



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2012, Meguiar's, Inc. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het Meguiar's, Inc. product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met Meguiar's, Inc., en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anders openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

VIB-nummer:	26-8083-3	Versienummer:	4.00
Uitgiftedatum:	16/05/2012	Revisiedatum:	01/03/2012
Versie transportinformatie:	1.00 (08/07/2010)		

Dit Veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig REACH Verordening (EG) 1907/2006 en diens bepalingen.

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

1.1. Identificatie van de stof of het mengsel

G95, Hot Rims All Wheel Cleaner (20-45E): G9524

1.2. Gebruik van de stof of het mengsel

- Geïdentificeerde gebruiken:

Gemotoriseerde voertuigen

1.3. Identificatie van de onderneming

Adres: Laan der Verenigde Naties 40, 3314 DA Dordrecht

Telefoon: 0800 MEGUIAR (6348427)

E-mail: sven.verschaeren@meguiars.be

Website: www.meguiars.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

USA +1 703 527 3887 (24h collect).

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

- Gevaarlijke stoffen (67/548/EEC)/preparaten (1999/45/EC) Richtlijn

Aanduiding van gevaar:

Bijtend

2.2. Etiketteringselementen

- Gevaarlijke stoffen (67/548/EEC)/preparaten (1999/45/EC) Richtlijn

G95, Hot Rims All Wheel Cleaner (20-45E): G9524**Gevaarssymbolen:**

C Bijtend

Bevat:

Glycolzuur

Waarschuwingssymbolen:

R34 Veroorzaakt brandwonden.

Veiligheidsaanbevelingen:

S23C Damp/spuitnevel niet inademen.

S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

S36/37/39B Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoleren en deskundig medisch advies inwinnen.

S28C Na contact met de huid, onmiddellijk gedurende 15 minuten wassen met veel water.

S45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk dit etiket tonen).

S1/2 Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.

Overige opmerkingen labeling:

Ingrediënten volgens Detergentenverordening EG 648/2004: <5%: Niet-ionogene oppervlakteactieve stof.

R34 is toegewezen op basis van testdata.

2.3. Overige gevaren

Kan chemische brandwonden in het maag-darmstelsel veroorzaken. Kan chemische brandwonden in de ademhalingswegen veroorzaken.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EG-nr.	Gewichtsprocent	Indeling
Ongevaarlijke bestanddelen	Mengsel		70 - 90	
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	EINECS 220-020-5	1 - 5	Xi:R38-41 (Leverancier) Huid irr. 2, H315; Oogschade 1, H318 (Leverancier)
Alcoholen, C7-C21, geëthoxyleerd	68991-48-0		1 - 5	R66 (Zelf ingedeeld) EUH066 (Zelf ingedeeld)
Glycolzuur	79-14-1	EINECS 201-180-5	1 - 5	C:R34; Xn:R20-22 (Zelf ingedeeld) Acute tox. 4, H332; Acute tox. 4, H302; Huidcorr. 1B, H314 (Zelf ingedeeld)
Oxaalzuur 2H2O	6153-56-6	EINECS 144-62-7	1 - 5	
Lineaire alkyl quaternaire ammoniumverbindingen	Handelsgeheim		0,5 - 1,5	

Gelieve rubriek 16 te consulteren voor een volledig overzicht van de R-zinnen en H-zinnen waarnaar verwezen wordt in

Rubriek 3 van dit VIB.

Raadpleeg rubriek 15 voor verdere informatie betreffende een of meerdere van bovenstaande componenten.

Gelieve rubrieken 8 en 12 van dit VIB te consulteren voor informatie betreffende blootstellingswaarden, PBT of zPzB-beoordeling.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Omschrijving van eerstehulpmaatregelen

Aanraking met de ogen:

Onmiddellijk spoelen met grote hoeveelheden water gedurende minstens 15 minuten. Verwijder contactlenzen indien dit eenvoudig is. Ga door met spoelen. Zoek medische hulp.

Aanraking met de huid:

Onmiddellijk spoelen met grote hoeveelheden water gedurende minstens 15 minuten. Verwijder gecontamineerde kledij en was deze voor te hergebruiken. Zoek medische hulp.

Inademing:

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Na inslikken:

Mond spoelen. Niet het braken opwekken. Raadpleeg een arts.

4.2. Meest belangrijke symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

4.3. Indicatie vereiste onmiddellijke raadpleging arts en speciale behandeling

Niet beschikbaar

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

In geval van brand: Blussen met een geschikt blusmiddel voor ontvlambare vloeistoffen of gasen zoals poederblusmiddel of koolstofdioxide.

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

Gesloten houders blootgesteld gedurende een brand kunnen druk opbouwen en exploderen.

Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten

Stof

Koolmonoxide

Koolstofdioxide

Irriterende dampen of gasen

Conditie

Tijdens verbranding

Tijdens verbranding

Tijdens verbranding

5.3. Advies voor brandweerlieden

Water is geen doeltreffend brandbestrijdingsmiddel; het kan aangewend worden om de houders te beschermen tegen het vuur, om te koelen en om het barsten ervan te voorkomen.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Evacueren. De ruimte beluchten. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Bij grote lekken of lekken in een besloten ruimte, zorgen voor mechanische ventilatie zodat de dampen kunnen dispergeren of ontsnappen. Waarschuwing: een motor kan een ontstekingsbron zijn en kan ervoor zorgen dat brandbare gassen of dampen in het gebied waar gemorst is, gaan branden of ontploffen. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

Bij grote lekken, de afvoerbuizen bedekken en dijken bouwen om te voorkomen dat het oplosmiddel het rioleringsstelsel binnenkomt of in watermassa's loopt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. Voorzichtig, onder voortdurend koelen en roeren, het product toevoegen aan een oplossing van natriumcarbonaat en calciumhydroxide totdat de oplossing pH neutraal is. Het gemorste product bedekken met een anorganische absorberende stof. N.B. door een absorberend materiaal toe te voegen verdwijnen de gevaren voor toxiciteit, corrosiviteit of brandbaarheid niet. Verzamelen met vonkvrij gereedschap. De resten verwijderen. Opbergen in een metalen houder met een binnenbekleding van polyethyleen en afsluiten. Houder gedurende 48 uur openlaten. Verwijder het verzamelde materiaal zo snel mogelijk.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Hantering

Buiten het bereik van kinderen houden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.) Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product ... grondig wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

7.2. Opslag

Verwijderd van zuren bewaren. Niet in de buurt van een oxidatiemiddel opslaan. Koud bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek gebruik

Zie rubrieken 7.1 en 7.2 voor aanbevelingen betreffende gebruik en opslag. Zie Rubriek 8 voor maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Grenswaarden voor blootstelling

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Ingrediënt	CAS-nr.	Agentschap	Type grenswaarde	Aanvullende opmerkingen
Oxaalzuur, dihydraat	6153-56-6	NL grenswaarden	TGG (8h):1 mg/m ³	

NL grenswaarden : Nederlandse wettelijke grenswaarden
TGG: tijdgewogen gemiddelde
STEL: Short Term Exposure Limit
ppm: parts per million
mg/m³: milligram per kubieke meter
CEIL: Ceiling

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling**

Gebruik een algemene verdunningsventilatie en / of plaatselijke afzuiging om de luchtconcentratie onder de relevante blootstellingslimieten te houden en/of de controle te bewaren over stof / rook / gas / nevel / damp of spuitnevel. Indien ventilatie onvoldoende is, gebruik ademhalingsbescherming.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)**Bescherming voor de ogen/voor het gezicht:**

Draag oog-/gezichtsbescherming.

De volgende beschermingsmiddel(en) voor de ogen worden aanbevolen: Gelaatsscherm
Ruimzichtbril met indirecte ventilatie.

Huid-/handbescherming:

Draag beschermende handschoenen en beschermende kleding.

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen: Butylrubber
Neopreen

De volgende persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) worden aanbevolen: Neopreen

Ademhalingsbescherming:

Selecteer een van de volgende goedgekeurde beschermingsmiddelen rekening houdende met de hoeveelheid aanwezige contaminerende stof en conform geldende relevante wetgeving:

Halfgelaatmasker of volgelaatmasker geschikt voor partikels

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1. Algemene informatie**

Fysische toestand	Vloeistof
Vorm/Geur	Milde zure geur; Helder
pH	1,5 - 2,5
Kookpunt/kooktraject	>=93 graden C
Smeltpunt	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheid	Ontvlambare vloeistof (Categorie 4)
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld
Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	> 93 graden C [<i>Testmethode: Closed Cup</i>]
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Dampspanning	<i>Niet van toepassing</i>
Relatieve dichtheid	1,02 - 1,03 [Ref Std: WATER=1]
Wateroplosbaarheid	Compleet
Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Niet van toepassing</i>
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Viscositeit	0,001 Pa-s [Details: Schatting]
Dichtheid	1,02 - 1,03 g/ml
9.2. Overige informatie	
Vluchtige Organische Stoffen	0,0 %
Vluchtige Organische Stoffen	0,0 g/l
Vluchtigheidspercentage	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal kan reageren met bepaalde stoffen onder sommige omstandigheden - zie ook de andere titels in deze rubriek.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vonken en/of vlammen
Warmte

10.5. Te vermijden stoffen

Sterke zuren
Sterk oxiderende stoffen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

<u>Stof</u>	<u>Conditie</u>
Geen materialen bekend	

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Als gevolg van specifieke ingrediëntindelingen, opgelegd door een bevoegde autoriteit, is het mogelijk dat onderstaande informatie niet consistent is met de gevaarsindeling als beschreven in rubriek 2 van dit VIB. Tevens is het mogelijk dat toxicologische informatie over ingrediënten niet is opgenomen/niet overeenkomt in/met de

gevaarsindeling en/of tekenen en symptomen bij blootstelling. Mogelijke oorzaak hiervan is dat de hoeveelheid aanwezige stof onder de geldende drempelwaarde blijft voor etikettering. Een ingrediënt wordt doorgaans niet weergegeven wanneer de gegevens niet relevant worden geacht voor het product in zijn geheel.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Tekenen en symptomen van blootstelling:

Op basis van testresultaten en/of informatie betreffende de componenten wordt geconcludeerd dat het materiaal onderstaande gezondheidseffecten kan veroorzaken.

Aanraking met de ogen:

Chemische brandwonden van de ogen door corrosieve producten; symptomen kunnen omvatten: vertroebeling van de cornea, chemische brandwonden, pijn, tranende ogen, zweervorming en vermindering of verlies van het gezichtsvermogen.

Aanraking met de huid:

Brandwonden van de huid door corrosieve chemicaliën; symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, jeuk, pijn, blaarvorming, zweervorming, korstvorming en littekenvorming.

Inademing:

Aantasting van de ademhalingswegen: symptomen kunnen omvatten: loopneus, hevige neus- en keelpijn, druk en pijn op de borst, ophoesten van bloed en piepende en moeilijke ademhaling, mogelijk uitmondend in verstikking.

Inslikken:

Aandoeningen van de ingewanden: Tekenen/symptomen kunnen zijn ernstige mond- en keelpijn, pijn op de borst, misselijkheid, overgeven en diarree; er kan ook bloed in de ontlasting en/of het braaksel voorkomen.

Toxicologische gegevens

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen testdata beschikbaar; berekend ATE5.000 mg/kg
Glycolzuur	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 3 mg/l
Glycolzuur	Inslikken:	Rat	LD50 1.357 mg/kg
Alcoholen, C7-C21, geëthoxyleerd	Dermaal		LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg
Alcoholen, C7-C21, geëthoxyleerd	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Oxaalzuur 2H2O			Geen data beschikbaar
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	Dermaal		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	Inslikken:		LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	In vitro gegevens	Corrosief
Glycolzuur		Corrosief
Alcoholen, C7-C21, geëthoxyleerd	Niet beschikbaar	Geen significante irritatie
Oxaalzuur 2H2O		Geen data beschikbaar
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide		Geen data beschikbaar

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Gelijkaardige gezondheidsgevaren	Corrosief
Glycolzuur		Corrosief
Alcoholen, C7-C21, geëthoxyleerd	Niet beschikbaar	Matig irriterend

G95, Hot Rims All Wheel Cleaner (20-45E): G9524

Oxaalzuur 2H2O		Geen data beschikbaar
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide		Geen data beschikbaar

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Glycolzuur		Niet sensibiliserend
Alcoholen, C7-C21, geëthoxylerd	cavia	Niet sensibiliserend
Oxaalzuur 2H2O		Geen data beschikbaar
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide		Geen data beschikbaar

Sensibilisatie van de luchtwegen

Naam	Soort	Waarde
Glycolzuur		Geen data beschikbaar
Alcoholen, C7-C21, geëthoxylerd		Geen data beschikbaar
Oxaalzuur 2H2O		Geen data beschikbaar
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide		Geen data beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Glycolzuur	In Vitro	Niet mutageen
Glycolzuur	Inslikken:	Niet mutageen
Alcoholen, C7-C21, geëthoxylerd		Geen data beschikbaar
Oxaalzuur 2H2O		Geen data beschikbaar
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide		Geen data beschikbaar

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Glycolzuur			Geen data beschikbaar
Alcoholen, C7-C21, geëthoxylerd			Geen data beschikbaar
Oxaalzuur 2H2O			Geen data beschikbaar
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide			Geen data beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit**Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling**

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Glycolzuur	Inslikken:	Sommige positieve voortplantings-/ontwikkelingsdata bestaat, maar de data zijn niet voldoende voor indeling		NOEL 150 mg/kg/day	
Alcoholen, C7-C21, geëthoxylerd		Geen data beschikbaar			
Oxaalzuur 2H2O		Geen data beschikbaar			
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide		Geen data beschikbaar			

Doelorga(n)en**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling**

G95, Hot Rims All Wheel Cleaner (20-45E): G9524

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Glycolzuur	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Irritatie Positief	
Alcoholen, C7-C21, geëthoxyleerd	Inslikken:	centraal zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	
Oxaalzuur 2H ₂ O			Geen data beschikbaar			
N,N-dimethyldecanamine N-oxide			Geen data beschikbaar			

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - STOT bij herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Glycolzuur	Inademing	hart Bloedcelproductiesysteem immuunsysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 0,510 mg/l	
Glycolzuur	Inademing	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 0,160 mg/l	
Glycolzuur	Inademing	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL 0,160 mg/l	
Glycolzuur	Inademing	Ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 0,160 mg/l	
Glycolzuur	Inslikken:	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL 400 mg/kg/day	
Glycolzuur	Inslikken:	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 97 mg/kg/day	

G95, Hot Rims All Wheel Cleaner (20-45E): G9524

			op te beoordelen.			
Glycolzuur	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 150 mg/kg/day	
Glycolzuur	Inslikken:	spieren Zenuwstelsel	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 600 mg/kg/day	
Glycolzuur	Inslikken:	Ademhalingssysteem	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 500 mg/kg/day	
Alcoholen, C7-C21, geëthoxylerd			Geen data beschikbaar			
Oxaalzuur 2H2O			Geen data beschikbaar			
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide			Geen data beschikbaar			

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Glycolzuur	Geen aspiratiegevaar.
Alcoholen, C7-C21, geëthoxylerd	Geen aspiratiegevaar.
Oxaalzuur 2H2O	Geen aspiratiegevaar.
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	Geen aspiratiegevaar.

Voor aanvullende toxicologische informatie betreffende dit materiaal en/of de bestanddelen graag contact opnemen met leverancier via de contactgegevens beschreven in paragraaf 1.3. van dit VIB.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Als gevolg van specifieke ingrediëntindelingen, opgelegd door een bevoegde autoriteit, is het mogelijk dat onderstaande informatie niet consistent is met de gevaarsindeling als beschreven in rubriek 2 van dit VIB. Aanvullende informatie welke ten grondslag ligt aan de gevaarsindeling is op aanvraag beschikbaar. Tevens is het mogelijk dat milieueffecten en informatie over effecten op ingrediënten niet wordt weergegeven in rubriek 2. Mogelijke oorzaak hiervan is dat de hoeveelheid aanwezige stof onder de geldende drempelwaarde blijft voor etikettering. Een ingrediënt wordt doorgaans niet weergegeven wanneer de gegevens niet relevant worden geacht voor het product in zijn geheel.

12.1. Ecotoxiciteit**Acuut gevaar voor het aquatisch milieu:**

Volgens EU-GHS criteria niet acuut toxisch voor het aquatisch milieu.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu:

Volgens EU-GHS criteria niet chronisch toxisch voor het aquatisch milieu.

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Geen testgegevens beschikbaar voor component.

12.2. Mobiliteit

Geen testgegevens beschikbaar.

12.3. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen testgegevens beschikbaar.

12.4. Mogelijke bioaccumulatie

Voor meer informatie contact opnemen met leverancier.

12.5. Resultaten van PBT-beoordeling

Voor meer informatie contact opnemen met leverancier.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

De oppervlakreactieve stof(fen) die in dit preparaat voorkomen, voldoen aan de biologische afbreekbaarheidscriteria zoals vastgelegd in Detergentenverordening 648/2004/EG.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethode

Verwijder inhoud/verpakking in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving

Te verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie Voor een correcte vernietiging kan het nodig zijn extra brandstof te gebruiken tijdens het verbrandingsproces. Lege drums/barrels/containers gebruikt voor het transporteren en behandelen van gevaarlijke chemicaliën (chemische stoffen / mengsels geclassificeerd als gevaarlijk volgens de beschikbare wetgeving) zullen als gevaarlijk afval beschouwd worden alsook zo opgeslagen, behandeld en verwijderd tenzij anders gespecificeerd door de geldende afvalwetgeving. Raadpleeg de respectievelijke wetgevende autoriteiten om de beschikbare behandeling en verwijderingsinstallaties te bepalen.

De codering van een afvalstroom is gebaseerd op de toepassing van het product door de gebruiker. Aangezien dit buiten het beheersingsveld van de leverancier plaatsvindt, worden er geen afvalcodes verstrekt na gebruik. Raadpleeg de Europese Afvalcatalogus (2000/532/EC) om de correcte afvalcode vast te stellen voor uw afvalstroom. Neem nationale en/of lokale wetgeving in acht en maak altijd gebruik van een gecertificeerde afvalverwerker.

EURAL (product zoals verkocht):

20.01.29* Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/IMDG/IATA: UN3265 Bijtende vloeistof, zuur, organisch, n.e.g. (oxaalzuur en glycolzuur), 8; III; EmS:F-A, S-B

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuwetgeving voor deze stof of dit mengsel

Algemene inventaris status

Neem contact op met de leverancier voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform de volgende wetgeving: Korean Toxic Chemical Control Law. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform de bepalingen volgens "Australia

National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform de volgende wetgeving: Japan Chemical Substance Control Law. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform volgende vereisten: Philippines RA 6869. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassingen zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit product zijn conform de nieuwe CEPA-notificatievereisten voor chemische stoffen. De componenten van dit product zijn conform met de chemische notificatievereisten (TSCA)

Ingrediënten volgens Annex VII D van de detergentenverordening 648/2004/EC:

Ingrediënten volgens Detergentenverordening (648/2004/EG):

Water

N,N-dimethyldecylamine-N-oxide

2,2'-Dithiodi(azijnzuur)

Alcoholen, C9-C11, geëthoxyleerd

Oxaalzuur

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet beschikbaar

16. OVERIGE INFORMATIE

Lijst van relevante H-zinnen:

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H302	Schadelijk bij opname door de mond.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstige oogschade.
H332	Schadelijk bij inademing.

Lijst van volledige R-zinnen:

R20	Schadelijk bij inademing.
R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R34	Veroorzaakt brandwonden.
R38	Irriterend voor de huid.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Revisie-informatie:

Revisiewijzigingen:

Rubriek 8: Ademhalingsbescherming (informatie) is aangepast.

Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen is aangepast.

Rubriek 9: Explosieve eigenschappen (informatie) is aangepast.

Rubriek 9: Oxiderende eigenschappen (informatie) is aangepast.

Rubriek 16: Algemene inventaris status is aangepast.

Tabel aspiratiegevaar is aangepast.

Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit is aangepast.

Tabel carcinogeniteit is aangepast.

Tabel ernstig oogletsel / oogirritatie is aangepast.

Tabel mutageniteit in geslachtscellen is aangepast.

Huidsensibilisatie tabel is aangepast.

Tabel: Ademhalingsirritatie is aangepast.

Tabel voortplantingstoxiciteit is aangepast.

Tabel huidcorrosie/huidirritatie is aangepast.

Doelwitorganen - Herhaalde blootstelling tabel is aangepast.
Doelwitorganen - Eenmalige blootstelling tabel is aangepast.
Rubriek 11: Toxicologische informatie - Inademing (informatie) is aangepast.
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - persoon (Informatie) is aangepast.
Rubriek: Accidenteel vrijkomen - milieu (Informatie) is aangepast.
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) is aangepast.
Rubriek 7: Voorzorgsmaatregelen veilig gebruik (Informatie) is aangepast.
Rubriek 7: Conditie voor veilige stockage is aangepast.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ogen (informatie) is aangepast.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (Informatie) is aangepast.
Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS is aangepast.
Tabel met H-codes en H-zinnen voor alle componenten van het materiaal. is aangepast.
Rubriek 14: Transportclassificatie is toegevoegd.
Rubriek 11: UN GHS Classificatie (Titel tabel) is verwijderd.

DISCLAIMER: Dit Veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid opgesteld en de hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan leverancier. Het Veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het is de verplichting van de gebruiker om vast te stellen of het product geschikt is voor het specifieke doel en de toepassingsmethode die de gebruiker daarmee beoogt. Dit Veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en geldt niet voor gebruik dat niet staat omschreven of voor gebruik van het product in combinatie met andere stoffen en/of producten. Voorts is het de verplichting van de eindklant om het product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad.

Meguiar's, Inc. Holland veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar via de Nederlandse Meguiar's website.