



Veiligheidsinformatieblad | (EC 1907/2006)

GRAFFITIGUARD

Art.Nr: 57613

Versie: 1 GHS

Datum revisie: n.v.t. eerste uitgave

Rede en hoofdstuk revisie: algehele revisie

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF EN DE ONDERNEMING/ VENNOOTSCHAP

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: GRAFFITIGUARD

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

Relevant gebruik: Langdurende beschermende anti graffiti coating voor professioneel gebruik

1.3 Leverancier en verstrekker veiligheidsinformatieblad

Firma: Mavro Int.
Valeton 15, 5301 LW, Zaltbommel, NL
Telefoon: + 31(0) 418 680 680
Telefax: + 31(0) 418 511 349
E-mail adres: info@mavro-int.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoon UMC, alleen voor professionele hulpverleners: NVIC Utrecht 030 274 88 88

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving: Mengsel

Classificatie volgens verordening 1272/2008 EU (CLP/GHS)

Verstikkingsgevaar categorie 1 - H304

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbool

Signaalwoord

N.v.t.

Gevaaraanduiding

Geen

REMOVERS

CLEANERS


PROTECTORS



3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Chemische omschrijving

3.2 Gevaarlijke inhoudsstoffen

Stofnaam	EG nummer	CAS nummer	Concentratie	H-Zin
Alcoholen, C12-15, vertakt en lineair, geëthoxylerd	500-294-5	106232-83-1	< 1 %	Aquatic Acute 1, H302, Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4 – oral, H400
Polyethyleen glycol monooleyl ether	500-016-2	9004-98-2	<0,5%	Eye Dam. 1 H302, Acute Tox. 4 – oral H318
Vette alcohol polyglycol ether	200-661-7	68439-49-6	<0,5%	Aquatic Acute 1, H302, Eye Dam. 1, H318, Acute Tox. 4 – oral H400
Natriumhydroxide	215-185-5	1310-73-2	<0,1%	Skin Corr. 1A H314

Aangegeven Hoeveelheden Zijn In % W/W Zie Hfdst 16 Voor Volledige Text

4 EERSTE HULP MAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademen

BIJ INADEMING: als ademhaling moeilijk gaat, overbrengen in frisse lucht en rustig neerleggen in een houding die makkelijk is voor ademhaling. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid: leg het slachtoffer voorover in zijligging. Onmiddellijk een arts waarschuwen.

Contact met de huid

Was verontreinigde huid zo snel mogelijk met zeep en water. Trek verontreinigde kleding zo snel mogelijk uit en ga door met wassen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Contact met de ogen

ALS IN DE OGEN: Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten. Verwijder contactlenzen, voor zover aanwezig en eenvoudig uitvoerbaar. Ga door met spoelen. Als oogirritatie aanhoudt, roep medische hulp/ advies in.

Inslikken

Geef direct een paar glazen melk of water als het slachtoffer volledig bij bewustzijn is. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts waarschuwen.

4.2 Belangrijke acute en uitgestelde effecten en symptomen

Inademing

Blijf kalm

Contact met de huid

Afspoelen met water.

Contact met de ogen

Uitspoelen met water.

Inslikken

Drink een paar glazen water.

REMOVERS

CLEANERS



PROTECTORS



4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Draag zorg voor oogspoel-inrichtingen en veiligheidsdouches in de onmiddellijke omgeving van de werkplek.

5 BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

5.1 Blusmiddelen

Water

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

Geen informatie beschikbaar.

5.3 Advies voor brandweelieden

Geen informatie beschikbaar.

5.4 Specifieke methoden

Normale blusprocedure

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Probeer de uitstoot te stoppen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom verspreiding door indammen met zand, aarde of ander geschikt materiaal. Voorkom grote lozing op het riool, grondwater en oppervlaktewater. Bij een grotere lozing op het water, neem contact op met het waterleidingbedrijf of rioolzuivering.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en materiaal

Isoleer of absorbeer gemorste vloeistoffen met zand, aarde of ander geschikt materiaal. Spoel schoon met overvloedig water. Neem contact op met politie en brandweer wanneer grote hoeveelheden product worden gemorst.

6.4 Verwijzingen naar andere rubrieken

Voor persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.

Instructies voor verwijdering zie rubriek 13.

7 HANTERING EN OPSLAG

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

Geen informatie beschikbaar.

REMOVERS

CLEANERS



PROTECTORS



7.2 Veiligheidsmaatregelen voor opslag

Gesloten verpakking op een koele plaats bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen ander dan in hoofdstuk 1 genoemd

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/ PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

8.1 Grenswaarden voor blootstelling

Drempelwaarden
Niet van toepassing.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Draag zorg voor oogspoel-inrichtingen en veiligheidsdouches in de onmiddellijke omgeving van de werkplek. Werkplek en werkmethoden dienen zo opgezet te worden dat direct contact wordt voorkomen.

Ogen / het gezicht

Spatbestendige stofbril dragen om elke mogelijkheid van oogcontact te voorkomen.

Veiligheidshandschoenen. Draag beschermende handschoenen.

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Andere bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding om contact met de huid te vermijden. Trek verontreinigde kleding en schoenen zo snel mogelijk uit. Verontreinigde kleding wassen vooraleer opnieuw te gebruiken.

Ademhalingsbescherming

Een adembescherming is alleen nodig indien aerosols of nevels kunnen worden gevormd.

Beheersing van milieublootstelling

Tracht te voorkomen dat het materiaal afloopt naar de riolering of open water.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie fysische en chemische basis eigenschappen

Uiterlijk

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Wit
Geur:	Zwakke geur

REMOVERS

CLEANERS


PROTECTORS



Fysische constanten

pH:	8-9
Smeltpunt:	80-85° C
Kookpunt:	<100° C
Vlampunt:	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid:	1 g/cm ³
Oplosbaarheid in water:	100%
Verd. Coefficient:	Geen gegevens beschikbaar
Technische ontleding:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit:	Geen gegevens beschikbaar
Ontstekings temperatuur:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen.

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Niet van toepassing.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden met betrekking tot het gebruik en de opslag.

10.3 Mogelijk gevaarlijke reacties

Bij normale hantering komen geen gevaarlijke desintegratieproducten vrij.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Extreme temperaturen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet van toepassing.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten.

Acute toxiciteit

De toxiciteit van grote hoeveelheden kan leiden tot: misselijkheid, braken en buikpijn.

REMOVERS

CLEANERS


PROTECTORS



Veiligheidsinformatieblad | (EC 1907/2006)

Huidcorrosie/irritatie	Geen gegevens beschikbaar
Ergernis	Bij oogcontact kan er makkelijk irritatie ontstaan
Corrosieve effecten	Niet van toepassing.
Sensibilisatie	Niet van toepassing.
Mutageniciteit	Niet van toepassing.
Kankerverwekkendheid	Niet van toepassing.
Toxiciteit bij herhaalde toediening	Niet van toepassing.
Reproductieve toxiciteit	Niet van toepassing.

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen.
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Aquatisch

Het product is laag toxisch voor in het water levende organismen.
Aquatische ecotoxiciteit

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Waarschijnlijk niet bio-accumulerend.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet van toepassing.

12.5 Resultaten PBT en zPzB beoordeling

Geen gegevens beschikbaar aangezien een chemische veiligheidsbeoordeling niet nodig is/
niet is uitgevoerd.

12.6 Andere schadelijke effecten

Niet van toepassing.

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDEREN

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Lege en schone verpakkingen kunnen gerecycled of verbrand worden. Resten en gebruikt product die niet hergebruikt kunnen worden, moeten als gevaarlijk afval behandeld worden.

Ongereinigde verpakking

Lege verpakkingen moeten op een milieuverantwoorde manier behandeld worden volgens de actuele wet- en regelgeving.

REMOVERS

CLEANERS


PROTECTORS



Afvalstofnummer

Geclassificeerd als gevaarlijk afval volgens SFS 2011:927, de Zweedse Afvalverordening.
H 8 Bijtend: Het afval bevat een stof of preparaten die bij aanraking een vernietigende werking op levende weefsels kunnen uitoefenen.

14 INFORMATIE BETREFFENDE VERVOER

VERVOER IS NIET GEREGELEMENTEERD

15 REGELGEVING

15.1 SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEU REGLEMENTEN EN WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften gekend zijn.

15.2 Chemische veiligheid beoordeling

Voor deze stof is geen veiligheidsbeoordeling nodig
Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de kandidatenlijst van REACH of in de bijlage XIV en XVII.

EU regelgeving VOS voor gebruiksklare mengsels: Niet van toepassing.

16 OVERIGE INFORMATIE

Gegevensbronnen

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

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

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H302 - Schadelijk bij inslikken
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
Acute Tox. 4 - oral - Acute toxiciteit, oraal, gevarencategorie 4
Aquatic Acute 1 - Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1
Eye Dam. 1 - Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
Skin Corr. 1A - Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 1A

REMOVERS

CLEANERS


PROTECTORS



Wijzigingen die zijn aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave worden gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle eerdere versies.

Deze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit.

REMOVERS

CLEANERS



PROTECTORS