 50 %: is de concentratie waarde in lucht van het materiaal waarbij 50 % van de test-objecten sterft gedurende een bepaalde tijdsinterval

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
LD50	Letale dosis 50 %: de LD50 komt overeen met de dosis van een geteste stof waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een gespecificeerde tijdsinterval
LEL	Onderste explosiegrens (LEL)
LOEC	Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld
Met. Corr.	Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
ppm	Deeltjes per miljoen
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
SC-SZW	Staatscourant: Regeling van de Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling
Skin Corr.	Huidcorrosief
Skin Irrit.	Huidirriterend
Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
SVHC	Zeer zorgwekkende stof
TGG 15 min	Kortetijdswaarde
TGG 8 uur	Tijd gewogen gemiddelde
UEL	Bovenste explosiegrens (UEL)
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU. Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

Indelingsprocedure

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

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

Code	Tekst
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.

PremPlast Cleaner

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

Versienummer: 2.0 Vervangt de versie van: 22.06.2022 (1)

Herziening: 07.07.2025

Code	Tekst
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Disclaimer

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