

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Overeenkomstig Verordening (EU) nr 1907/2006 Annex II, zoals gewijzigd. Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam 001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ
Product nummer 001843008500

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik Poetsmiddel.
Ontraden gebruik Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier James Briggs Ltd.
 Salmon Fields
 Royton
 Oldham
 Lancashire
 OL2 6HZ
 0161 627 0101
 sds@jamesbriggs.co.uk

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +44 (0) 161 620 5400

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Aerosol 1 - H222, H229
Gezondheidsgevaren Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336
Milieugevaren Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduiding

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
 H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Isopropanol			1 - <5%
CAS-nummer: 67-63-0	EG-nummer: 200-661-7	REACH registratienummer: 01-2119457558-25-XXXX	
Indeling			
Flam. Liq. 2 - H225			
Eye Irrit. 2 - H319			
STOT SE 3 - H336			
n-hexaan			
CAS-nummer: 110-54-3	EG-nummer: 203-777-6		<1%
Indeling			
Flam. Liq. 2 - H225			
Skin Irrit. 2 - H315			
Repr. 2 - H361f			
STOT SE 3 - H336			
STOT RE 2 - H373			
Asp. Tox. 1 - H304			
Aquatic Chronic 2 - H411			

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenczinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemene informatie	Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen. Toon dit Veiligheidsblad aan het medisch personeel.
Inademing	Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Maak strak zittende kleding los, zoals kraag, stropdas of riem. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig of aanhoudend zijn. Bewusteloos slachtoffer op de zij in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat ademhaling kan plaatsvinden.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen. Vanwege de kleine verpakking is het risico van inslikken minimaal. Geen braken opwekken, tenzij onder leiding van medisch personeel.
Huidcontact	Verwijder verontreiniging met zeep en water of een erkend huidreinigingsmiddel.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Spoel met water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Bescherming van EHBO'ers	EHBO- personeel moet geschikte beschermingsmiddelen dragen tijdens een reddingsactie.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
Inademing	Spray/nevels kunnen irritatie van luchtwegen veroorzaken.
Inslikken	Door de fysieke kenmerken van het product, is inslikken onwaarschijnlijk.
Huidcontact	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Oogcontact	Damp of spray in de ogen kan irriterend en pijnlijk zijn. Deeltjes in de ogen kunnen irritatie en pijn veroorzaken.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Speciale behandelingen Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Het product is ontvlambaar. Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

Specifieke gevaren Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw. Barstende spuitbussen kunnen vanuit een brand op hoge snelheid wegschieten. Als spuitbussen zijn gescheurd, moet rekening worden gehouden met het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Dampen kunnen ontplofbare mengsels vormen met lucht.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Giftige gassen of dampen. Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Koolstof dioxide (CO₂).

5.3. Advies voor brandweelieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden Vermijd inademen van rookgassen of dampen. Evacueren. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan. Koel aan vlammen blootgestelde containers tot ruim nadat het vuur is gedoofd. Indien een lozing of lekkage niet is ontstoken, gebruik waternevel om dampen te verspreiden en personen te beschermen die het lek moeten dichten. Beheers weggestroomd water door het op te vangen en houdt het uit riolen en oppervlaktewater. Bij kans op waterverontreiniging de betreffende autoriteiten waarschuwen.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding. Brandweerkleding die voldoet aan de Europese norm EN469 (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), biedt een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Er mag geen actie worden genomen zonder passende training of wanneer persoonlijk risico aanwezig is. Evacueren. Zorg voor adequate ventilatie. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Als spuitbussen zijn gescheurd, moet rekening worden gehouden met het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Vermijd lozing op riolen of oppervlaktewater of op de grond. Niet als een significant gevaar beschouwd wegens de kleine hoeveelheden die gebruikt worden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Reinigingsmethoden

Ruim gemorst materiaal onmiddellijk op en verwijder het afval op een veilige manier. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Onder normale behandeling en opslag omstandigheden zijn lekkages uit spuitbussen onwaarschijnlijk. Als spuitbussen zijn gescheurd, moet rekening worden gehouden met het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Zorg voor adequate ventilatie. Kleine hoeveelheden gelekte/gemorste stof: Neem op met een absorberende doek en verwijder het afval veilig. Grote hoeveelheden gelekte/gemorste stof. Als het product oplosbaar is in water, verdun het gelekte materiaal met water en neem het op. Alternatief, of als het niet water-oplosbaar is, het gemorste materiaal absorberen met een inert, droog materiaal en het in een geschikte afvalcontainer overbrengen. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Zie Sectie 12 voor aanvullende informatie over ecologische gevaren. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Het product is ontvlambaar. Vermijd blootstelling van spuitbussen aan hoge temperaturen of direct zonlicht. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Spray/mist zal verdampen en snel afkoelen en kan bevroering of vrieswonden veroorzaken bij contact met de huid. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F. Vermijd inademen van dampen of spray/nevel. Aanraking met de ogen vermijden.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Wassen na gebruik en vóór het eten, roken en gebruik van het toilet.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag voorzorgsmaatregelen Gescheiden opslaan van stoffen waarmee contact vermeden dient te worden (zie Sectie 10). Verwijderd houden van oxiderende materialen, hitte en vlammen. Bewaar in een koele en goed geventileerde plaats. Tegen zonlicht beschermen. Houd verpakkingen rechtop. Bescherm verpakkingen tegen beschadiging. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F. Niet opslaan in de buurt van warmtebronnen of blootstellen aan hoge temperaturen. In overeenstemming met nationale regelgeving bewaren.

Opslag klasse Chemicaliën opslag. Aërosoldispensers en aanstekers

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

n-hexaan

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 72 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 144 mg/m³

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 2035 mg/m ³
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 773 mg/kg lg/dag
	Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 608 mg/m ³
	Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 699 mg/kg lg/dag
	Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 699 mg/kg lg/dag

Isopropanol (CAS: 67-63-0)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 500 mg/m ³
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 888 mg/kg lg/dag
	Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 89 mg/m ³
	Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 319 mg/kg lg/dag
	Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 26 mg/kg lg/dag

PNEC	- Zoetwater; 140.9 mg/l
	- Zoutwater; 140.9 mg/l
	- RZI; 2251 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 552 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 552 mg/kg
	- Bodem; 28 mg/kg
	- Oraal; 160 mg/kg

Geraniol (CAS: 106-24-1)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 161.6 mg/m ³
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 12.5 mg/kg lg/dag
	Werknemers - Dermaal; lange termijn locale effecten: 11.8 mg/cm ²
	Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 47.8 mg/m ³
	Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 7.5 mg/kg lg/dag
	Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn locale effecten: 11.8 mg/cm ²
	Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 13.75 mg/kg lg/dag

PNEC	- Zoetwater; 0.011 mg/l
	- Zoutwater; 0.001 mg/l
	- Onderbroken vrijkoming; 0.108 mg/l
	- RZI; 0.7 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 0.115 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 0.011 mg/kg
	- Bodem; 0.017 mg/kg

Citronellol (CAS: 106-22-9)

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

DNEL	<p>Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 161.6 mg/m³</p> <p>Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 10 mg/m³</p> <p>Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 10 mg/m³</p> <p>Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 327.4 mg/kg lg/dag</p> <p>Werknemers - Dermaal; Korte termijn locale effecten: 2.95 mg/cm²</p> <p>Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 47.8 mg/m³</p> <p>Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 10 mg/m³</p> <p>Algemene bevolking - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 10 mg/m³</p> <p>Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 196.4 mg/kg lg/dag</p> <p>Algemene bevolking - Dermaal; Korte termijn locale effecten: 2.95 mg/cm²</p> <p>Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 13.8 mg/kg lg/dag</p>
PNEC	<p>- Zoetwater; 0.002 mg/l</p> <p>- Onderbroken vrijkoming, Zoetwater; 0.024 mg/l</p> <p>- Zoutwater; 0 mg/l</p> <p>- RZI; 580 mg/l</p> <p>- Sediment (Zoetwater); 0.026 mg/kg</p> <p>- Sediment (Zoutwater); 0.003 mg/kg</p> <p>- Bodem; 0.004 mg/kg</p>

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Beschermde uitrusting****Passende technische maatregelen**

Zorg voor adequate ventilatie. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Tenzij de evaluatie aangeeft dat een hogere mate van bescherming nodig is, moet de volgende bescherming worden gedragen: Nauwsluitende veiligheidsbril. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

Bescherming van de handen

Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Rekening houdend met de door de fabrikant gespecificeerde data, controleer tijdens gebruik dat de handschoenen hun beschermende eigenschappen behouden en vervang deze zodra een verslechtering wordt vastgesteld. Frequent wisselingen worden aanbevolen.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

Wassen na gebruik en vóór het eten, roken en gebruik van het toilet. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Ademhalingsbescherming

Stel zeker dat alle adembescherming geschikt is voor het beoogde gebruik en "CE" is gemarkeerd. Controleer of de adembescherming goed past en de filterpatroon regelmatig wordt vervangen. Gas en combinatie filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN14387. Volgelaatsmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN136. Halfmasker en kwartmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN140.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Spuitbus.
Geur	Citrus.
Beginkookpunt en kooktraject	-40 - -2°C (LPG)
Vlampunt	-104°C (LPG)
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	1.4 - 10.9%(V)(LPG)
Dampspanning	590 - 1760 KPa (LPG)
Zelfontbrandingstemperatuur	365 °C / 689 °F (LPG)

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Zie de andere subsecties van deze sectie voor meer details.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen. Stabiel onder de voorgeschreven opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties De volgende stoffen kunnen sterk reageren met het product: Oxiderende stoffen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd blootstelling van spuitbussen aan hoge temperaturen of direct zonlicht. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting. Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Vermijd de volgende omstandigheden: Bevriezing.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Onder normale omstandigheden zijn geen specifieke maatregelen voorzien.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt en opgeslagen zoals aanbevolen. Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Schadelijke gassen of dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische effecten Information given is based on data of the components. The blended product has not been tested. No data is available for the mixture.

Inademing Gas of damp kan de ademhalingswegen irriteren. Kan misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming veroorzaken. Damp kan ademhalingsstelsel/longen irriteren.

Inslikken Door de fysieke kenmerken van het product, is inslikken onwaarschijnlijk. Inslikken kan ernstige irritatie van de mond, de slokdarm en het maag-darmkanaal veroorzaken. Kan chemische brandwonden in mond, slokdarm en maag veroorzaken. Kan bij inslikken klachten veroorzaken. Kan maagpijn en overgeven veroorzaken.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Huidcontact	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Oogcontact	Kan oog irritatie veroorzaken. Kan ernstige oog schade veroorzaken.
Blootstellingsroute	Inhalatie Inslikken Huid en/of oog contact

Toxicologische informatie over de bestanddelen**Petroleumgassen, vloeibaar gemaakt****Acute toxiciteit - inademing**

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ gassen mg/l) 520.400,0

Soort Muis

Aantekeningen (inademing 2 hours LC₅₀)

ATE inademing (gassen ppmV) 520.400,0

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief. "Read-across" gegevens.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEC 10000 ppm, Inhalatie, Muis "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Vruchtbaarheid - NOAEC 10000 ppm, Inhalatie, Rat P

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier:, Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEC: 10426 ppm, Inhalatie, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEC 10000 ppm, Inhalatie, Rat

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >5840 mg/kg, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2800 - 3100 mg/kg, Dermaal, Rat "Read-across" gegevens.

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 4 uren, Konijn Primaire huidirritatie index: 0.67 Niet volledig omkeerbaar in 7 dagen Irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.2 mL, 7 dagen, Konijn "Read-across" gegevens. Niet irriterend.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**Sensibilisatie van de huid**

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend. "Read-across" gegevens.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief. "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over twee generaties - NOAEL 31680 mg/m³, Inhalatie, Rat P "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEC: 2000 ppm, Inhalatie, Rat
Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEC: >7000 ppm, Inhalatie, Rat
"Read-across" gegevens.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEC 14000 mg/m³, Inhalatie, Rat

White mineral oil (petroleum)**Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LC₅₀ >5 mg/l, Inhalatie, Rat Sproeiapparaat. 4 uren

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 24 uren, Konijn Erytheem/korstvorming score: Geen erytheem (0)
Oedeem score: Geen oedeem (0) Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, , Konijn Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Buehlertest - Cavia: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief. "Read-across" gegevens.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEL ≥1200 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over één generatie - NOAEL ≥2000 mg/kg lg/dag, Dermaal, Rat P, F1

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit:, Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: >5000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL ≥20000 ppm, Oraal, Rat
NOAEL ≥2000 mg/kg Ig/dag, Dermaal, Rat

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

petrolatum**Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5ml, 24 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Duidelijk gedefinieerd erytheem (2) Oedeem score: Licht oedeem (de randen van het gebied zijn goed zichtbaar door duidelijke zwelling) (2) Primaire huidirritatie index: 4.3 Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1ml, 30 seconden, Konijn Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Buehlertest - Cavia: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEL 5000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOAEL > 1000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat F1

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: 30 mg/kg Ig/dag, Dermaal, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 5000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

Isopropanol**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 5.840,0

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Soort	Rat
ATE oraal (mg/kg)	5.840,0
<u>Acute toxiciteit - dermaal</u>	
Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg)	13.120,0
Soort	Konijn
ATE dermaal (mg/kg)	13.120,0
<u>Acute toxiciteit - inademing</u>	
Aantekeningen (inademing LC₅₀)	LC ₅₀ >10000 ppm, Inhalatie, Damp, Rat 6 uren
<u>Huidcorrosie/-irritatie</u>	
Diergegevens	Dosis: *, 4 uren, Konijn Primaire huidirritatie index: 0 Niet irriterend.
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u>	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Dosis: 0.1 ml, 14 dagen, Konijn Matig irriterend.
<u>Sensibilisatie van de huid</u>	
Sensibilisatie van de huid	Buehlertest - Cavia: Niet sensibiliserend.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	
Gentoxiciteit - in vitro	Genmutatie: Negatief.
Gentoxiciteit - in vivo	Chromosoomafwijking: Negatief.
<u>Kankerverwekkendheid</u>	
Kankerverwekkendheid	NOEL 5000 ppm, Inhalatie, Rat
IARC kankerverwekkendheid	IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.
<u>Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling</u>	
STOT - herhaalde blootstelling	NOAEC 5000 ppm, Inhalatie, Rat

n-hexaan

<u>Acute toxiciteit - oraal</u>	
Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg)	16.000,0
Soort	Rat
ATE oraal (mg/kg)	16.000,0
<u>Acute toxiciteit - dermaal</u>	
Aantekeningen (dermaal LD₅₀)	LD ₅₀ >3350 mg/kg, Dermaal, Konijn "Read-across" gegevens.
<u>Acute toxiciteit - inademing</u>	
Aantekeningen (inademing LC₅₀)	LC ₅₀ >5000 ppm, Inhalatie, Rat Damp 24 uren

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**Huidcorrosie/-irritatie**

Diergegevens Dosis: , 24 uren, Konijn Primaire huidirritatie index: 1.92 Irriterend. "Read-across" gegevens.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, 72 uren, Konijn Niet irriterend. "Read-across" gegevens.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEC 3000 ppm, Inhalatie, Muis

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Vruchtbaarheid - LOAEC >5000 ppm, Inhalatie, Rat P

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier:, Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEC: 200 ppm, Inhalatie, Rat
Toxiciteit bij het moederdier:, Ontwikkelingstoxiciteit: - LOAEC: 1000 ppm, Inhalatie, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling LOAEC 3000 ppm, Inhalatie, Rat

benzylbenzoaat**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 1.880,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 1.880,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Zeer licht erytheem (nauwelijks waarneembaar) (1) Oedeem score: Geen oedeem (0) Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, , Konijn Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Sensibilisatie van de huid Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief. Bewijskracht.

Gentoxiciteit - in vivo DNA beschadiging en/of herstel: Negatief. "Read-across" gegevens.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 781 mg/kg Ig/dag, Dermaal, Rat

Benzyl acetate**Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LD₅₀ >0.766 mg/l, Inhalatie, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Zeer licht erytheem (nauwelijks waarneembaar) (1) Oedeem score: Geen oedeem (0) Volledig omkeerbaar binnen 72 uren. Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Volledig omkeerbaar binnen 72 uren. Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid - Cavia: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief. Chromosoomafwijking: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo DNA beschadiging en/of herstel: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEL 1200 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat NOAEL 300 mg/kg Ig/dag, Oraal, Muis

IARC kankerverwekkendheid IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: >1000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

Pentyl salicylate**Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 500 ppm, Oraal, Rat

Vanillin**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 3.300,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 3.300,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 2000 mg/kg, 24 uren, Rat Erithreem/korstvorming score: Geen erytheem (0)
Oedeem score: Geen oedeem (0) Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 100 mg, 8 dagen, Konijn Irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 10000 ppm, Oraal, Rat

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan**Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >4640 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >10000 mg/kg, Dermaal, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 1 uren, Konijn Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, 7 dagen, Konijn Niet irriterend.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**Sensibilisatie van de huid**

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Chromosoomafwijking: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid - NOAEL 20 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat F1, P

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: 50 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat
Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: 150 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 150 mg/kg, Oraal, Rat

Cineole**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 4.300,0

Soort Rat

Aantekeningen (oraal LD₅₀) "Read-across" gegevens.

ATE oraal (mg/kg) 4.300,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Rat "Read-across" gegevens.

Huidcorrosie/-irritatie

Test met humaan huidmodel Levensvatbaarheid van de cel 88.9% 15 minuten Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Genmutatie: Negatief.

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOAEL 600 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat P

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 600 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

Coumarin**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 293,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 293,0

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.2 g, 4 uren, Konijn Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 50 mg, 96 uren, Konijn Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Test met provocatiepleister - Mens: Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Kankerverwekkendheid

IARC kankerverwekkendheid IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over twee generaties - NOEC >0.25 %, Oraal, Muis P, F1

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL >138.3 mg/kg lg/dag, Oraal, Muis

(R)-p-mentha-1,8-dieen**Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Konijn Irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, , Konijn Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Gentoxiciteit - in vitro	Chromosoomafwijking: Negatief.
Gentoxiciteit - in vivo	DNA beschadiging en/of herstel: Negatief.
<u>Kankerverwekkendheid</u>	
Kankerverwekkendheid	NOAEL ≥ 250 - ≤ 500 mg/kg Ig/dag, Oraal, Muis
IARC kankerverwekkendheid	IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling	NOAEL 825 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat
---------------------------------------	------------------------------------

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
-----------------------------	---

Pin-2(3)-ene**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg)	3.700,0
---	---------

Soort	Rat
--------------	-----

ATE oraal (mg/kg)	3.700,0
--------------------------	---------

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀)	LD ₅₀ >5000 mg/kg, Dermaal, Konijn
--	---

Huidcorrosie/-irritatie

Test met humaan huidmodel	Levensvatbaarheid van de cel 39.6% 15 minuten Irriterend.
----------------------------------	---

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Dosis: 0.1 mL, 8 dagen, Konijn Niet irriterend. "Read-across" gegevens.
---------------------------------------	---

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid	Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Sensibiliserend. "Read-across" gegevens.
-----------------------------------	--

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro	Genmutatie: Negatief. "Read-across" gegevens.
---------------------------------	---

Gentoxiciteit - in vivo	Chromosoomafwijking: Negatief. "Read-across" gegevens.
--------------------------------	--

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling	Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: 250 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.
--	--

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling	NOAEL 200 ppm, Inhalatie, Rat
---------------------------------------	-------------------------------

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
-----------------------------	---

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acetate****Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >10000 mg/kg, Oraal, Rat Bewijskracht.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >20000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 4 uren, Konijn Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, , Konijn

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Mens Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: 1000 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat
Embryotoxiciteit:, Teratogeniciteit: - NOAEL: 1000 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOEL 15 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

Geraniol**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 3.600,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 3.600,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Geen erytheem (0)
Oedeem score: Geen oedeem (0) Irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, 24 uren, Konijn Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEL 100 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Vruchtbaarheid - NOAEL 300 mg/kg Ig/dag, Dermaal, Rat P

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit:, Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: 300 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOEL >550 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat
NOAEL 300 mg/kg Ig/dag, Dermaal, Rat

Citronellal**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 2.150,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 2.150,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2500 - <5000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 24 uren, Konijn Erytheem/korstvorming score: Duidelijk gedefinieerd erytheem (2) Oedeem score: Licht oedeem (de randen van het gebied zijn goed zichtbaar door duidelijke zwelling) (2) Irriterend. Bewijskracht.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, 8 dagen, Konijn Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEL 100 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOAEL 1000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat P "Read-across" gegevens.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: 200 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 100 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Linalool**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 2.790,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 2.790,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg) 5.610,0

Soort Konijn

ATE dermaal (mg/kg) 5.610,0

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LC₅₀ >3.2 mg/l, Inhalatie, Muis

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Duidelijk gedefinieerd erytheem (2) Oedeem score: Zeer licht oedeem (nauwelijks waarneembaar) (1) Irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, , Konijn Irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOAEL 365 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat P

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: 500 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat
Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: 1000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 117 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat
NOAEL 250 mg/kg Ig/dag, Dermaal, Rat

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one****Acute toxiciteit - oraal**Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oraal, Rat**Acute toxiciteit - dermaal**Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Dermaal, Konijn**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1ml, 7 dagen, Konijn Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Test met provocatiepleister - Mens: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOAEL > 10 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat F1 Bewijskracht.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 3.55 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione**Acute toxiciteit - oraal**Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Oraal, Rat**Acute toxiciteit - dermaal**Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermaal, Konijn**Huidcorrosie/-irritatie**

Diergegevens Dosis: 0 - 100%, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Geen erytheem (0) Oedeem score: Geen oedeem (0) Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 mL, 72 uren, Konijn Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier:, Ontwikkelingstoxiciteit: - NOEL: 1000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling**

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 1000 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

Piperonal**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 2.700,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 2.700,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermaal, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 1.0 mL/100 g, 24 uren, Rat Niet irriterend. Bewijskracht.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 g, , Konijn Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Dosisniveau: 0.5 %, Oraal, Rat

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOAEL 250 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat P, F1 Bewijskracht.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: 125 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.
Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: >250 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 10000 ppm, Oraal, Rat

[3R-(3α,3aβ,6α,7β,8α)]-octahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-6-ol**Acute toxiciteit - dermaal**

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Sensibilisatie van de huid

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Sensibilisatie van de huid Cavia Niet sensibiliserend.

1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 920,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 920,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 7.940,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE dermaal (mg/kg) 7.940,0

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Konijn 4 uren Erithreem/korstvorming score: Geen erytheem (0) Oedeem score: Geen oedeem (0) Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 g, 24 uren, Konijn Licht irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Cavia Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: ≥20 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 5 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

thymol

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 980,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 980,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Diergegevens Dosis: 500 mg, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Duidelijk gedefinieerd erytheem (2) Oedeem score: Licht oedeem (de randen van het gebied zijn goed zichtbaar door duidelijke zwelling) (2) Niet volledig omkeerbaar in 14 dagen Bijtend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Bijtend voor de huid. Verondersteld bijtend voor ogen.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Cavia Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Genmutatie: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEL 250 mg/kg Ig/dag, Intraperitoneaal, Muis

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOEL 200 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat P, F1

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit., Toxiciteit bij het moederdier: - NOEL: 200 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 8 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

Citronellol**Huidcorrosie/-irritatie**

Diergegevens Dosis: 0.5 mL, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Duidelijk gedefinieerd erytheem (2) Oedeem score: Licht oedeem (de randen van het gebied zijn goed zichtbaar door duidelijke zwelling) (2) Irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEL >2000 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOAEL 300 mg/kg Ig/dag, Dermaal, Rat P "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit., Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: ≥750 mg/kg Ig/dag, Oraal, Rat

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**p-cymene****Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken 4.750,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 4.750,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via 5,16
inademing (LC₅₀ stof/nevel
mg/l)

Soort Rat

Aantekeningen (inademing 4 uren
LC₅₀)

ATE inademing 5,16
(stof/nevels mg/kg)

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Ames test: Negatief.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Inademingsgevaar indien ingeslikt.

7-methyl-3-methylenocta-1,6-diene**Acute toxiciteit - oraal**

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >11390 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermaal, Konijn
LD₅₀)

Huidcorrosie/-irritatie

Test met humaan Levensvatbaarheid van de cel 25.9% 15 minuten Irriterend.
huidmodel

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig Dosis: 0.1 mL, , Konijn Irriterend.
oogletsel/oogirritatie

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Chromosoomafwijking: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid LOAEL 250 mg/kg lg/dag, Oraal, Muis Carcinogeniciteit bij de mens wordt niet verwacht.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**Gifigheid voor de voortplanting**

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over één generatie - NOAEL 300 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat F1, P

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: 500 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEL 250 mg/kg lg/dag, Oraal, Muis

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

p-mentha-1,3-diene**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 1.680,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 1.680,0

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Inademingsgevaar indien ingeslikt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Toxiciteit Het product wordt niet verondersteld een gevaar op te leveren vanwege zijn fysieke aard.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Vluchtige stoffen worden in de atmosfeer binnen enkele dagen afgebroken. De andere stoffen in het product zijn naar verwachting niet gemakkelijk afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Bioaccumulatie is waarschijnlijk niet significant vanwege de lage water-oplosbaarheid van dit product. Blootstelling aan aquatisch milieu onwaarschijnlijk.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Het product bevat vluchtige organische stoffen (VOS) die potentieel fotochemisch ozon kunnen vormen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Algemene informatie	De productie van afval dient te worden geminimaliseerd of waar mogelijk vermeden. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen. Voer afvalproduct of gebruikte verpakkingen af in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.
Verwijderingsmethoden	Niet in de gootsteen ledigen. Lege containers moeten niet worden doorboord of verbrand vanwege het risico van een ontploffing. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.
Afval klasse	De afvalcode indeling moet worden uitgevoerd volgens de Europese Afvalstoffen Catalogus (EWC).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1. VN-nummer**

VN nr. (ADR/RID)	1950
VN nr. (IMDG)	1950
VN nr. (ICAO)	1950
VN nr. (ADN)	1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (IMDG)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (ICAO)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (ADN)	AEROSOLS

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse	2.1
ADR/RID classificatiecode	5F
ADR/RIC etiket	2.1
IMDG klasse	2.1
ICAO klasse/subklasse	2.1
ADN klasse	2.1

Transportetiket**14.4. Verpakkingsgroep**

ADR/RID verpakkingsgroep	None
IMDG verpakkingsgroep	None
ICAO verpakkingsgroep	None
ADN verpakkingsgroep	None

14.5. Milieugevaren

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ**Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof**

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten F-D, S-U

ADR vervoerscategorie 2

Tunnelbeperkingscode (D)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk Niet van toepassing.

overeenkomstig bijlage II bij
MARPOL 73/78 en de IBC-
code**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU wetgeving**

Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).

Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

Richtlijn van de Raad van 20 mei 1975 inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de Lid-Staten betreffende aërosols (75/324/EEG) (zoals gewijzigd).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Inventarissen**EU (EINECS/ELINCS)**

Geen van de ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Afkortingen en acroniemen die
in het
veiligheidsinformatieblad
worden gebruikt**

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.

RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.

IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.

ICAO: Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen.

IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.

CAS: Chemical Abstracts Service.

ATE: Acute toxiciteitsschattingen.

LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.

LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).

EC₅₀: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.

PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.

zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.

001124100 EXCELLENT POLISH SILICONENVRIJ

Indeling, afkortingen en acroniemen	Aerosol = Aerosol
Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen	Bron: Europees Agentschap voor chemische stoffen, http://echa.europa.eu/
Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008	Aerosol 1 - H222, H229: : Deskundige beoordeling.
Datum herziening	4-2-2022
Herziening	1
VIB nummer	3981
Volledige gevarenaanduiding	H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting. 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. H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.