

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Woodcon

versie 001-201307

Op basis van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 en Bijlage II

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

Productidentificatie: Woodcon
Product toepassing: Oppervlaktebehandeling, waterafstotend middel voor alle houtsoorten.

Firma: Ecoform Europe B.V.
Telefoon nummer: + 31 (0) 85 060 1062
E-mail: info@ecoformeurope.com
Website: www.ecoformeurope.com Rens
Contactpersoon: Koopmans

Datum MSDS update: november, 2025
MSDS update door: Ecoform Europe
Datum MSDS gemaakt: 25 mei 1995

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Classificatie van de stof of het preparaat
Volgens EU-Richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EG: Niet gevaarlijk.

2.2 Etiketonderdelen Volgens de EU-richtlijn

S-zinnen:
S23(S) Spuitnevel niet inademen.
S23(V) Damp niet inademen.
S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische omschrijving: Silicone-emulsie.
Volgens EU-Richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EG:

Naam	EINECS/ ELINCS No.	REACH registratienummer	Conc. (% w/w)	Indeling
Kiezelzuur diethoxyoctylsilyl-trime thylsilylester	vrijgesteld of niet beschikbaar	-	19,0	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt
Triethoxyoctylsilaan	220-941-2	-	15,0	Xi R38
Polyethyleen(oxidlauryl ether	vrijgesteld of niet beschikbaar	-	<=2,0	Xi R41
Dimethylsiloxaan met aminoethylaminopropyl silsesquioxaan, met hydroxyl-eindgroepen	vrijgesteld of niet beschikbaar	-	1,2	Xi R36/38

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EG) Nr.

1272/2008 Naam	EINECS/ ELINCS No.	REACH registratienummer	Conc. (% w/w)	Indeling
Kiezelzuur diethoxyoctylsilyl-trime thylsilylester	vrijgesteld of niet beschikbaar	-	19,0	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt
Triethoxyoctylsilaan	220-941-2	-	15,0	Huidcorrosie/-irritatie: Categorie 2 - H315
Polyethyleen(oxidilauryl ether	vrijgesteld of niet beschikbaar	-	<=2,0	Ernstig oogletsel/oogirritatie: Categorie 1 - H315
Dimethylsiloxaan met aminoethylaminopropyl silsesquioxaan, met hydroxyl-eindgroepen	vrijgesteld of niet beschikbaar	-	1,2	Huidcorrosie/-irritatie: Categorie 2 - H315 Ernstig oogletsel/oogirritatie: Categorie 2 - H319

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

Voor de volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

CLP classificaties zijn gebaseerd op alle momenteel beschikbare gegevens, met inbegrip van gegevens van bekende internationale organisaties. Deze classificaties zijn onderwerp van voortdurende herziening in geval meer gegevens beschikbaar komen.

4. Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Bij contact met ogen : Spoelen met water. Als irritatie van de ogen aanhoudt, medische hulp inroepen.

Bij contact met huid : Spoelen met water. Indien huidirritatie blijft, arts verwittigen.

Bij blootstelling door inademing: In frisse lucht brengen.

Bij inslikken : In normale omstandigheden is geen eerste hulp vereist.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Geschikte blusmiddelen:

Bij grote branden blussen met droogpoeder, schuim of waterstraal (nevel).

Bij kleine branden blussen met CO₂, droogpoeder of waterstraal.

Water kan gebruikt worden om aan het vuur blootgestelde containers af te koelen.

Ongeschikte blusmiddelen: Geen bekend.

5.2 Brandbestrijdingsrisico's:

Geen bekend.

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

Bij thermische afbraak van deze stof tijdens brand of onder extreem hete omstandigheden kunnen de volgende ontledingsproducten vrijkomen: Silica. Kooldioxide en sporen van onvolledig verbrande koolstofproducten.

Bij thermische ontbinding kan formaldehyde worden gevormd.

Stikstofproducten. Chloorproducten.

5.3 Bijzondere brandbestrijdingsprocedures:

Een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kleding dragen. Bepaal of het noodzakelijk is om de omgeving te ontruimen of te isoleren, in overeenstemming met uw lokaal rampenplan. Gebruik water om aan vuur blootgestelde vaten te koelen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, bescherminguitrusting en noodprocedures:

Een geschikte beschermende uitrusting dragen.

6.2 Voorzorgsmaatregelen ter bescherming van het milieu:

V voorkom uitbreiding of het binnendringen van rioleringen, dijken of rivieren door zand, aarde of andere aangepaste barrières te voorzien.

6.3 Werkwijzen en materialen voor indamming en reiniging:

Bepaal of het noodzakelijk is om de omgeving te ontruimen of te isoleren, in overeenstemming met uw lokaal rampenplan. Grote gemorste hoeveelheden moeten ingedamd worden. Met absorberend materiaal afvegen of opnemen en in een vuilnisvat met deksel deponeren. Het gemorste product veroorzaakt een uiterst glad oppervlak.

7. Hantering en opslag

7.1 Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof:

Algemene ventilatie is aanbevolen. Plaatselijke afzuiging wordt aanbevolen. Smitnevel niet inademen. Damp niet inademen. Aanraking met de huid en ogen vermijden. Afval niet in de gootsteen werpen.

7.2 Advies voor opslag:

Niet opslaan samen met oxiderende middelen.
Opslagtemperatuur: minimum 0 °C, maximum 30 °C

7.3 Omschreven toepassingen:

Raadpleeg het technische gegevensblad, dat op aanvraag wordt beschikbaar gesteld.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Naam	Blootstellingslimieten
Kiezelzuur, diethoxyoctylsilyl-trimethylsilyl ester	500 ppm MAC-TGG 8h. als ethanol 1.000 mg/m ³ MAC-TGG 8h. als ethanol
Triethoxyoctylsilaan	500 ppm MAC-TGG 8h. als ethanol 1.000 mg/m ³ MAC-TGG 8h. als ethanol

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen:

Afzuiging : Zie sectie 7.1

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

Bescherming van de ademhalingswegen:

Ademhalingsbescherming moet gedragen worden als het produkt in grote hoeveelheden of in een kleine ruimte wordt gebruikt, of in omstandigheden waar de OEL benaderd of overschreden wordt.

Een ademhalingstoestel voorzien van een organische gas/stoffilter moet gedragen worden indien het produkt wordt gebruikt onder omstandigheden waarbij een aerosol of nevel gevormd kan worden.

Afhankelijk van de werkomstandigheden adembescherming met filter(s) dragen AP of gebruik persluchtapparatuur.

De keuze van het filtertype is afhankelijk van de hoeveelheid en de karakteristieken van de chemische stof(fen), waarmee op de werkplek wordt omgegaan.

Voor wat betreft de karakteristieken van het filter wordt verwezen naar de leverancier van de adembeschermingsmiddelen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Bescherming van de handen:	Chemisch bestendige handschoenen dienen gedragen te worden daar waar herhaald of langdurig contact kan voorkomen: Silver shield(TM). 4H(TM). Raadpleeg de leverancier van uw chemicaliën bestendige handschoenen voor de penetratie van de handschoenen.
Bescherming van ogen/gezicht:	Draag een spatbril.
Bescherming van de huid:	Overall dragen bij hantering van dit product.
Hygiënische maatregelen:	Een goede industriële hygiëne betrachten. Was uw handen na het hanteren, i.h.b. voor het eten, drinken of roken.
Overige informatie:	Deze voorzorgsmaatregelen moeten worden in acht genomen bij gebruik bij kamertemperatuur. Voor gebruik bij hogere temperatuur of voor aerosol sprays kunnen verdere voorzorgsmaatregelen noodzakelijk zijn. Voor nadere gegevens over het gebruik van siliconen / organische oliën voor consumenten aerosol toepassingen wordt verwezen naar de leidraad over het gebruik van deze soorten materialen in consumenten aerosoltoepassingen die is ontwikkeld door de siliconenindustrie (www.SEHSC.com), of door contact op te nemen met de Dow Corning customer service Group.
Beheersing van milieublootstelling:	Zie paragraaf 6 en 12.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Wit
Geur:	Zeer weinig
Kookpunt/kooktraject:	100 °C
Vlampunt:	> 100 °C (Closed up)
Zelfontbrandingstemperatuur:	> 100 °C
Ontploffingseigenschappen:	Nee
Relatieve dichtheid:	1
Viscositeit:	50 mPa s bij 25°C
Oxidatie-eigenschappen:	Nee

De hierboven vermelde informatie is niet bedoeld voor gebruik bij het schrijven van productspecificaties. Contacteer Dow Corning vooraleer U dergelijke specificaties schrijft.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	Geen bekend.
10.2 Stabiliteit:	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3 Kans op gevaarlijke reacties:	Geen bekend.
10.4 Te vermijden omstandigheden:	Geen gegevens.
10.5 Te vermijden materialen:	Kan met sterke oxidatiemiddelen reageren.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Bij thermische afbraak van deze stof tijdens brand of onder extreem hete omstandigheden kunnen de volgende ontledingsproducten vrijkomen: Silica. Kooldioxide en sporen van onvolledig verbrande koolstofproducten. Bij thermische ontbinding kan formaldehyde worden gevormd. Schwefelproducten. Chloorproducten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit:

Bij contact met ogen:	Matig irriterend.
Bij contact met huid:	Matig irriterend.
Bij blootstelling door inademing:	Normaal gezien zijn er geen schadelijke effecten te verwachten.
Bij inslikken:	Kan lichte irritatie van de slijmvliezen veroorzaken.

Chronische toxiciteit:

Bij contact met de huid:	Kan irriterend werken bij langdurige of herhaalde aanraking met de huid.
Bij blootstelling door inademing:	Normaal gezien zijn er geen schadelijke effecten te verwachten.
Bij inslikken:	Herhaald inslikken kan maag-darm irritatie en aandoeningen veroorzaken.

Toxicokinetiek, metabolisme en verspreiding:

Er is geen specifieke informatie voorhanden.

¹ Gebaseerd op product-testen.

² Gebaseerd op analyses voor vergelijkbare producten.

12. Milieu-informatie

12.1 Ecotoxiciteitseffecten

Er zijn geen schadelijke effecten voor waterdieren te verwachten.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Siloxanen worden uit water verwijderd door sedimentatie of door binding met slib. Siloxanen worden in de bodem afgebroken. Dit product hydrolyseert in water of in vochtige lucht en stelt daarbij alcoholen en organosilicones vrij.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen bioaccumulatie te verwachten.

12.4 Vrijkomen naar wateroppervlakken / Mobiliteit in de bodem

Afbraak/verwijdering in waterzuiveringsstations:

Geen schadelijke effecten op bacteriën zijn te verwachten. De siloxanen in dit product dragen niet bij tot de BZV (BOD).

13. Instructies voor verwijdering

Verwijdering van het product en de verpakking:

Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing. Het afvalstofnummer moet worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de betrokken (milieu) autoriteiten.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Spoor-/ wegvervoer (ADR/RID):

De stof is niet onderworpen aan ADR-RID richtlijnen.

Zeevervoer:

De stof is niet onderworpen aan de IMDG code.

Luchtvaart (IATA):

De stof is niet onderworpen aan IATA inrichtingen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

15. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

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

Staat

EINECS:	Niet bepaald.
TSCA:	Alle substanties zijn in het register opgenomen of vereisen geen vermelding.
AICS:	Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld. Alle substanties zijn in het register opgenomen of vereisen geen vermelding.
IECSC:	Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld. Alle substanties zijn in het register opgenomen of vereisen geen vermelding.
KECL:	Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld. Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld.
PICCS:	Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld. Raadpleeg uw lokale Dow Corning Bureau.
DSL:	Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld.
ENCS/ISHL:	Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld.

16. Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig artikel 31 en Annex II van de EU REACH Richtlijn als wel de van belang zijn de wijzigingen over de harmonisatie van wetten, regelgeving en administratieve verplichtingen over de classificatie, verpakking en etikettering van gevaarlijke chemische stoffen en preparaten.

Alle informatie en instructies vermeld in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op the courante wetenschappelijke en technische informatie op the aangegeven datum. Dow Corning wordt niet aansprakelijk geacht voor enig schadelijk effect, indien dit effect niet identificeerbaar was gezien de stand van de wetenschappelijke en technische kennis op de aangegeven datum.

Alle gegevens en aanwijzingen volgens dit veiligheidsinformatieblad (SDS-blad) zijn gebaseerd op de huidige stand van onze wetenschappelijke en technische kennis op de datum vermeld op het vigerende veiligheidsinformatieblad. Dow Corning kan op geen enkele wijze verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebrek van de stof waarop dit veiligheidsinformatieblad betrekking heeft, in het geval dit gebrek niet waarneembaar blijkt op basis van de huidige stand van wetenschappelijke en technische kennis.

Zoals reeds vermeld, is dit veiligheidsinformatieblad opgesteld overeenkomstig de toepasselijke Europese wetgeving. In het geval U deze stof buiten Europa heeft gekocht, waar de overeenkomstigheidswetgeving kan afwijken, moet U van uw lokale Dow Corning leverancier een Veiligheidsinformatieblad ontvangen dat toepasselijk is voor het land waarin de stof wordt gekocht en waarin de stof naar verwachting wordt gebruikt. U gelieve ermee rekening te houden dat vorm en inhoud van de veiligheidsinformatiebladen kunnen variëren, zelfs voor eenzelfde stof, tussen de verschillende landen, op deze wijze recht doende aan de afwijkende overeenkomstigheids eisen. In geval U nog enige vraag heeft gelieve U contact op te nemen met Uw lokale Dow Corning leverancier.

Gegevensbronnen: interne gegevens en gegevens uit het publieke domein.

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.