



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2013, 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.

<b>VIB-nummer:</b>	26-8184-9	<b>Versienummer:</b>	4.01
<b>Uitgiftedatum:</b>	09/09/2013	<b>Revisiedatum:</b>	24/05/2012
<b>Versie transportinformatie:</b>	1.00 (09/07/2010)		

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

G94, Carpet Cleaner (XP3-109B): G9416

#### Product identificatienummers

14-1000-0992-8      14-1000-0993-6      14-1000-0994-4      14-1000-0995-1

### 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:** klantenservice@meguiars.com

**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:

Irriterend; Xi; R36/38

Voor de volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16.

## 2.2. Etiketteringselementen

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

#### Symbo(o)l(en)



Irriterend

#### Bevat:

Er zijn geen ingrediënten toegewezen aan het etiket.

#### Waarschuwingzinnen:

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

#### Veiligheidsaanbevelingen:

S23C Damp/spuitnevel niet inademen.  
 S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.  
 S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.  
 S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

#### Overige opmerkingen labeling:

Bijgewerkt op basis van de detergentenverordening (648/2004/EG).

Ingrediënten vereist per 648/2004: <5% Niet-ionische oppervlakteactieve stoffen; Ethyleendiaminetetraazijnzuur (EDTA) en zouten hiervan. Bevat: Parfum; Citronellol; Hexyl cinnam-aldehyde; Linalool; D-limoneen.

Uit testen blijkt dat het product niet corrosief is, ondanks hoge pH. Classificatie verlaagd tot R36/38.

## 2.3. Overige gevaren

Geen bekend

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EG-nr.	Gewichtsprocent	Indeling
Water	Mengsel		80 - 98	
Natriumcarbonaat	497-19-8	EINECS 207-838-8	0,1 - 1,0	Xi:R36 (EU) Oogirr. 2, H319 (CLP)
Dinatriummetasilicaat	6834-92-0	EINECS 229-912-9	0,1 - 1,0	C:R34; Xi:R37 (EU) Huidcorr. 1B, H314; STOT SE 3, H335 (CLP) Met. Corr. 1, H290 (Zelf ingedeeld)
C.I.Pigment azuurgroen 25	4403-90-1	EINECS 224-546-6	0,1 - 1,0	N:R51/53 (Zelf ingedeeld) Aquat. Chron. 2, H411 (Zelf ingedeeld)
Parfum	Handelsgeheim		0,02 - 0,1	R52 (Zelf ingedeeld)

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

#### **Inademing:**

Breng de persoon in frisse lucht. Bij onwel voelen een arts raadplegen

#### **Aanraking met de huid:**

Onmiddellijk wassen met zeep en water. Verwijder gecontamineerde kleren en was ze alvorens terug te gebruiken. Raadpleeg een arts wanneer de symptomen zich ontwikkelen.

#### **Aanraking met de ogen:**

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

#### **Na inslikken:**

Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

### 4.3. Indicatie vereist onmiddellijke raadpleging van een arts en speciale behandeling

Niet beschikbaar

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1. Blusmiddelen

Materiaal is niet brandbaar. Gebruik een blusmiddel dat geschikt voor het omringende vuur.

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

Geen aanwezig in dit product.

### Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten

#### Stof

Koolmonoxide

Koolstofdioxide

Irriterende dampen of gassen

#### Conditie

Tijdens verbranding

Tijdens verbranding

Tijdens verbranding

### 5.3. Advies voor brandweertieners

Ongewone brand- of explosiegevaaren worden niet verwacht.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

De ruimte beluchten. 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.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. Verdunnen met een grote hoeveelheid water. Voorzichtig, al roerende verdund zuur zoals sulfaminezuur of azijn toevoegen. pH-neutraliteit bevestigen. Het gemorste product bedekken met een anorganische absorberende stof. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaaren niet wegneemt. Het gemorste materiaal verzamelen. Opbergen in een metalen houder met een binnenbekleding van polyethyleen en afsluiten. De resten verwijderen met behulp van water. 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. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.) Verwijderd houden van reactieve metalen (Al, Zn enz.) om vorming van waterstofgas te vermijden dewelke een explosiegevaar kan opleveren.

### 7.2. Opslag

Tegen zonlicht beschermen. Verwijderd van warmte bewaren. Verwijderd van zuren bewaren. Niet in de buurt van een oxidatiemiddel opslaan. Verwijderd van voedsel en geneesmiddelen 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:

Voor een of meerdere bestanddelen van dit preparaat, welke zijn vermeld in rubriek 3, is de grenswaarde niet vastgesteld.

## 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: Ruimzichtbril met indirecte ventilatie.

#### Huid-/handbescherming:

Draag beschermende handschoenen.

Draag geschikte handschoenen en/of beschermende kleding om huidcontact te vermijden. Raadpleeg uw leverancier.

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

Nitrilrubber

#### Ademhalingsbescherming:

Adembescherming dragen bij ontoereikende ventilatie om blootstelling te voorkomen.

Een blootstellingsbeoordeling kan nodig zijn om te beslissen of een masker nodig is. Als een masker nodig is, gebruik deze dan als deel van een volledig ademhalingsbeschermingsprogramma. Op basis van de resultaten van de evaluatie van de blootstelling, selecteer een van volgende gasmaskerstypes om blootstelling door inhalatie te verminderen:

Halfgelaatsmasker of volgelaatsmasker geschikt voor partikels

Voor vragen omtrent de geschiktheid voor een specifiek gebruik, raadpleeg uw leverancier van het masker.

## 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Algemene informatie

Fysische toestand	Vloeistof
Vorm/Geur	Prettige geur; Heldere vloeistof
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	12,5 - 13,5
Kookpunt/kooktraject	100 graden C
Smeltpunt	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheid	<i>Niet van toepassing</i>
Ontploffingseigenschappen	<i>Niet ingedeeld</i>
Oxiderende eigenschappen	<i>Niet ingedeeld</i>
Vlampunt	> 93,3 graden C [ <i>Testmethode</i> :Pensky-Martens Closed Cup] [ <i>Details</i> :ASTM D93-90]
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Relatieve dichtheid	1,00 [ <i>Ref Std</i> :WATER=1] [ <i>Details</i> :Bij benadering]
Wateroplosbaarheid	Compleet
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

Partiticoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Viscositeit	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dichtheid	1 g/ml [ <i>Details</i> :Bij benadering]

#### 9.2. Overige informatie

Vluchtige Organische Stoffen	0,20 Gewichtsprocent
VOS lage H2O en uitgezonderde oplosmiddelen	79,22 g/l

## 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

Geen bekend

### 10.5. Te vermijden stoffen

Sterke zuren

Sterk oxiderende stoffen

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontbindingsproducten bij verbranding

## 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.

**Inademing:**

Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn.

**Aanraking met de huid:**

Huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, gezwel, jeuk, droogheid van de huid, kloofvorming, blaarvorming en pijn.

**Aanraking met de ogen:**

Ernstige oogirritatie; Symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, pijn, tranende ogen, vertroebeling van de cornea, zichtsvermindering en mogelijk irreversibele zichtsvermindering.

**Inslikken:**

Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree.

**Toxicologische gegevens****Acute toxiciteit**

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor de indeling, berekend volgens ATE5.000 mg/kg
Natriumcarbonaat	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg/kg
Dinatriummetasilicaat	Dermaal	Konijn	LD50 > 4.640 mg/kg
Natriumcarbonaat	Inslikken:	Rat	LD50 2.800 mg/kg
Dinatriummetasilicaat	Inslikken:	Rat	LD50 500 mg/kg
C.I.Pigment azuurgroen 25			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Parfum	Dermaal	Konijn	LD50 > 5.000 mg/kg
Parfum	Inslikken:	Rat	LD50 3.600 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

**Huidcorrosie/huidirritatie**

Naam	Soort	Waarde
Natriumcarbonaat	Konijn	Geen significante irritatie
Dinatriummetasilicaat	Konijn	Bijtend
C.I.Pigment azuurgroen 25		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Parfum		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling

**Ernstig oogletsel / oogirritatie**

Naam	Soort	Waarde
Natriumcarbonaat	Konijn	Bijtend
Dinatriummetasilicaat	Konijn	Bijtend
C.I.Pigment azuurgroen 25		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Parfum		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling

**Huidsensibilisatie**

Naam	Soort	Waarde
Natriumcarbonaat		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Dinatriummetasilicaat	Muis	Niet sensibiliserend
C.I.Pigment azuurgroen 25		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor

**G94, Carpet Cleaner (XP3-109B): G9416**

		indeling
Parfum		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling

**Sensibilisatie van de luchtwegen**

Naam	Soort	Waarde
Natriumcarbonaat		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Dinatriummetasilicaat		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
C.I.Pigment azuurgroen 25		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Parfum		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Naam	Route	Waarde
Natriumcarbonaat	In Vitro	Niet mutageen
Dinatriummetasilicaat	In Vitro	Niet mutageen
Dinatriummetasilicaat	In vivo	Niet mutageen
C.I.Pigment azuurgroen 25		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Parfum		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling

**Carcinogeniteit**

Naam	Route	Soort	Waarde
Natriumcarbonaat			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Dinatriummetasilicaat			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
C.I.Pigment azuurgroen 25			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling
Parfum			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Natriumcarbonaat	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Muis	NOAEL 340 mg/kg/day	tijdens orgaanvorming
Dinatriummetasilicaat	Inslikken:	Sommige positieve ontwikkelingsgegevens bestaan, maar de gegevens volstaan niet voor classificatie	Muis	NOAEL 200 mg/kg/day	Tijdens dracht
C.I.Pigment azuurgroen 25		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Parfum		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			

**Doelorga(n)en**



**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling**

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Dinatriummetasilicaat	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.	Officiële indeling	NOAEL Niet beschikbaar	
Natriumcarbonaat			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
C.I.Pigment azuurgroen 25			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Parfum			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			

**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - STOT bij herhaalde blootstelling**

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Natriumcarbonaat	Inademing	Ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	LOAEL 0,07 mg/l	3 Maanden
Dinatriummetasilicaat	Inslippen:	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Hond	LOAEL 2.400 mg/kg/day	4 weken
Dinatriummetasilicaat	Inslippen:	endocrien systeem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 804 mg/kg/day	3 Maanden
Dinatriummetasilicaat	Inslippen:	bloed	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 804 mg/kg/day	3 Maanden
Dinatriummetasilicaat	Inslippen:	hart   lever	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 1.259 mg/kg/day	8 weken
C.I.Pigment azuurgroen 25			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Parfum			Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			

**Aspiratiegevaar**

Naam	Waarde

**G94, Carpet Cleaner (XP3-109B): G9416**

Natriumcarbonaat	Geen aspiratiegevaar.
Dinatriummetasilicaat	Geen aspiratiegevaar.
C.I.Pigment azuurgroen 25	Geen aspiratiegevaar.
Parfum	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**

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS-nr.	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
C.I.Pigment azuurgroen 25	4403-90-1	Dikkop Elrits	Laboratorium	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	=6,2 mg/l
Natriumcarbonaat	497-19-8	Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus)	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	300 mg/l
Natriumcarbonaat	497-19-8	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	200 mg/l
Natriumcarbonaat	497-19-8	Algen of andere waterplanten	Experimenteel	96 uren	Effectconcentratie 50%	242 mg/l
Dinatriummetasilicaat	6834-92-0	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	281 mg/l
Dinatriummetasilicaat	6834-92-0	Watervlo	Schatting	48 uren	Effectconcentratie 50%	1.700 mg/l

**12.2. Mobiliteit**

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Natriumcarbonaat	497-19-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Dinatriummetasilicaat	6834-92-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A

**G94, Carpet Cleaner (XP3-109B): G9416**

		voor indeling				
C.I.Pigment azuurgroen 25	4403-90-1	Berekend Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	0.1 Gewichtsprocent	Schatting: MITI-test (biologische afbreekbaarheid)

**12.3. Persistentie en afbreekbaarheid**

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Natriumcarbonaat	497-19-8	Schatting Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H <sub>2</sub> O	-6.19	Schatting: partiticoëfficiënt n-Octanol/water
Dinatriummeta silicaat	6834-92-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
C.I.Pigment azuurgroen 25	4403-90-1	Berekend Bioaccumulatie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H <sub>2</sub> O	4.58	Schatting: partiticoëfficiënt n-Octanol/water

**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 oppervlakteactieve 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

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie. 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 verwijderinginstallaties 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

14-1000-0992-8

14-1000-0993-6

14-1000-0994-4

Niet gevaarlijk voor het vervoer

14-1000-0995-1

ADR/IMDG/IATA: Niet gevaarlijk voor transport.

## 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 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): Aqua; Natriummetasilicaat; Natriumcarbonaat; Geëthoxylerde C9-11 alcoholen; Tetranatrium ethyleendiaminetetraazijnzuur (EDTA); Parfum; Kleurstof.

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet beschikbaar

## 16. Overige informatie

### Lijst van relevante H-zinnen:

H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Lijst van volledige R-zinnen:

R34	Veroorzaakt brandwonden.
R36	Irriterend voor de ogen.
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R37	Irriterend voor de ademhalingswegen.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R52	Schadelijk voor in het water levende organismen.

### Revisie-informatie:

Revisiewijzigingen:

Veiligheidszin - Informatie aangepast.

Rubriek 8: Ademhalingsbescherming - aanbevolen ademhalingsmaskers - Informatie aangepast.

Rubriek 16: Hoofdtitel - Informatie aangepast.  
Rubriek 16: Internetadres - Informatie aangepast.  
Rubriek 16: Lijst met R-zinnen (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.  
Rubriek 2: Aanduiding van gevaar (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Ontvlambaarheid (vaste stof, gas) (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 2: Opmerkingen label - Informatie aangepast.  
Rubriek 2: EU Detergentenverordening (Opmerking etiket) - Informatie aangepast.  
Rubriek 1: E-mailadres - Informatie aangepast.  
Copyright - Informatie aangepast.  
Rubriek 15: Ingrediënten volgens de detergentenverordening 648/2004 - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Informatie over toxicologische effecten (Titel) - Informatie aangepast.  
Tabel aspiratiegevaar - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.  
Tabel carcinogeniteit - Informatie aangepast.  
Tabel ernstig oogletsel / oogirritatie - Informatie aangepast.  
Tabel mutageniteit in geslachtscellen - Informatie aangepast.  
Huidsensibilisatie tabel - Informatie aangepast.  
Tabel: Ademhalingsirritatie - Informatie aangepast.  
Tabel voortplantingstoxiciteit - Informatie aangepast.  
Tabel huidcorrosie/huidirritatie - Informatie aangepast.  
Doelwitorganen - Herhaalde blootstelling tabel - Informatie aangepast.  
Doelwitorganen - Eenmalige blootstelling tabel - Informatie aangepast.  
Rubriek 5: brand - Blusmiddelen (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 7: Voorzorgsmaatregelen veilig gebruik (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 7: Conditie voor veilige stockage - Informatie aangepast.  
Rubriek 10: 10.1. Hoofding Reactiviteit - Informatie aangepast.  
Rubriek 10: 10.2. Hoofding Chemische stabiliteit - Informatie aangepast.  
Rubriek 10: 10.3. Hoofding Mogelijke gevaarlijke reacties - Informatie aangepast.  
Rubriek 10: 10.4. Hoofding Te vermijden omstandigheden - Informatie aangepast.  
Rubriek 10: 10.5. Hoofding Chemisch op elkaar inwerkende materialen - Informatie aangepast.  
Rubriek 10: 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten - Informatie aangepast.  
Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS - Informatie aangepast.  
Rubriek 4: 4.3: Indicatie vereist onmiddellijke raadpleging van een arts en speciale behandeling (titel) - Informatie aangepast.  
Tabel met H-codes en H-zinnen voor alle componenten van het materiaal. - Informatie aangepast.  
Opmerking - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 8: Ademhalingsbescherming - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 8: Huidbescherming - Beschermende kleding tekst - Informatie toegevoegd.  
12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie toegevoegd.  
12: Tabel Componentecotoxiciteit: Materiaal - Informatie toegevoegd.  
12: Tabel Componentecotoxiciteit: CAS N° - Informatie toegevoegd.  
12: Tabel Componentecotoxiciteit: Organisme - Informatie toegevoegd.  
12: Tabel Componentecotoxiciteit: Type - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Tabel Componentecotoxiciteit: Blootstelling - Informatie toegevoegd.  
12: Tabel Componentecotoxiciteit: Eindpunt - Informatie toegevoegd.  
12: Tabel Componentecotoxiciteit: Resultaat - Informatie toegevoegd.  
12: Persistentie en afbreekbaarheid: Materiaal - Informatie toegevoegd.  
12: Persistentie en afbreekbaarheid: CAS N° - Informatie toegevoegd.  
12: Persistentie en afbreekbaarheid: Testtype - Informatie toegevoegd.  
12: Persistentie en afbreekbaarheid: duurtijd - Informatie toegevoegd.  
12: Persistentie en afbreekbaarheid: Testresultaat - Informatie toegevoegd.  
12: Persistentie en afbreekbaarheid: Protocol - Informatie toegevoegd.  
12: Potentiële bioaccumulativiteit: Materiaal - Informatie toegevoegd.

12: Potentiële bioaccumulativiteit: CAS N° - Informatie toegevoegd.  
12: Potentiële bioaccumulativiteit: Duurtijd - Informatie toegevoegd.  
12: Potentiële bioaccumulativiteit: Testresultaat - Informatie toegevoegd.  
12: Potentiële bioaccumulativiteit: Protocol - Informatie toegevoegd.  
12: Potentiële bioaccumulativiteit: Testtype - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Tabel persistentie en afbreekbaarheid (Type Studie) (Titel kolom) - Informatie toegevoegd.  
12: Potentiële bioaccumulativiteit: Testtype - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Geur drempel - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Niet-water Oplosbaarheid - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Ontledingstemperatuur - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 10: Gevaarlijke ontbindingsproducten bij verbranding - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 2: R-zin referentie - Informatie toegevoegd.  
Label: Grafisch - Informatie toegevoegd.  
Label: Grafisch - Informatie toegevoegd.  
Etiket: Grafische tekst - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Ontvlambaarheid (vaste stof, gas) (informatie) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 2: Symbool - Informatie verwijderd.  
Rubriek 2: Symbolen (Titel) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 12: Acuut gevaar voor het aquatisch milieu (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 12: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu (titel) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 12: Acuut gevaar voor het aquatisch milieu (titel) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 12: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu (informatie) - Informatie verwijderd.  
Informatie ecotoxiciteit component - Informatie verwijderd.  
Informatie persistentie en afbraak - Informatie verwijderd.  
Informatie mogelijke bioaccumulatie - Informatie 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 MSDSs zijn beschikbaar op [www.meguiars.nl](http://www.meguiars.nl)**