



Veiligheidsinformatieblad | (EC 1907/2006)

DEEPCLEAN

Art.Nr: 57931

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: DEEPCLEAN

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

Relevant gebruik: Reinigingsmiddel 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)

Oogirritatie - Categorie 2A - Waarschuwing - (CLP:Eye Irrit. 2) - H319

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbool



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevaaraanduiding

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS



Voorzorgsmaatregelen

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie

P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

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

Reactie

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

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Verwijdering

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor chemisch afval.

Aanvullende etiketonderdelen

N.v.t.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Chemische omschrijving

Mengsel

3.2 Gevaarlijke inhoudsstoffen

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr	EG-nr	Catalogus-nummer	REACH	Indeling
Sodium Laureth sulfate	Tussen 5 en 9,9%	68891-38-3	500-234-8	-	01-2119488 639-16	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 3;H412
Sodium C14-17 Alkyl sec sulfonate	Tussen 1 en 4,9%	97489015-1	307-055-2	-	01-21194899 24-20	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 3;H412
Cocamide dea	Tussen 1 en 4,9%	68603-42-9	271-657-0	-	-	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 3;H411

Aangegeven percentage is w/ w. Zie voor volledige text van de genoemde H en R zinnen hfdst 16.

4 EERSTE HULP MAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademen:

Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig ademhalingsrisico in te houden.



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS



Contact met de huid: Huid grondig wassen met zachte zeep en water. Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.

Contact met de ogen: In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten. Contactlenzen verwijderen. Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.

Inslikken: Lauwwarm water of melk (ca. 200 ml.) geven. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).

4.2 Belangrijke acute en uitgestelde effecten en symptomen

Verschijselen: Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.

Gevaren: Niet bekend

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

5 BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

5.1 Blusmiddelen

Product is niet brandbaar en niet explosief.

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

Bij onvolledige verbranding kan koolstofmonoxide ontstaan.

5.3 Advies voor brandweelieden

Gebruik persluchtapparatuur in een gesloten ruimte.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Geen in normale omstandigheden.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Product mag niet in afvalwater, de bodem, openwater, grondwater of riolering terecht komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en materiaal

Opnemen in absorberend materiaal b.v. zand, kiezelgur, zaagsel of universeel bindingsmiddel. Afval in afsluitbare vaten plaatsen en afvoeren volgens plaatselijk geldende regels.

6.4 Verwijzingen naar andere rubrieken

Voor persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.
Instructies voor verwijdering zie rubriek 13.



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS



7 HANTERING EN OPSLAG

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

Spuitnevel/ aerosol niet inademen. Aanraking met de huid en de ogen vermijden.

7.2 Veiligheidsmaatregelen voor opslag

Niet van toepassing.

Opslag

Gesloten verpakking op een koele, droge plaats bewaren. Beschermen tegen vorst.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen ander dan in hoofdstuk 1 genoemd.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/ PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

8.1 Grenswaarden voor blootstelling

8.1.1 Arbeidshygiënische: http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp blootstellingsgrens

DNEL's mg/ m³: Geen gegevens beschikbaar.

PNEC's mg/ l:mg/ kg: Geen gegevens beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Personen met een verleden van astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten dienen niet blootgesteld te worden aan enig proces waarin dit product gebruikt wordt.

Technische maatregelen

Als dampen en/of aerosols ontstaan voor goede ventilatie zorgen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Vermijd onnodige blootstelling.

Bescherming van de ademhalingswegen

Geen bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft.

Bescherming van de handen

Wanneer men een normaal gebruik verwacht, is geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.

Bescherming van de ogen:

Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiwen.

Hygiënische maatregelen

Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en voor hergebruik wassen.



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS



Beschermende maatregelen

N.v.t

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie fysische en chemische basis eigenschappen

Uiterlijk

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Licht geïmpregneerd

Fysische constanten

pH	7
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	> 100° C (Pensky Martens)
Verdampingssnelheid	Niet bepaald
Onderste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	1,025 g/cm ³ (20° C) DIN 51757
Oplosbaarheid in water	Niet mengbaar
Verd. Coefficient	Geen gegevens beschikbaar
Technische ontleding	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	< 1000 mPas/ 20° C
Ontstekings temperatuur	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen.

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale omstandigheden geen gevaarlijke reacties bekend.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslag omstandigheden.

10.3 Mogelijk gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet bekend



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS



10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet bekend

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten.

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

Informatie over toxiciteit

Geen toxicologische effecten bekend, van dit product

Inademing:	Niet geclassificeerd.
Dermaal:	Kan huidirritatie veroorzaken
Oculair:	Irriterend voor de ogen
Inslikken:	Irritatie van de luchtwegen
Sensibilisatie:	Geen gegevens beschikbaar
Mutageniteit:	Geen gegevens beschikbaar
Carcinogeniteit:	Geen gegevens beschikbaar. 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

Er zijn geen gegevens van het mengsel zelf.
Gegevens betreffende de inhoudsstoffen.

Conclusie en samenvatting: niet beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Volledig oplosbaar in water



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS



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

Verontreiniging van bodem, riool en oppervlaktewater voorkomen.

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDEREN

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product afvoeren volgens plaatselijke overheidsvoorschriften.

Verpakking

De lege verpakkingen moeten eerst worden uitgespoeld met water.
Gereinigde verpakkingen kunnen als normaal afval worden aangeboden.

Afvalstofnummer

Voor dit product kan geen afvalcodenummer worden vastgesteld conform het Europese register omdat pas het beoogde gebruik door de gebruiker een toewijzing mogelijk maakt. Het afvalcodenummer dient conform het Europese register in overleg met verwerker/fabrikant/overheid te worden vastgelegd. EU afvalregister 2000/532/EU.

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

Veiligheid: Zorg ervoor dat alle nationale/ plaatselijke voorschriften worden gerespecteerd.
Reinigingsmiddelen altijd achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.

Verordening (EG) Nr. 648/ 2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Bijlage VII.

Bevat: < 5%: - Amfotere oppervlakreactieve stoffen - Niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen
5% - 15%: - Anionogene oppervlakte actieve stoffen

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.



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS



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]

Lijst van relevante H-zinnen. (punt 3):

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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.

Legenda

ADR Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

ADN Europese overeenkomst betreffende het transport van gevaarlijke goederen binnenwateren.

ASTM Amerikaanse maatschappij voor het testen van materialen.

ATP Aanpassing aan de technische vooruitgang.

BCF Bioconcentratiefactor BetrSichV Bedrijfsveiligheidsverordening c.c. gesloten vat.

CAS Maatschappij voor het verstrekken van CAS-nummers.

CESIO Europese comité voor organische tensiden en de tussenproducten ervan.

ChemG Chemicaliënwet (Duitsland).

CMR carcinogeen-mutageen-reproductietoxisch.

DIN Duits Instituut voor Standardisatie.

DMEL Afgeleid minimaal-effect-niveau.

DNEL Afgeleid nul-effect-niveau.

EINECS Europese chemicaliëninventaris.

EC50 gemiddeld effectieve concentratie.

GefStoffV Verordening betreffende gevaarlijke stoffen.

GGVSEB Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor weg-, spoor- en binnenvaartvervoer.

GGVSee Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor zeetransport.

GLP Goede laboratoriumpraktijk.

GMO Genetisch modificeerbaar organisme.

IATA Internationale vlucht-transport-vereniging.

ICAO Internationale burgerluchtvaartorganisatie.



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS



IMDG Internationale code voor gevaarlijke stoffen over zee.
ISO Internationale Organisatie voor Standaardisatie.
LOAEL Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog schadelijke effecten werden waargenomen.
LOEL Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog effecten werden waargenomen.
NOAEL Hoogste dosis van een stof, die ook bij continu opname geen herkenbare en meetbare schadelijke effecten achterlaat.
NOEC Concentratie zonder waargenomen effect.
NOEL Dosis zonder waargenomen effect o. c. open vat.
OECD Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling.
OEL Luchtgrenswaarden op de werkplek.
PBT Persistent, bioaccumulatief, toxisch.
PEC Voorspelde milieuconcentratie.
PNEC Voorspelde concentratie in het betreffende milieu, waarbij geen schadelijk milieueffect meer optreedt.
REACH REACH-registratie.
RID Regeling m.b.t. het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen in het spoorwegverkeer.
STOT Specifieke doelorgaan toxiciteit.
SVHC Bijzonder zorgwekkende stoffen.
TA Technische richtlijn.
TPR Derde als vertegenwoordiger (art. 4).
TRGS Technische regels voor gevaarlijke stoffen
VCI Vereniging van de chemische industrie.
vPvB zeer persistent, zeer bioaccumuleerbaar.
VOC vluchtige organische substanties.
VwVwS Administratieve instructie voor de classificatie van watergevaarlijke stoffen.
WGK Waterverontreinigingsklasse.
WHO Wereldgezondheidsorganisatie.



REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS