



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:	28-1809-4	Versienummer:	1.00
Uitgiftedatum:	11/05/2012	Revisiedatum:	Initiële uitgave
Versie transportinformatie:	1.00 (11/05/2012)		

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

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

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.

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). De stof met CAS-nr. 64742-46-7 hoeft niet als kankerverwekkend te worden ingedeeld omdat de raffinage daarvan volledig bekend is en het aantoonbaar is dat deze stof is geproduceerd uit een stof die niet kankerverwekkend is (Nota N).

2.3. Overige gevaren

Geen bekend

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EG-nr.	Gewichtsprocent	Indeling
Water	7732-18-5	EINECS 231-791-2	50 - 70	
Aluminum Oxide (REACH Reg. No.:01-2119529248-35)	1344-28-1	EINECS 215-691-6	7 - 13	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	64742-48-9	EINECS 265-150-3	5 - 10	Xn:R65 - Nota 4,P (EU) R66; R67 (Zelf ingedeeld) Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP) STOT SE 3, H336; EUH066 (Zelf ingedeeld)
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	64742-88-7	EINECS 265-191-7	5 - 10	Xn:R65 - Nota 4 (EU) R10; R66; R67 (Zelf ingedeeld) Asp. Tox. 1, H304 (CLP) Ontvl. Vl. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066 (Zelf ingedeeld)
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	64742-46-7	EINECS 265-148-2	1 - 5	Nota N (EU) Xn:R20-65; R66 (Zelf ingedeeld) Nota N (CLP) Acute tox. 4, H332; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066 (Zelf ingedeeld)
Glycerine	56-81-5	EINECS 200-289-5	1 - 5	

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

Conditioners	Handelsgehe im		< 5	
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0	EINECS 203- 919-7	1 - 5	
Verwerkte castorolie	Handelsgehe im		0,5 - 1,5	
Morfoline	110-91-8	EINECS 203- 815-1	< 1	C:R34; Xn:R20-21-22; R10 (EU) Ontvl. Vl. 3, H226; Acute tox. 3, H311; Acute tox. 4, H332; Acute tox. 4, H302; Huidcorr. 1B, H314 (CLP)

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 brandbestrijdingsmiddel geschikt voor normaal brandbare materialen zoals water of schuim.

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

Geen aanwezig in dit product.

Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten

Stof

Koolwaterstoffen
Koolmonoxide
Koolstofdioxide
Irriterende dampen of gassen

Conditie

Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding

5.3. Advies voor brandweertaken

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.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. 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. Het gemorste materiaal verzamelen. Resten schoonmaken met reinigingsmiddel en water. In gesloten houder opbergen. Houder goed afsluiten. 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. Inademing van stof tijdens snijden, schuren, slijpen of machinale bewerking voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.) Na het werken met dit product ... grondig wassen.

7.2. Opslag

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

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
Morfoline	110-91-8	NL grenswaarden	TGG(8h): 36 mg/m ³ ; STEL(15 min.): 72 mg/m ³	Huidcontact
Witte minerale olie (aardolie)	64742-46-7	NL grenswaarden	TGG (als damp)(8h): 5mg/m ³	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	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

Polymeer laminaat

Ademhalingsbescherming:

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

Halfgelaatsmasker met filters geschikt voor organische dampen /zure gassen en partikels.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Algemene informatie

Fysische toestand	Vloeistof
Vorm/Geur	Zoete koolwaterstofgeur. Witte, cremige en visceuze lotion.
pH	8 - 8,8
Kookpunt/kooktraject	193,3 graden C
Smeltpunt	Niet van toepassing

Ontvlambaarheid	Niet ingedeeld
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld
Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	> 93,3 graden C [<i>Testmethode: Closed Cup</i>]
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: WATER=1</i>]
Wateroplosbaarheid	Gematigd
Partiticoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampdichtheid	> 1
Viscositeit	25 - 40 Pa-s
Dichtheid	1 g/cm ³

9.2. Overige informatie

Vluchtige Organische Stoffen	16,9 Gewichtsprocent
VOS lage H₂O en uitgezonderde oplosmiddelen	520,73 g/l

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal zal bij normale gebruiksomstandigheden niet reageren.

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

Sterke zuren
Sterke basen
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:

Het stof afkomstig van het snijden, slijpen, schuren of anderszins bewerken kan oogirritatie veroorzaken.

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. Het stof afkomstig van het bewerken, snijden, slijpen of schuren kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan schade aan doelorgaan veroorzaken na inademen.

Inslikken:

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

Effecten op doelorganen

Langdurige of herhaalde blootstelling door inslikken kan leiden tot:

Pneumoconiose; symptomen kunnen omvatten: aanhoudende hoest en moeilijke ademhaling.

Toxicologische gegevens

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen testdata beschikbaar; berekend ATE5.000 mg/kg
Aluminum Oxide	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Konijn	LC50 > 1,9 mg/l
Aluminum Oxide	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.000 mg/kg
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.000 mg/kg
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Glycerine	Dermaal	Konijn	LD50 naar schaating 5.000 mg.kg
Glycerine	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Dermaal	Konijn	LD50 9.143 mg/kg

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Inslikken:	Rat	LD50 5.400 mg/kg
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg/kg
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 5 mg/l
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Verwerkte castorolie	Inslikken:		LD50 naar schaating 5.000
Morfoline	Dermaal	Konijn	LD50 310 mg/kg
Morfoline	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 8 mg/l
Morfoline	Inslikken:	Rat	LD50 1.050 mg/kg
Conditioners			Geen data beschikbaar

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Aluminum Oxide		Geen data beschikbaar
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar		Licht irriterend
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch		Licht irriterend
Glycerine	Konijn	Geen significante irritatie
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Minimale irritatie
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Konijn	Minimale irritatie
Verwerkte castorolie		Minimale irritatie
Morfoline		Corrosief
Conditioners		Geen data beschikbaar

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Aluminum Oxide		Geen data beschikbaar
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar		Licht irriterend
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch		Licht irriterend
Glycerine	Konijn	Geen significante irritatie
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Matig irriterend
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Niet beschikbaar	Licht irriterend
Verwerkte castorolie		Licht irriterend
Morfoline		Corrosief
Conditioners		Geen data beschikbaar

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Aluminum Oxide		Geen data beschikbaar
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar		Niet sensibiliserend
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch		Niet sensibiliserend
Glycerine	cavia	Niet sensibiliserend
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Niet sensibiliserend
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie		Geen data beschikbaar
Verwerkte castorolie	Mens	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Morfoline	cavia	Niet sensibiliserend

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

Conditioners		Geen data beschikbaar
--------------	--	-----------------------

Sensibilisatie van de luchtwegen

Naam	Soort	Waarde
Aluminum Oxide		Geen data beschikbaar
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar		Geen data beschikbaar
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch		Geen data beschikbaar
Glycerine		Geen data beschikbaar
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Geen data beschikbaar
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie		Geen data beschikbaar
Verwerkte castorolie		Geen data beschikbaar
Morfoline		Geen data beschikbaar
Conditioners		Geen data beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Aluminum Oxide	In Vitro	Niet mutageen
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Niet mutageen
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Niet mutageen
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Glycerine		Geen data beschikbaar
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	In vivo	Niet mutageen
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Verwerkte castorolie	In Vitro	Niet mutageen
Verwerkte castorolie	In vivo	Niet mutageen
Morfoline	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Morfoline	In vivo	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Conditioners		Geen data beschikbaar

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Aluminum Oxide	Inademing		Niet carcinogeen
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Dermaal		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Dermaal		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

Glycerine	Inslikken:	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol			Geen data beschikbaar
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Dermaal	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Verwerkte castorolie			Geen data beschikbaar
Morfoline	Inslikken:	Verschillende diersoorten	Niet carcinogeen
Morfoline	Inademing	Rat	Niet carcinogeen
Conditioners			Geen data beschikbaar

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Aluminum Oxide		Geen data beschikbaar			
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Niet giftig voor reproductie en/of ontwikkeling		NOAEL 2,356 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Niet giftig voor reproductie en/of ontwikkeling		NOAEL 2,356 mg/l	
Glycerine	Inslikken:	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanting	Rat	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generatie
Glycerine	Inslikken:	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanting	Rat	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generatie
Glycerine	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generatie
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Dermaal	Niet giftig voor reproductie en/of ontwikkeling		NOAEL 5.500 mg/kg/day	
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Inademing	Niet giftig voor reproductie en/of ontwikkeling		NOAEL 0,561 mg/l	
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Inslikken:	Sommige positieve voortplantings-/ontwikkelingsdata bestaat, maar de data zijn niet voldoende voor indeling		NOEL 2.200 mg/kg/day	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie		Geen data beschikbaar			
Verwerkte castorolie	Inslikken:	Niet toxisch voor de vrouwelijke	Rat	NOAEL 4.800	13 weken

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

		voortplanting		mg/kg/day	
Verwerkte castorolie	Inslikken:	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanting	Rat	NOAEL 4.800 mg/kg/day	13 weken
Morfoline		Geen data beschikbaar			
Conditioners		Geen data beschikbaar			

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

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Aluminum Oxide	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Irritatie Positief	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.		NOAEL N/A	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Irritatie Positief	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 6,5 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 2,4 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	hart	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 2,5 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	lever nier en/of blaas	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 0,610 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	spieren	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 0,61 mg/l	
Solventnafta (aardolie),	Inademing	centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid		NOAEL N/A	

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

middenfractie alifatisch			veroorzaken.			
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Irritatie Positief	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 6,5 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Ademhalingsstroom	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 2,4 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	hart	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 2,5 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	lever nier en/of blaas	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 0,610 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	spieren	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 0,61 mg/l	
Glycerine			Geen data beschikbaar			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Irritatie Positief	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Inademing	centraal zenuwstelsel Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Inslippen:	centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	
Verwerkte castorolie			Geen data beschikbaar			
Morfoline	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Irritatie Positief	
Conditioners			Geen data beschikbaar			

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - STOT bij herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Aluminum Oxide	Inademing	pneumoconiosis	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.		NOAEL N/A	
Aluminum Oxide	Inademing	goudmijnwerkerssilicose Goudmijnwerkerssilicose	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL N/A	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Dermaal	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 691 mg/kg	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 4,580 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 0,619 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Endocriensysteem spieren	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 0,616 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 0,57 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Botten, tanden, nagels en/of haar bloed lever	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 5,62 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	hart	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 1,271 mg/l	
Nafta (aardolie), met waterstof	Inademing	immuunsysteem	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 0,616 mg/l	

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

behandeld zwaar						
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Dermaal	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 691 mg/kg	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 4,580 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 0,619 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Endocrienesysteem spieren	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 0,616 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOEL 0,57 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	Botten, tanden, nagels en/of haar bloed lever	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 5,62 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	hart	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 1,271 mg/l	
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Inademing	immuunsysteem	Alle gegevens zijn negatief		NOAEL 0,616 mg/l	
Glycerine	Inademing	Ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 3,91 mg/l	14 dagen
Glycerine	Inademing	hart lever nier en/of blaas	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 3,91 mg/l	14 dagen
Glycerine	Inslippen:	Endocrienesysteem Bloedcelproductiesysteem lever nier en/of blaas	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 10.000 mg/kg/day	2 jaren
2-(2-	Dermaal	nier en/of blaas	Er is onvoldoende		NOEL 300	

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

Ethoxyethoxy ethanol			informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		mg/kg/day	
2-(2- Ethoxyethoxy ethanol	Inslikken:	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL 2.700 mg/kg/day	
2-(2- Ethoxyethoxy ethanol	Inslikken:	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL 167 mg/kg/day	
2-(2- Ethoxyethoxy ethanol	Inslikken:	hart Bloedcelproduct iesysteem Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 2.700 mg/kg/day	
2-(2- Ethoxyethoxy ethanol	Inslikken:	Endocrienesyste em	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOEL 250 mg/kg/day	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie			Geen data beschikbaar			
Verwerkte castorolie	Inslikken:	hart Bloedcelproduct iesysteem lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 4.800 mg/kg/day	13 weken
Verwerkte castorolie	Inslikken:	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Muis	NOAEL 13.000 mg/kg/day	13 weken
Morfoline	Dermaal	lever nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		LOAEL 900 mg/kg/day	
Morfoline	Dermaal	Bloedcelproduct iesysteem	Alle gegevens zijn negatief	cavia	NOAEL 900 mg/kg/day	13 dagen
Morfoline	Inademing	ogen	Veroorzaakt schade aan de organen door langdurige of herhaaldelijke blootstelling		NOAEL N/A	
Morfoline	Inademing	Ademhalingssys	Kan schade aan		NOAEL 0,09	

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

		teem	organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.		mg/l	
Morfoline	Inademing	lever nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	LOAEL 64 mg/l	5 dagen
Morfoline	Inademing	hart Endocrienesysteem	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 0,9 mg/l	13 weken
Morfoline	Inademing	Zenuwstelsel	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 0,53 mg/l	104 weken
Morfoline	Inslikken:	nier en/of blaas	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.		LOAEL 160 mg/kg/day	
Morfoline	Inslikken:	lever Ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL 160 mg/kg/day	
Morfoline	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 800 mg/kg/day	30 dagen
Morfoline	Inslikken:	Endocrienesysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 323 mg/kg/day	4 weken
Conditioners			Geen data beschikbaar			

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Aluminum Oxide	Geen aspiratiegevaar.
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Aspiratiegevaar
Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch	Aspiratiegevaar
Glycerine	Geen aspiratiegevaar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Geen aspiratiegevaar.
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Aspiratiegevaar
Verwerkte castorolie	Geen aspiratiegevaar.
Morfoline	Geen aspiratiegevaar.
Conditioners	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

Te verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie. 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

M85, Diamond Cut Compound 2.0 (21-97A): M8501, M8532

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):

20.01.13* Oplosmiddelen

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR / IMDG / IATA: Niet gevaarlijk voor transport.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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

Carcinogeniteit

Ingrediënt

Morfoline

CAS-nr.

110-91-8

Indeling

Gr.3: niet classificeerbaar

Regeling

Internationaal
Agentschap voor
Kankeronderzoek

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 volgende vereisten: Philippines RA 6869. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing 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)

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.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij opname door de mond.
H304	Kan dodelijk zijn na inademing en het indringen in de luchtwegen.
H311	Vergiftig bij aanraking met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Lijst van volledige R-zinnen:

R10	Ontvlambaar.
R20	Schadelijk bij inademing.
R21	Schadelijk bij aanraking met de huid.
R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R34	Veroorzaakt brandwonden.

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:

Geen informatie beschikbaar voor revisie.

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.