



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2017, 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	29-4924-6	Versienummer:	3.00
Uitgiftedatum:	24/10/2017	Revisiedatum:	31/03/2016
Versie transportinformatie:	1.00 (19/12/2011)		

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

G21, Convertible and Cabriolet Weatherproofer (S8135002F): G2112

1.2. Gebruik van de stof of het mengsel

- Geïdentificeerde gebruiken:

Gemotoriseerde voertuigen

1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Adres: Molengraaffsingel 29, 2629 JD | Postbus 1002, 2600 BA Delft
Telefoon: 0800 - 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

- CLP-Verordening (EG) nr.1272/2008

Indeling:

Aerosol, Gevarencategorie 1 - Aerosol 1; H222, H229

Huidirritatie, gevarencategorie 2 - Skin Irrit. 2; H315

Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3 - STOT SE 3; H336

Gevaar voor het aquatisch milieu (Acuut), gevarencategorie 1 - Aquatic Acute 1; H400

Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 1 - Aquatic Chronic 1; H410

Voor de volledige tekst van H-zinnen, zie rubriek 16.

2.2. Etiketteringselementen

- CLP-Verordening (EG) nr.1272/2008

Signaalwoord:

GEVAAR.

Gevarenpictogrammen:

GHS02 (Ontvlambaar) | GHS07 (Schadelijk) | GHS09 (Milieugevaarlijk) |

Pictogrammen:



Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
Heptaan	142-82-5	205-563-8	40 - 70

Gevarenaanduidingen:

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Preventie:

P210A	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlaktes, vonken, open vlammen en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Verwijdering:

P501	Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.
------	--

6% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

Bevat 69% bestanddelen waarvan de aquatische toxiciteit niet bekend is.

Overige opmerkingen labeling:

H304 is niet vereist op het label omdat het product wordt beschouwd als aerosol.
De stof met CAS-nr. 64742-89-8 bevat minder dan 0,1% benzeen (Nota P).

2.3. Overige gevaren

Geen bekend

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Reach Registratienummer	Gewichtsprocent	Indeling
Heptaan	142-82-5	205-563-8		40 - 70	Ontvl. Vl. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Huid irr. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquaat. Chron. 1, H410,M=1 - Nota C
Butaan	106-97-8	203-448-7	01-2119474691-32	10 - 30	Ontvl. Gas 1, H220; Vloeibaar gas, H280 - Nota C,U
Propaan	74-98-6	200-827-9	01-2119486944-21	7 - 13	Ontvl. Gas 1, H220; Vloeibaar gas, H280 - Nota U
Aceton	67-64-1	200-662-2	01-2119471330-49	5 - 10	Ontvl. Vl. 2, H225; Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066
Octaan isomeren	601-009-00-8			3 - 7	Ontvl. Vl. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Huid irr. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquaat. Chron. 1, H410,M=1
Methylcyclohexaan	108-87-2	203-624-3		1 - 5	Ontvl. Vl. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Huid irr. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquat. Chron. 2, H411
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	64742-89-8	265-192-2		0,1 - 1	Asp. Tox. 1, H304 - Nota P Aquat. Chron. 2, H411 Ontvl. Vlst. 1, H224; Huid irr. 2, H315; STOT SE 3, H336

Gelieve rubriek 16 te raadplegen voor de volledige tekst van de H-zinnen die in deze rubriek genoemd worden

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. Raadpleeg een arts.

Aanraking met de huid:

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

Door blootstelling kan irritatie van het hartspierweefsel toenemen. Schrijf geen sympathomimetische medicijnen voor, tenzij absoluut noodzakelijk.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Gebruik een blusmiddel dat geschikt voor het omringende vuur.

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

Koolwaterstoffen
Koolmonoxide
Koolstofdioxide

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. Draag volledig beschermende kledij, inclusief helm en autonoom, overdruk- of drukbeademingsapparaat, bunkerjas en broek, beschermingsbanden rond de armen, middel en benen, gezichtsmasker, en bescherming tegen blootgestelde plaatsen op het hoofd.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Evacueren. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. De ruimte beluchten. Bij grote lekken of lekken in een besloten ruimte, zorgen voor mechanische ventilatie zodat de dampen kunnen dispergeren of ontsnappen. Opgepast! Een motor kan een ontstekingsbron zijn en kan onvlambare gassen of dampen in de omgeving van de as doen branden of exploderen. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzegel de lekkende container indien mogelijk. OF, plaats de lekkende containers op een goed geventileerde locatie, bij voorkeur een bij een uitlaat of indien nodig in de buitenlucht op een ondoordringbaar oppervlak totdat een passende verpakking voor de lekkende container of de inhoud ervan beschikbaar is. Voorkom uitbreiding lek. Bedek het gebied waar gemorst is met een brandblussend schuim. Een filmvormend schuim (Aqueous Film Forming Foam - AFFF) wordt aangeraden. Werk van de rand van het lek naar binnen, bedek met bentoniet, vermiculiet, of commercieel beschikbaar anorganisch absorberend materiaal. Meng in voldoende absorberend tot het droog lijkt. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaren niet wegneemt. Verzamelen met vonkvrij gereedschap. In metalen houder plaatsen. De resten verwijderen met een geschikt oplosmiddel uitgezocht door een bevoegd persoon. De ruimte ventileren met verse lucht. Lees en volg de veiligheidsinstructies op het label van het oplosmiddel en het veiligheidsblad. Houder goed afsluiten. Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Hantering

Niet gebruiken in een afgesloten gebied met minimale lucht vernieuwing. Buiten het bereik van kinderen houden. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken. Niet in open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. 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. chloorine, chroomzuur, enz.)

7.2. Opslag

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan een temperatuur boven 50°C / 122F. Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd van warmte bewaren. Verwijderd van zuren bewaren. Niet opslaan in de buurt van sterke basen. 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:

Wanneer een component wordt vermeld in sectie 3, maar niet wordt weergegeven in de onderstaande tabel, dan is een beroepsmatige blootstellingslimiet niet beschikbaar voor dat betreffende component.

Ingrediënt	CAS-nr.	Agentschap	Type grenswaarde	Aanvullende opmerkingen
Heptaan	142-82-5	NL	TGG(8h): 1200 mg/m ³ ;	

Aceton	67-64-1	grenswaarden NL grenswaarden	STEL(15min.)L 1600 mg/m3 TGG (8h): 1210 mg/m3; STEL(15min.): 2420 mg/m3
--------	---------	------------------------------------	---

NL grenswaarden : Nederlandse wettelijke grenswaarden
TGG: tijdgewogen gemiddelde
STEL: Short Term Exposure Limit
CEIL: Ceiling

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

Ingrediënt	Ontbindingsproduct	Populatie	Blootstellingsscenario	DNEL
Aceton		Werknemer	Dermaal, blootstelling op lange termijn (8h), systemische effecten	186 mg/kg bw/d
Aceton		Werknemer	Inademing, blootstelling op lange termijn (8h), systemische effecten	1.210 mg/m3
Aceton		Werknemer	Inademing, blootstelling op korte termijn, lokale effecten	2.420 mg/m3

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC)

Ingrediënt	Ontbindingsproduct	Compartiment	PNEC
Aceton		Landbouwgrond	29,5 mg/kg d.w.
Aceton		Zoetwater	10,6 mg/l
Aceton		Zoetwater sedimenten	30,4 mg/kg d.w.
Aceton		Blootstelling aan het water met tussenpozen of onderbrekingen.	21 mg/l
Aceton		Zeewater	1,06 mg/l
Aceton		Zeewater sedimenten	3,04 mg/kg d.w.
Aceton		Rioolwaterzuiveringsinstallatie	100 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Raadpleeg de Annex voor bijkomende informatie.

8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Niet in een ruimte bewaren waar de beschikbare zuurstof minder kan worden. 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:

Selecteer en gebruik oog-, gezichtsbescherming op basis van de resultaten van een blootstellingsanalyse. De volgende typen oog-, gezichtsbescherming worden aanbevolen:
Ruimzichtbril met indirecte ventilatie.

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik oogbescherming die voldoet aan EN 166

Huid-/handbescherming:

Om contact met de huid te voorkomen dient u handschoenen en/of beschermende kleding te selecteren die goedgekeurd zijn volgens lokale eisen en zijn gekozen op basis van de resultaten van de blootstellinganalyse. De selectie dient te worden gebaseerd op gebruiksfactoren zoals blootstellingsniveaus, concentratie van de stof of het mengsel, de frequentie en de duur van gebruik, fysieke uitdagingen zoals extreme temperaturen, en andere voorwaarden. Neem contact op met uw handschoen en/of beschermende kledingfabrikant voor selectie van passende handschoenen/beschermende kleding:

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

Materiaal	Dikte (mm)	Doorbraaktijd
Nitrilrubber	Geen data beschikbaar	Geen data beschikbaar

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

Ademhalingsbescherming:

Een blootstellinganalyse kan nodig zijn om te beslissen of een gasmasker nodig is. Als een gasmasker nodig is, gebruik deze dan als onderdeel van een volledige ademhalingbeschermingsprogramma. Selecteer, op basis van de resultaten van de blootstellinganalyse, een van de volgende gasmaskertypen om blootstelling door inhalatie te verminderen: Half/volgelaatsmasker met verseluchtsysteem.

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

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik een ademhalingsbeschermingsmasker dat voldoet aan EN 140 of EN 136

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Raadpleeg de Annex voor bijkomende informatie.

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

Fysische toestand	Vloeistof
Specifieke fysische vorm:	Spuitbus
Vorm/Geur	Heldere aerosolvloeistof met aangename geur.
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Kookpunt/kooktraject	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Smeltpunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld
Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	10 graden C [<i>Testmethode</i> :Pensky-Martens Closed Cup]
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Relatieve dichtheid	0,78 [<i>Ref Std</i> :WATER=1]
Wateroplosbaarheid	Verwaarloosbaar
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
Dichtheid

Geen gegevens beschikbaar
0,78 g/ml

9.2. Overige informatie

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)

Geen gegevens beschikbaar

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

Vonken en/of vlammen

10.5. Te vermijden stoffen

Sterke zuren

Sterke basen

Sterk oxiderende stoffen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof

Geen materialen bekend

Conditie

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontledingsproducten bij verbranding

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Onderstaande informatie kan afwijken van de EU-indeling in rubriek 2 en/of van andere ingrediëntindelingen in rubriek 3 wanneer een specifiek ingrediëntclassificatie werd vastgelegd door een bevoegde overheid. Hiernaast zijn de statements en data zoals aanwezig in rubriek 11 gebaseerd op de UN GHS-indelingsregels en de indelingen zoals afgeleid uit 3M's beoordelingen.

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:

Lichte verstikking: Tekenen/symptomen kunnen omvatten toegenomen hartslag, snelle ademhaling, duizeligheid, hoofdpijn, gebrek aan coordinatie, gewijzigd inzicht, misselijkheid, overgeven, lustloosheid, aanvallen, coma; en kan fataal zijn.

Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

Aanraking met de huid:

Mogelijk schadelijk bij contact met de huid. Zachte huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, opzwellings, jeuk en een droge huid .

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. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

Bijkomende effecten op de gezondheid:

Eenmalige blootstelling kan volgende effecten op de organen veroorzaken:

Depressie van het centraal zenuwstelsel: tekenen/symptomen kunnen omvatten: hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, coördinatiestoornissen, misselijkheid, vertraagd reactievermogen, moeilijk spreken en bewusteloosheid. Overgevoeligheid van de hartspier: symptomen kunnen omvatten: onregelmatige hartslag, reflex asystolie (hartstilstand), pijn aan de borst, duizeligheid.

Toxicologische gegevens

Als een component wordt weergegeven in rubriek 3 maar niet wordt weergegeven in onderstaande tabel zijn er ofwel geen gegevens beschikbaar ofwel zijn de gegevens zijn niet voldoende voor indeling.

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Dermaal		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE2.000 - 5.000 mg/kg
Product zoals verkocht	Inademing - Damp(4 h)		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >50 mg/l
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Heptaan	Dermaal	Konijn	LD50 3.000 mg/kg
Heptaan	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 103 mg/l
Heptaan	Inslikken:	Rat	LD50 > 15.000 mg/kg
Butaan	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 277.000 ppm
Propaan	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 > 200.000 ppm
Aceton	Dermaal	Konijn	LD50 > 15.688 mg/kg
Aceton	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 76 mg/l
Aceton	Inslikken:	Rat	LD50 5.800 mg/kg
Methylcyclohexaan	Inademing - Damp (4 uren)	Muis	LC50 26 mg/l
Methylcyclohexaan	Dermaal	Konijn	LD50 > 86.700 mg/kg
Methylcyclohexaan	Inslikken:	Rat	LD50 > 3.200 mg/kg
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Dermaal	Konijn	LD50 3.000 mg/kg
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 5,2 mg/l
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Heptaan	Mens	Licht irriterend

G21, Convertible and Cabriolet Weatherproofer (S8135002F): G2112

Butaan	Professio neel oordeel	Geen significante irritatie
Propaan	Konijn	Minimale irritatie
Aceton	Muis	Minimale irritatie
Methylcyclohexaan	Konijn	Minimale irritatie
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Konijn	Irriterend

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Heptaan	Professio neel oordeel	Matig irriterend
Butaan	Konijn	Geen significante irritatie
Propaan	Konijn	Licht irriterend
Aceton	Konijn	Ernstig irriterend
Methylcyclohexaan	Konijn	Licht irriterend
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Konijn	Geen significante irritatie

Huidsensibilisatie

Voor het component/onderdeel zijn ofwel geen gegevens beschikbaar of de gegevens zijn niet voldoende om te kunnen indelen.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Voor het component/onderdeel zijn ofwel geen gegevens beschikbaar of de gegevens zijn niet voldoende om te kunnen indelen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Heptaan	In Vitro	Niet mutageen
Butaan	In Vitro	Niet mutageen
Propaan	In Vitro	Niet mutageen
Aceton	In vivo	Niet mutageen
Aceton	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	In Vitro	Niet mutageen

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Aceton	Niet gespecific eerd	Vershill ende diersoort en	Niet carcinogeen
Methylcyclohexaan	Inademing	Vershill ende diersoort en	Niet carcinogeen
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Dermaal	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

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

G21, Convertible and Cabriolet Weatherproofer (S8135002F): G2112

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Aceton	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.700 mg/kg/day	13 weken
Aceton	Inademin g	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 5,2 mg/l	tijdens orgaanvorming

Doelorga(a)n(en)

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Heptaan	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Heptaan	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Heptaan	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Butaan	Inademin g	hart sensibilisering	Veroorzaakt schade aan de organen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Butaan	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
Butaan	Inademin g	hart	Niet ingedeeld	Hond	NOAEL 5.000 ppm	25 minuten
Butaan	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Niet ingedeeld	Konijn	NOAEL Niet beschikbaar	
Propaan	Inademin g	hart sensibilisering	Veroorzaakt schade aan de organen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Propaan	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Propaan	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Aceton	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Aceton	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Aceton	Inademin g	immuunsysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 1,19 mg/l	6 uren
Aceton	Inademin g	lever	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL Niet beschikbaar	
Aceton	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Vergiftiging en/of misbruik
Methylcyclohexaan	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Vershill ende diersoorten	NOAEL Niet beschikbaar	
Methylcyclohexaan	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
Methylcyclohexaan	Inslikken:	depressie van het centraal	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel	NOAEL Niet beschikbaar	

G21, Convertible and Cabriolet Weatherproofer (S8135002F): G2112

		zenuwstelsel		oordeel		
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL Niet beschikbaar	
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel oordeel	NOAEL Niet beschikbaar	

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstelling sduur
Heptaan	Inademing	lever zenuwstelsel nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 12 mg/l	26 weken
Butaan	Inademing	nier en/of blaas bloed	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 4.489 ppm	90 dagen
Aceton	Dermaal	ogen	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL Niet beschikbaar	3 weken
Aceton	Inademing	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 3 mg/l	6 weken
Aceton	Inademing	immuunsysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 1,19 mg/l	6 dagen
Aceton	Inademing	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL 119 mg/l	Niet beschikbaar.
Aceton	Inademing	hart lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 45 mg/l	8 weken
Aceton	Inslikken:	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 900 mg/kg/day	13 weken
Aceton	Inslikken:	hart	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 weken
Aceton	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 200 mg/kg/day	13 weken
Aceton	Inslikken:	lever	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 3.896 mg/kg/day	14 dagen
Aceton	Inslikken:	ogen	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 3.400 mg/kg/day	13 weken
Aceton	Inslikken:	ademhalingsstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 weken
Aceton	Inslikken:	spieren	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg	13 weken
Aceton	Inslikken:	huid Botten, tanden, nagels en/of har	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 11.298 mg/kg/day	13 weken
Methylcyclohexaan	Inademing	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1,6 mg/l	12 Maanden
Methylcyclohexaan	Inademing	lever	Niet ingedeeld	Konijn	NOAEL 12 mg/l	10 weken

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Heptaan	Aspiratiegevaar
Methylcyclohexaan	Aspiratiegevaar

G21, Convertible and Cabriolet Weatherproofer (S8135002F): G2112

Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch

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.

Rubriek 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Onderstaande informatie kan afwijken van de EU-indeling in rubriek 2 en/of van andere ingrediëntindelingen in rubriek 3 wanneer een specifiek ingrediëntclassificatie werd vastgelegd door een bevoegde overheid. Hiernaast zijn de statements en gegevens zoals aanwezig in rubriek 12 gebaseerd op de UN GHS-indelingsregels en de indelingen zoals afgeleid uit 3M's beoordelingen.

12.1. Ecotoxiciteit

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS-nr.	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Heptaan	142-82-5	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	1,5 mg/l
Heptaan	142-82-5	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEC	0,17 mg/l
Butaan	106-97-8		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Propaan	74-98-6		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Aceton	67-64-1	Kreeftachtigen	Experimenteel	24 uren	Dodelijke concentratie 50%	2.100 mg/l
Aceton	67-64-1	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	5.540 mg/l
Aceton	67-64-1	Algen, algemeen	Experimenteel	96 uren	Effectconcentratie 50%	11.493 mg/l
Aceton	67-64-1	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	1.000 mg/l
Octaan isomeren	601-009-00-8		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Methylcyclohexaan	108-87-2	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	0,134 mg/l
Methylcyclohexaan	108-87-2	Vis - Rijst vis	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	2,07 mg/l
Methylcyclohexaan	108-87-2	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	0,326 mg/l
Methylcyclohexaan	108-87-2	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,022 mg/l
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	64742-89-8	Watervlo	Schatting	48 uren	Effect Level 50%	4,5 mg/l
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	64742-89-8	Dikkop Elrits	Schatting	96 uren	Lethaal niveau 50%	4,1 mg/l
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	64742-89-8	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effect Level 50%	11 mg/l
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	64742-89-8	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effect Level niet geobserveerd	0,1 mg/l
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	64742-89-8	Watervlo	Schatting	21 dagen	Effect Level niet geobserveerd	2,6 mg/l

12.2. Mobiliteit

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresulta	Protocol
-----------	---------	----------	------	-------------	-------------	----------

G21, Convertible and Cabriolet Weatherproofer (S8135002F): G2112

					at	
Heptaan	142-82-5	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	4.24 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Heptaan	142-82-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	101 % BZV/ThBZV	OECD 301C - MITI (I)
Butaan	106-97-8	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	12.3 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Propaan	74-98-6	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	27.5 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Aceton	67-64-1	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	78 Gewichtsprocent	OECD 301D - Closed Bottle Test
Aceton	67-64-1	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	147 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Octaan isomeren	601-009-00-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Methylcyclohexaan	108-87-2	Schatting Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	3.1 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Methylcyclohexaan	108-87-2	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	0 Gewichtsprocent	OECD 301D - Closed Bottle Test
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	64742-89-8	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	77.05 % BZV/ThBZV	OECD 301F - Manometrisch Resp.

12.3. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Heptaan	142-82-5	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	105	Schatting: Bioconcentratiefactor
Butaan	106-97-8	Experimenteel Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O	2.89	Overige methoden
Propaan	74-98-6	Experimenteel Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O	2.36	Overige methoden
Aceton	67-64-1	Experimenteel Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O	-0.24	Overige methoden
Octaan isomeren	601-009-00-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Methylcyclohexaan	108-87-2	Experimenteel BCF - Karper	56 dagen	Bioaccumulatiefactor	<=321	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fish
Solventnafta (aardolie), lichte fractie alifatisch	64742-89-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A

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

Materiaal	CAS-nr.	Ozone Depletion Potentieel (ODP)	Global Warming Potentieel (GWP)
Aceton	67-64-1	0	

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethode

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Te verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie Installatie moet in staat zijn aerosolbussen te behandelen. Als alternatief voor verwijdering kan een daartoe voorziene afvalverwijderingsinstallatie gebruikt worden. 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):

- 16.05.04* Gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten.
- 20.01.13* Oplosmiddelen

Euralcode (producthouder na gebruik):

- 15.01.04 Metalen verpakking

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR: UN1950; Aerosols; 2.1; (E); 5F
IMDG: UN1950; Aerosols; 2.1; FD, SU
IATA: UN1950; Aerosols; 2.1

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. The componenten van dit materiaal voldoen aan de voorzieningen van de Korea Chemical Control Act. Bepaalde beperkingen zijn mogelijk van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met de verkoopdivisie. 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 product zijn conform met de chemische notificatievereisten (TSCA) Dit product voldoet aan de maatregelen rond Milieumanagement van Nieuwe Chemische Stoffen. Alle ingrediënten zijn opgenomen in of vrijgesteld van de China IECSC Inventaris.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor de relevante stoffen in dit materiaal is een beoordeling van de chemische veiligheid uitgevoerd door de registrant in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, zoals gewijzigd.

Rubriek 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen:

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H224	Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229	zie boven
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Revisie-informatie:

Professionele Applicatie van Cleaner: Rubriek 16: Bijlage - Informatie toegevoegd.
Professioneel Applicatie van Coatings: Rubriek 16: Bijlage - Informatie toegevoegd.
Telefoon van de firma - Informatie aangepast.
CLP: Ingrediëntentabel - Informatie aangepast.
Label: CLP Classificatie - Informatie aangepast.
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie toegevoegd.
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie verwijderd.
Rubriek 5: Brand - Advies voor brandweerlieden (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek: Accidenteel vrijkomen - milieu (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 7: Voorzorgsmaatregelen veilig gebruik (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 8: 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: DNEL tabel (informatie) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: PNEC tabel (informatie) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 9: Geen data beschikbaar - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS - Informatie aangepast.
Rubriek 14: Transportclassificatie - Informatie aangepast.
Rubriek 15: Chemische veiligheidsbeoordeling - Informatie aangepast.
Rubriek 15: Verordeningen - inventarissen - Informatie aangepast.
Rubriek 16: Verwachte blootstelling: verklaring - Informatie toegevoegd.

Annex

1. Gebruik	
identificatie van de stof	Aceton; EC No. 200-662-2; CAS-nr. 67-64-1;
Naam van het Blootstellingsscenario	Professionele applicatie van cleaner
Stadium in de levenscyclus	Wijd verspreid gebruik onder professionele gebruikers
Bijdragende activiteiten	PROC 10 -Met roller of kwast aanbrengen. PROC 11 -Spuiten buiten industriële omgevingen ERC 08a -Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen) ERC 08d -Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)
Inbegrepen processen, taken en activiteiten	Reinigen van oppervlakken door vegen en borstelen. Manuele toepassing van het product. Sproeien van stoffen/mengsels.
2. Operationale omstandigheden en risicobeheersmaatregelen	
Werkomstandigheden	Fysische toestand: Vloeistof Aanbevolen werkomstandigheden: Gebruiksduur: 8 uur/dag; Emissiedagen per jaar: <= 360 dagen per jaar;
Risicobeheersmaatregelen	Bij gebruik onder operationele omstandigheden zoals beschreven volstaan de volgende risicobeheersmaatregelen: Algemene risicobeheersmaatregelen Gezondheid Ruimzichtbril - bestand tegen chemicaliën; Voorzie een goede standaard of algemene ventilatie (niet minder dan 3 à 5x luchtwisseling per uur); Draag chemisch bestendige handschoenen (getest EN374) in combinatie met een basisopleiding voor de werknemer.; Milieu: Geen vereist;
Maatregelen afvalmanagement	Geen specifieke afvalstoffen beheersmaatregelen nodig voor dit product. Zie sectie 13: Instructies voor verwijdering:
3. Verwachte blootstelling	
Verwachte blootstelling	Wanneer de geïdentificeerde risicomaatregelen worden opgevolgd, wordt niet verwacht dat de humane en milieublootstellingswaarden de DNELs en PNECs zullen overschrijden.

1. Gebruik	
identificatie van de stof	Aceton; EC No. 200-662-2; CAS-nr. 67-64-1;
Naam van het Blootstellingsscenario	Professioneel aanbrengen van coatings
Stadium in de levenscyclus	Wijd verspreid gebruik onder professionele gebruikers
Bijdragende activiteiten	PROC 10 -Met roller of kwast aanbrengen. PROC 11 -Spuiten buiten industriële omgevingen ERC 08a -Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen) ERC 08d -Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)
Inbegrepen processen, taken en activiteiten	Aanbrengen met doekje Sproeien van stoffen/mengsels.

2. Operationale omstandigheden en risicobeheersmaatregelen	
Werkomstandigheden	Fysische toestand: Vloeistof Aanbevolen werkomstandigheden: Gebruiksduur: 8 uur/dag; Emissiedagen per jaar: <= 360 dagen per jaar;
Risicobeheersmaatregelen	Bij gebruik onder operationele omstandigheden zoals beschreven volstaan de volgende risicobeheersmaatregelen: Algemene risicobeheersmaatregelen Gezondheid Ruimzichtbril - bestand tegen chemicaliën; Voorzie een goede standaard of algemene ventilatie (niet minder dan 3 à 5x luchtwisseling per uur); Draag chemisch bestendige handschoenen (getest EN374) in combinatie met een basisopleiding voor de werknemer.; Milieu: Geen vereist; ; De volgende taakspecifieke risicobeheersmaatregelen zijn bijkomend van toepassing: Taak: PROC11; Gezondheid; Plaatselijke afzuiging;
Maatregelen afvalmanagement	Geen specifieke afvalstoffen beheersmaatregelen nodig voor dit product. Zie sectie 13: Instructies voor verwijdering:
3. Verwachte blootstelling	
Verwachte blootstelling	Wanneer de geïdentificeerde risicomaatregelen worden opgevolgd, wordt niet verwacht dat de humane en milieublootstellingswaarden de DNELs en PNECs zullen overschrijden.

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