

Foam-Cleaner Organic

Schuim-Reiniger



Veiligheidsinformatieblad
volgens 1272/2008/EG
Versie: 26.10.2015

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Argos Oil Foam-Cleaner Organic

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

Aanbevolen gebruik: Industrieel reinigingsmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

GP Groot Brandstoffen- en Oliehandel B.V.
Vennewatersweg 2B,
1852 PT Heiloo
T 088-472 03 00
F 072-531 13 99
E info@gpgroot.nl

Van Kessel Olie B.V.
Milheesestraat 19
5763 AD Milheeze
T 0492-34 12 21
F 0492-34 36 64
E verkoop@vankesselolie.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen NVIC: +31 (0)30 274 88 88

2 Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 ; H318 - Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie : Categorie 1 ; Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Skin Corr. 1A ; H314 - Irritatie/prikkeling van de huid : Categorie 1A ; Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]



Corrosie GHS05

Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

KALIUMHYDROXIDE ; CAS-nr. : 1310-58-3

NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3

Kalium dodecyl benzeen sulfonaat ; CAS-nr. : 27177-77-

Gevarenaanduiding:

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

Veiligheidsaanbevelingen

P260

Nevel/damp niet inademen.

P280

Beschermende handschoenen/beschermende leiding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P303+P361+P353

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.

P301+P330+P331

NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.

P305+P351+P338

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

P310

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Op grond van de ontvettende eigenschappen van het product kan herhaalde of voortdurende blootstelling tot huidirritaties en dermatitis leiden.

2.4. Aanvullende informatie

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

KALIUMHYDROXIDE ; EG-nr. : 215-181-3; CAS-nr. : 1310-58-3

Gewichtsaandeel : 2,5 - 5 %

Inschaling 67/548/EG : C ; R35 Xn ; R22

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

BUTYLGLYCOL ; EG-nr. : 203-905-0; CAS-nr. : 111-76-2

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %

Inschaling 67/548/EG : Xn ; R20/21/22 Xi ; R36/38

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3

Gewichtsaandeel : 2,5 - 3 %

Inschaling 67/548/EG : C ; R34 Xi ; R37

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 STOT SE 3 ; H335

Kalium dodecyl benzeen sulfonaat ; CAS-nr. : 27177-77-1

Gewichtsaandeel : 1 - 2,5 %

Inschaling 67/548/EG : Xi ; R41 Xn ; R22 Xi ; R38

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

3.3. Bevatstoffen naar detergentia regeling (EG) Nr. 648/2004

Fosfaten

< 5 %

Anionogene oppervlakte actieve stoffen

< 5 %

4 Eerste hulp maatregelen

4.1. Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na inhalatie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bij huidcontact

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep. Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Bij oogcontact

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Na inslikken

Onmiddellijk arts raadplegen! Laat slachtoffer niet braken. Bij doorslikken resp. inhalatie van grote hoeveelheden stof direct laten drinken: Water

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Tot nu toe geen symptomen bekend. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

4.3. Vermelding van de onmiddellijke medische verzorging of speciale behandeling Geen

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geen

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

Geen

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen

5.4. Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermende uitrusting

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Noodprocedures

Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik). Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Voor reiniging

Geschikt materiaal om op te nemen: Zand. Zuigmateriaal, organisch.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

7 Hantering en opslag



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

Beschermingsmaatregelen

Maatregelen om aërosol- en stofvorming te voorkomen

Bij vul-, overgiet- en doseerwerkzaamheden evenals bij het nemen van proeven moet zo mogelijk gebruikt worden: gesloten installaties.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Geschikt materiaal voor containers/installaties: Roestvrijstaal. Polyethyleen Ongeschikt materiaal voor containers/installaties: Butylrubber.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse : 8B

Opslagklasse (TRGS 510) : 8B

7.3. Specifieke eindgebruik

Geen

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 900 (D)
Grenswaarde :	20 ppm / 98 mg/m ³
Piekbegrenzing :	4(II)
Opmerking :	H,Y
Versie :	01-09-2012
Grenswaardetype (land van herkomst) :	STEL (EC)
Grenswaarde :	50 ppm / 246 mg/m ³
Opmerking :	H
Versie :	08-06-2000
Grenswaardetype (land van herkomst) :	TWA (EC)
Grenswaarde :	20 ppm / 98 mg/m ³
Opmerking :	H
Versie :	08-06-2000

Biologische grenswaarde

BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 903 (D)
---------------------------------------	----------------

Parameter :	Butoxyazijnzuur / Urine (U) / Bij langdurige blootstelling:: na meerdere voorafgaande ploegendiensten
Grenswaarde :	100 mg/l
Versie :	31-03-2004

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Individuele beschermingsmaatregelen



Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bij het kiezen van de juiste kwaliteit van beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moet rekening gehouden worden met de specifieke werkplekconcentratie en -hoeveelheid van de gevaarlijke stof. Het wordt aanbevolen zich door de handschoenenfabrikant te laten informeren over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik. DIN-/EN-normen DIN EN 374 DIN EN 420 Geschikt materiaal NBR (Nitrilkautschuk). PVA (polyvinylalcohol). PVC (Polyvinylchloride)

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur : lichtgeel

Geur : karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :			vloeibaar	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt / bereik :	(1013 hPa)	>	100	°C
Ontledingstemperatuur :		>	200	°C
Vriespunt :			Niet bekend	
Vlampunt :			Niet van toepassing	
Zelfontbrandingstemperatuur :			Niet van toepassing	
Onderste explosiegrens :			Niet van toepassing	
Bovenste ontploffingsgrens :			Niet van toepassing	
Dampspanning :	(20 °C)		Niet bekend	
Verdampingsnelheid (n- butylacetaat = 1) :			Niet bekend	
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	1.01	g/cm ³
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		100	Gew-%
PH-waarde :			13	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):		<	3	
Viscositeit :	(20 °C)	<	10	mPa.s
Dampdichtheid (lucht = 1) :	(101 kPa)		Niet bekend	

9.2. Overige informatie

Geen

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Niet van toepassing.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid

Bijtend.

Irritatie van de ogen

Bijtend.

Irritatie van de luchtwegen

Geen gegevens beschikbaar

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Carcinogeniteit

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

Kiemcelmutageniteit/Genotoxiciteit

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Voortplantingstoxiciteit

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

Niet van toepassing.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)

Langer of herhaaldelijk contact met huid of slijmvliezen leidt tot irritatiesymptomen zoals roodheid, blaasjesvorming, huidontsteking etc.

12 Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Onschadelijk voor waterorganismen tot de gecontroleerde concentratie

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatie potentieel.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen

12.7. Verdere ecologische aanwijzingen

Geen

13 Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Algemene informatie Verwijderen van afval product of gebruikte containers/verpakkingen in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1. VN-nummer**

VN 1719

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**Landtransport (ADR/RID)**

BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (KALIUMHYDROXIDE · NATRIUMMETASILIKAAT)

Transport op open zee (IMDG)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE · NATRIUMMETASILIKAAT)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE · NATRIUMMETASILIKAAT)

14.3. Transportgevarenklasse(n)**Landtransport (ADR/RID)**

Klasse(n) : 8
Classificeringscode : C5
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80
Code tunnelbeperking : E
Speciale voorschriften : LQ 7 · E 1
Gevarenlabel(s) : 8

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 8
EmS nummer : F-A / S-B
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · Segregatie Groep 18 - Basen
Gevarenlabel(s) : 8

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 8
Speciale voorschriften : E 1
Gevarenlabel(s) : 8

14.4. Verpakkingsgroep

III

14.5. Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee

Transport op open zee (IMDG) : Nee

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

15 Regelgeving

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

Nationale voorschriften.

Water gevarenclassificatie (WGK) Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H302+H312+H332	Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
20/21/22	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
22	Schadelijk bij opname door de mond.
34	Veroorzaakt brandwonden.
35	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
37	Irriterend voor de ademhalingswegen.
38	Irriterend voor de huid.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.

Dit blad is een aanvulling op de technische specificaties, maar vervangt deze niet. De informatie op dit blad is gebaseerd op onze kennis van het desbetreffende product zoals ons dit op gemelde datum bekend is en wordt te goeder trouw verstrekt. De gebruiker wordt evenwel gewezen op mogelijke risico's, indien het product wordt gebruikt voor andere doeleinden dan waartoe het werd vervaardigd. Deze informatie ontheft de gebruiker daarom in geen geval van zijn verplichting kennis te nemen van de toepassingsvoorschriften en hij is derhalve zelf verantwoordelijk voor het nemen van eventuele voorzorgsmaatregelen, die voor het gebruik zijn voorgeschreven. De vermelding van de wettelijke voorschriften is uitsluitend bedoeld om de gebruiker te wijzen op zijn verplichting de noodzakelijke maatregelen te nemen en hem te helpen aan deze verplichting te voldoen, zonder dat hiermee de opsomming als volledig mag worden aangemerkt. De gebruiker dient zich er zelf van te overtuigen dat buiten de hierbij genoemde verplichtingen geen andere voor hem van toepassing zijn. Geadresseerde moet zich ervan vergewissen dat er geen andere verplichtingen op hem rusten voortvloeiend uit andere teksten dan de genoemde.