



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:	26-6703-8	Versienummer:	2.02
Uitgiftedatum:	27/04/2012	Revisiedatum:	26/04/2012
Versie transportinformatie:	1.00 (20/12/2010)		

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

D150, X-Press Liquid Wax (21-133A), D15001

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

Dit product wordt niet ingedeeld als gevaarlijk volgens EU richtlijn 1999/45/EG.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevaarssymbolen: Geen.

Bevat:

Er zijn geen ingrediënten toegewezen aan het etiket.

Waarschuwingssinnen: Geen.

Veiligheidsaanbevelingen:

S23A Damp niet inademen.
S24 Aanraking met de huid vermijden.
S62 Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Speciale voorzieningen met betrekking tot de etikettering van bepaalde stoffen:

Veiligheidsinformatieblad voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

Overige opmerkingen labeling:

R65 is niet vereist op het etiket in verband met de viscositeit van het product.

De stof met CAS-nr. 64742-48-9 bevat minder dan 0,1% benzeen (Nota P).

2.3. Overige gevaren

Geen bekend

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EG-nr.	Gewichtsprocent	Indeling
Water	7732-18-5	EINECS 231-791-2	60 - 80	
Aardolie	64742-48-9	EINECS 265-150-3	10 - 30	Xn:R65 - Nota 4,P (EU) R66; R67 (Zelf ingedeeld) Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP) STOT SE 3, H336; EUH066 (Zelf ingedeeld)
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9		1 - 5	
Kaolien, gecalcineerd	92704-41-1	EINECS 296-473-8	0,5 - 1,5	
Keramische materialen en producten, chemicaliën	66402-68-4	EINECS 266-340-9	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:

Spoelen met grote hoeveelheden water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Zoek medische hulp als tekens/symptomen ontwikkelen.

Aanraking met de huid:

Was met zeep en water. Zoek medische hulp indien symptomen/tekens zich ontwikkelen.

Inademing:

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

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 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

Formaldehyde
Koolmonoxide
Koolstofdioxide
Irriterende dampen of gasen

Conditie

Tijdens verbranding
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

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 gasen of dampen in het gebied waar gemorst is, gaan branden of ontploffen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het gemorste materiaal verzamelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Hantering

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product ... grondig wassen. De dampen kunnen zich over grote afstanden op grondniveau verspreiden waarna bij het bereiken van een ontstekingsbron de vlam tot aan de bron kan terugkeren. Uitsluitend voor industrieel of professioneel gebruik. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.)

7.2. Opslag

Verwijderd van zuren bewaren. Niet in de buurt van een oxidatiemiddel opslaan.

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
Aardolie	64742-48-9	Bepaald door fabrikant	TGG :100 ppm	

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:

De volgende beschermingsmiddel(en) voor de ogen worden aanbevolen: Veiligheidsbril met zijkappen

Huid-/handbescherming:

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

Ademhalingsbescherming:

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

Halfgelaatsmasker of volgelaatsmasker geschikt voor organische dampen

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

Fysische toestand	Vloeistof
Vorm/Geur	Prettige fruitgeur; Melkachtige witte lotion
pH	9 - 9,6
Kookpunt/kooktraject	100 graden C
Smeltpunt	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheid	Niet ingedeeld
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld
Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	$\geq 93,3$ graden C [<i>Testmethode</i> :Pensky-Martens Closed Cup] [<i>Details</i> :D93-90]
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Relatieve dichtheid	1,00 [<i>Ref Std</i> :WATER=1]
Wateroplosbaarheid	Compleet
Partiticoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Viscositeit	1,45 - 1,9 Pa-s
Dichtheid	1 g/cm ³

9.2. Overige informatie

Vluchtige Organische Stoffen	14,9 Gewichtsprocent
-------------------------------------	----------------------

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

Warmte

10.5. Te vermijden stoffen

Sterk oxiderende stoffen
Sterke basen
Sterke zuren

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:

Oogcontact tijdens gebruik van dit product zal naar verwachting niet leiden tot irritatie van enige betekenis.

Aanraking met de huid:

Zachte huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, opzwellings, jeuk en een droge huid.

Inademing:

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

Inslippen:

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	Inslippen:		Geen testdata beschikbaar; berekend

D150, X-Press Liquid Wax (21-133A), D15001

			ATE5.000 mg/kg
Aardolie			Geen data beschikbaar
Poly(dimethylsiloxaan)			Geen data beschikbaar
Keramische materialen en producten, chemicaliën			Geen data beschikbaar
Kaolien, gecalcineerd			Geen data beschikbaar

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Aardolie		Geen data beschikbaar
Poly(dimethylsiloxaan)		Geen data beschikbaar
Keramische materialen en producten, chemicaliën		Geen data beschikbaar
Kaolien, gecalcineerd		Geen data beschikbaar

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Aardolie		Geen data beschikbaar
Poly(dimethylsiloxaan)		Geen data beschikbaar
Keramische materialen en producten, chemicaliën		Geen data beschikbaar
Kaolien, gecalcineerd		Geen data beschikbaar

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Aardolie		Geen data beschikbaar
Poly(dimethylsiloxaan)		Geen data beschikbaar
Keramische materialen en producten, chemicaliën		Geen data beschikbaar
Kaolien, gecalcineerd		Geen data beschikbaar

Sensibilisatie van de luchtwegen

Naam	Soort	Waarde
Aardolie		Geen data beschikbaar
Poly(dimethylsiloxaan)		Geen data beschikbaar
Keramische materialen en producten, chemicaliën		Geen data beschikbaar
Kaolien, gecalcineerd		Geen data beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Aardolie		Geen data beschikbaar
Poly(dimethylsiloxaan)		Geen data beschikbaar
Keramische materialen en producten, chemicaliën		Geen data beschikbaar
Kaolien, gecalcineerd		Geen data beschikbaar

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Aardolie			Geen data beschikbaar
Poly(dimethylsiloxaan)			Geen data beschikbaar
Keramische materialen en producten, chemicaliën			Geen data beschikbaar
Kaolien, gecalcineerd			Geen data beschikbaar

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
------	-------	--------	-------	---------------	--------------------

D150, X-Press Liquid Wax (21-133A), D15001

Aardolie		Geen data beschikbaar			
Poly(dimethylsiloxaan)		Geen data beschikbaar			
Keramische materialen en producten, chemicaliën		Geen data beschikbaar			
Kaolien, gecalcineerd		Geen data beschikbaar			

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

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Aardolie			Geen data beschikbaar			
Poly(dimethylsiloxaan)			Geen data beschikbaar			
Keramische materialen en producten, chemicaliën			Geen data beschikbaar			
Kaolien, gecalcineerd			Geen data beschikbaar			

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - STOT bij herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Aardolie			Geen data beschikbaar			
Poly(dimethylsiloxaan)			Geen data beschikbaar			
Keramische materialen en producten, chemicaliën			Geen data beschikbaar			
Kaolien, gecalcineerd			Geen data beschikbaar			

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Aardolie	Geen aspiratiegevaar.
Poly(dimethylsiloxaan)	Geen aspiratiegevaar.
Keramische materialen en producten, chemicaliën	Geen aspiratiegevaar.
Kaolien, gecalcineerd	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.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethode

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

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. Te verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie. Voor een correcte vernietiging kan het nodig zijn extra brandstof te gebruiken tijdens het verbrandingsproces.

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):

08.01.11* Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

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)

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.
H304	Kan dodelijk zijn na inademing en het indringen in de luchtwegen.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Lijst van volledige R-zinnen:

R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Revisie-informatie:

Revisiewijzigingen:

Rubriek 8: Ademhalingsbescherming (informatie) is aangepast.

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

Tabel aspiratiegevaar is aangepast.

Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit is aangepast.

Rubriek 11: Carcinogeniteit (titel) is verwijderd.

Tabel carcinogeniteit is aangepast.

Tabel ernstig oogletsel / oogirritatie is aangepast.

Tabel mutageniteit in geslachtscellen is aangepast.

Rubriek 11: Doelorganeneffecten (titel) is verwijderd.

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: UN GHS Classificatie (Titel tabel) is verwijderd.

Rubriek 11: Toxicologische informatie - Huid (informatie) is aangepast.

Rubriek 11: Gezondheidseffecten - Overige informatie is verwijderd.

Rubriek 11: Carcinogeenevaren (informatie) is verwijderd.

Rubriek 7: Voorzorgsmaatregelen veilig gebruik (Informatie) is aangepast.

Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ogen (informatie) is verwijderd.

Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (Informatie) is verwijderd.
Tabel met H-codes en H-zinnen voor alle componenten van het materiaal. is aangepast.

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.