

NOVASIM

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : NOVASIM
Registratienummer REACH : Niet van toepassing (mengsel)
Producttype REACH : Mengsel

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

1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

Detergent overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004
Oppervlaktebehandelingsproduct

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken gekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Novatio*
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 25 76 40
✉ +32 14 22 02 66
info@novatio.be
*NOVATIO is a registered trademark of Novatech International N.V.

Fabrikant van het product

Novatech International N.V.
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
✉ +32 14 85 97 38
info@novatech.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands) :
+32 14 58 45 45 (BIG)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

2.2. Etiketteringselementen

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Aanvullende informatie

EUH208 Bevat: oranjeboom, zoet, extract. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Opgepast! Wordt opgenomen door de huid

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

NOVASIM

3.2. Mengsels

Naam REACH Registratienr.	CAS-nr. EG-nr. Lijstnr.	Conc. (C)	Indeling volgens CLP	Voetnoot	Opmerking	M-factoren en ATE's
witte paraffineolie (aardolie) 01-2119487078-27	8042-47-5 232-455-8	C≤50%	Asp. Tox. 1; H304	(1)(2)(10)	Bestanddeel	
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso- alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen 01-2119457273-39	918-481-9	C≤30%	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	(1)(10)	Bestanddeel	
oranjeboom, zoet, extract 01-2119493353-35	8028-48-6 232-433-8	C≤0.3%	Flam. Liq. 3; H226 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	(1)(10)	Bestanddeel	

(1) Voor volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16
(2) Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt
(10) Onderworpen aan beperkingen van Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006
Nota: nummers 9xx-xxx-x zijn voorlopige lijstnummers voorzien door Echa in afwachting van een officiële EG-inventarisnummer

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen:**
Voor (eigen) veiligheid zorgen. Indien mogelijk, slachtoffer benaderen en vitale functies controleren. Bij verwonding en/of intoxicatie, het Europese noodnummer 112 bellen. Symptomatisch behandelen; eerst de letsels of stoornissen die het meest levensbedreigend zijn. Slachtoffer onder observatie houden; symptomen kunnen met vertraging optreden.
- Na inademen:**
Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademhalingsproblemen, arts/medische dienst raadplegen.
- Na contact met de huid:**
Indien mogelijk, de chemische stof opdeppen/droog verwijderen. Daarna onmiddellijk spoelen/douchen met (lauw) water. Indien de irritatie aanhoudt, arts/medische dienst raadplegen.
- Na contact met de ogen:**
Onmiddellijk spoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Indien de irritatie aanhoudt, arts/medische dienst raadplegen.
- Na inslikken:**
Mond spoelen met water. Indien men zich onwel voelt, arts/medische dienst raadplegen. Niet wachten op ziekteverschijnselen om een antgifocentrum te raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- 4.2.1 Acute symptomen**
Na inademen:
Geen effecten bekend.
Na contact met de huid:
Geen effecten bekend.
Na contact met de ogen:
Geen effecten bekend.
Na inslikken:
Geen effecten bekend.
- 4.2.2 Uitgestelde symptomen**
Geen effecten bekend.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- 5.1.1 Geschikte blusmiddelen:**
Kleine brand: ABC-poedersnelblusser, BC-poedersnelblusser, Klasse B schuimsnelblusser, CO2-snelblusser.
Grote brand: Klasse B schuim (niet alcoholbestendig).
- 5.1.2 Ongeschikte blusmiddelen:**
Kleine brand: Water (snelblusser, haspel); gevaar voor plasuitbreiding.
Grote brand: Water; gevaar voor plasuitbreiding.

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

Bij verbranding: vorming van CO en CO2.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- 5.3.1 Instructies:**
Geen specifieke blusinstructies vereist.

Reden van herziening: 2.3; 3; 6; 8; 11; 12; 15; 16

Publicatiedatum: 2007-10-01
Datum van herziening: 2025-07-10

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 44632

2 / 15

NOVASIM

5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen (EN 374). Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034). Bij verhitting/verbranding: onafhankelijk ademluchttoestel (EN 136 + EN 137).

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen open vuur. Bij brand/hitte: boven de wind blijven. Bij brand/hitte: omwonenden deuren en ramen laten sluiten.

6.1.1 Beschermende uitrusting voor andere personen dan de hulpdiensten

Zie rubriek 8.2

6.1.2 Beschermende uitrusting voor de hulpdiensten

Handschoenen (EN 374). Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034).

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vrijkomend product opvangen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsvloeistof absorberen in inert absorptiemiddel. Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten. Bevuilde oppervlakken reinigen met een overmaat water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

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

Verwijderd houden van open vuur/warmte. Streng hygiëne. Verpakking goed gesloten houden.

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

7.2.1 Voorwaarden voor veilige opslag:

Opslagtemperatuur: < 50 °C. In orde met de wettelijke normen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Beschermen tegen vorst. Beschermen tegen directe zonnestralen. Verpakking goed gesloten houden.

7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen, oxidatiemiddelen, reductiemiddelen, (sterke) zuren, (sterke) basen.

7.2.3 Geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

7.2.4 Niet geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

7.3. Specifiek eindgebruik

Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Beroepsmatige blootstelling

a) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

België

Olie (minerale-; nevel)	Tijdsgewogen gemiddelde 8u	5 mg/m ³
	Kortetijds waarde	10 mg/m ³

Nederland

Olienevel (minerale olie)	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Wettelijk)	5 mg/m ³
---------------------------	--	---------------------

Duitsland

Weißes Mineralöl (Erdöl)	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	5 mg/m ³ (1)
--------------------------	---------------------------------------	-------------------------

(1) Alveolengängige Fraktion; UF: 4 (II)

USA (TLV-ACGIH)

Mineral oil, excluding metal working fluids: Pure, highly and severely refined	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TLV - Adopted Value)	5 mg/m ³ (1)
--	--	-------------------------

(1) (I): Inhalable fraction

b) Nationale biologische grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.2 Meetnormen

NOVASIM

Productnaam	Test	Nummer
Oil Mist (Mineral)	NIOSH	5026

8.1.3 Bij het beoogde gebruik toepasselijke grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.4 Drempelwaarden

DNEL/DMEL - Arbeiders

witte paraffineolie (aardolie)

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	164.56 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	217.05 mg/kg bw/dag	

oranjeboom, zoet, extract

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	31.1 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	8.89 mg/kg bw/dag	
	Acute lokale effecten dermaal	185.8 µg/cm ²	

DNEL/DMEL - Grote publiek

witte paraffineolie (aardolie)

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	34.78 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	93.02 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	25 mg/kg bw/dag	

oranjeboom, zoet, extract

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	7.78 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	4.44 mg/kg bw/dag	
	Acute lokale effecten dermaal	92.9 µg/cm ²	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	4.44 mg/kg bw/dag	

PNEC

oranjeboom, zoet, extract

Compartimenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	5.4 µg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	5.77 µg/l	
Zeewater	0.54 µg/l	
STP	2.1 mg/l	
Zoet water sediment	1.3 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	0.13 mg/kg sediment dw	
Bodem	0.261 mg/kg bodem dw	

8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

8.2.1 Passende technische maatregelen

Verijderd houden van open vuur/warmte. Regelmatig concentratie in de lucht meten. Werken in open lucht/onder plaatselijke afzuiging/met ventilatie of met ademhalingsbescherming.

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Strenge hygiëne. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Volgelaatsmasker met filtertype A bij conc. in de lucht > blootstellingsgrenswaarde.

b) Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374).

Materiaalkeuze	Gemeten doorbraaktijd	Dikte	Beschermingsindex	Opmerking
nitrilrubber	> 480 minuten	0.35 mm	Klasse 6	

c) Bescherming van de ogen:

Gelaatsscherm (EN 166).

d) Bescherming van de huid:

Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034).

8.2.3 Beheersing van milieublootstelling:

Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Versijningsvorm	Vloeistof
Kleur	Groen
Geur	Kenmerkende geur
Reukgrens	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Smeltpunt	-20 °C

Reden van herziening: 2.3; 3; 6; 8; 11; 12; 15; 16

Publicatiedatum: 2007-10-01

Datum van herziening: 2025-07-10

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 44632

4 / 15

NOVASIM

Kookpunt	176 °C - 300 °C
Ontvlambaarheid	Niet ingedeeld als ontvlambaar
Explosiegrenzen	0.7 - 19 vol %
Vlampunt	71 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	237 °C
Ontbindingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
pH	Niet van toepassing (niet oplosbaar in water)
Kinematische viscositeit	819 mm ² /s ; 20 °C
Dynamische viscositeit	700 mPa.s ; 20 °C
Oplosbaarheid	Water ; niet oplosbaar
Log Kow	Niet van toepassing (mengsel)
Dampdruk	1.90 hPa ; 20 °C
Absolute dichtheid	855 kg/m ³ ; 20 °C
Relatieve dichtheid	0.86 ; 20 °C
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Deeltjesgrootte	Niet van toepassing (vloeistof)

9.2 Overige informatie

Verdampingssnelheid	0.2 ; Butylacetaat
---------------------	--------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij temperatuur boven vlampunt: verhoogde kans op brand/explosie.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen, reductiemiddelen, (sterke) zuren, (sterke) basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van CO en CO₂.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

11.1.1 Testresultaten

Acute toxiciteit

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

witte paraffineolie (aardolie)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	> 5000 mg/kg bw		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	
Dermaal	LD50	Equivalent aan OESO 402	> 2000 mg/kg bw	24 u	Konijn (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	
Inhalatie (aerosol)	LC50	Equivalent aan OESO 403	> 5 mg/l	4 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	> 15000 mg/kg bw		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50	Equivalent aan OESO 402	> 3160 mg/kg bw	24 u	Konijn (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	
Inhalatie (damp)	LC50	Equivalent aan OESO 403	> 6.1 mg/l lucht	4 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	

NOVASIM

oranjeboom, zoet, extract

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	> 5000 mg/kg bw		Rat (mannelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50	Equivalent aan OESO 402	> 5000 mg/kg bw	24 u	Konijn (vrouwelijk)	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld als acuut toxisch

Corrosie/irritatie

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

witte paraffineolie (aardolie)

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Niet irriterend	Equivalent aan OESO 405		24; 48; 72 uur	Konijn	Read-across	Eenmalige toediening
Huid	Niet irriterend	Equivalent aan OESO 404	24 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Read-across	

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Niet irriterend	Equivalent aan OESO 405		24; 48; 72 uur	Konijn	Read-across	Eenmalige toediening zonder spoelen
Huid	Niet irriterend	Equivalent aan OESO 404	4 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Read-across	

oranjeboom, zoet, extract

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Niet irriterend	OESO 405	≥ 24 u	1; 24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening
Huid	Irriterend	OESO 404	4 u	1; 24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld als irriterend voor de ademhalingswegen

Niet ingedeeld als irriterend voor de huid

Niet ingedeeld als irriterend voor de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

witte paraffineolie (aardolie)

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Niet sensibiliserend	Equivalent aan OESO 406			Cavia (mannelijk)	Read-across	

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Niet sensibiliserend	Equivalent aan OESO 406			Cavia (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	

oranjeboom, zoet, extract

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Dermaal (op de oren)	Sensibiliserend	OESO 429			Muis (vrouwelijk)	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de ademhaling

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de huid

Specifieke doelorganen toxiciteit

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

NOVASIM

witte paraffineolie (aardolie)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan/Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal (dieet)	NOAEL	OESO 453	≥ 1200 mg/kg bw/dag	Geen effect	24 maand(en)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	
Dermaal	NOAEL systemische effecten	OESO 411	≥ 2000 mg/kg bw/dag	Geen schadelijke systemische effecten	13 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	
Dermaal	NOAEL lokale effecten	OESO 411	< 125 mg/kg bw/dag	Huid (geen effect)	13 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	
Inhalatie (aerosol)	NOEL	Equivalent aan OESO 412	50 mg/m ³	Geen effect	4 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	
Inhalatie (aerosol)	LOEL	Equivalent aan OESO 412	210 mg/m ³	Longen (gewichtsvaanderingen)	4 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan/Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal (maagsonde)	NOAEL	EPA OPP 82-1	≥ 500 mg/kg bw/dag	Geen schadelijke systemische effecten	13 weken (7 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal							Data waiving	
Inhalatie (damp)	NOAEC	Equivalent aan OESO 413	> 10400 mg/m ³ lucht	Geen effect	13 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	

oranjeboom, zoet, extract

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan/Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal (maagsonde)	NOAEL	Equivalent aan OESO 408	500 mg/kg bw/dag	Geen effect	13 weken (dagelijks, 5 dagen / week)	Muis (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld als subchronisch toxisch

Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

witte paraffineolie (aardolie)

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)	Geen effect	Read-across	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 473	Chinese hamster ovarium (CHO)	Geen effect	Read-across	

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 471	Bacterium (S. typhimurium en E. coli)	Geen effect	Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 473	Menselijke lymfocyten	Geen effect	Read-across	

oranjeboom, zoet, extract

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 471	Bacterium (S. typhimurium en E. coli)	Geen effect	Experimentele waarde	
Negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 473	Chinese hamster long fibroblasten (V79)	Geen effect	Experimentele waarde	

Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Reden van herziening: 2.3; 3; 6; 8; 11; 12; 15; 16

Publicatiedatum: 2007-10-01

Datum van herziening: 2025-07-10

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 44632

7 / 15

NOVASIM

witte paraffineolie (aardolie)

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan/Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief (Intraperitoneaal)	OESO 474		Muis (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect	Read-across	Eenmalige intraperitoneale injectie

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan/Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief (Oraal (maagsonde))	Equivalent aan OESO 474		Muis (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect	Experimentele waarde	Eenmalige toediening

Conclusie

Niet ingedeeld voor mutageniteit of genotoxiciteit

Kankerverwekkendheid

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

witte paraffineolie (aardolie)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan/Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Inhalatie (aerosol)	Dosisniveau	Onderzoek naar carcinogene toxiciteit	100 mg/m ³	Geen carcinogeen effect	68 weken (6u / dag, 7 dagen / week)	Muis (mannelijk)	Read-across	
Dermaal	NOEL	OESO 453	≥ 75 µl/week	Geen carcinogeen effect	104 weken (3x / week)	Muis (mannelijk)	Read-across	
Oraal (dieet)	NOAEL	OESO 453	≥ 1200 mg/kg bw/dag	Geen carcinogeen effect	24 maand(en)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across	

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan/Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Dermaal	NOAEL	Onderzoek naar carcinogene toxiciteit	50 %	Geen carcinogeen effect	52 weken	Muis (mannelijk)	Experimentele waarde	

oranjebroom, zoet, extract

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan/Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal (maagsonde)	NOAEL	Equivalent aan OESO 451	75 mg/kg bw/dag - 150 mg/kg bw/dag	Geen carcinogeen effect	103 weken (5 dagen / week)	Rat (mannelijk)	Experimentele waarde	
Oraal (maagsonde)	NOAEL	Equivalent aan OESO 451	300 mg/kg bw/dag - 600 mg/kg bw/dag	Geen carcinogeen effect	103 weken (5 dagen / week)	Rat (vrouwelijk)	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld als kankerverwekkend

Giftigheid voor de voortplanting

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

witte paraffineolie (aardolie)

Categorie	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	> 5000 mg/kg bw/dag	14 dagen (dracht, dagelijks)	Rat	Geen effect	Read-across	
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	> 5000 mg/kg bw/dag	14 dagen (dracht, dagelijks)	Rat	Geen effect	Read-across	
Effecten op de vruchtbaarheid (Dermaal)	NOAEL	Equivalent aan OESO 415	≥ 2000 mg/kg bw/dag	≥ 13 weken (5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect	Read-across	

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Categorie	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Ontwikkelingstoxiciteit (Inhalatie (damp))	NOAEC	Equivalent aan OESO 414	≥ 5220 mg/m ³ lucht	10 dagen (6u / dag)	Rat	Geen effect	Read-across	
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEC	Equivalent aan OESO 414	≥ 5220 mg/m ³ lucht	10 dagen (6u / dag)	Rat	Geen effect	Read-across	

Reden van herziening: 2.3; 3; 6; 8; 11; 12; 15; 16

Publicatiedatum: 2007-10-01

Datum van herziening: 2025-07-10

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 44632

8 / 15

NOVASIM

oranjeboom, zoet, extract

Categorie	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal)	NOAEL	Onderzoek naar ontwikkelingstoxiciteit	> 1000 mg/kg bw/dag	13 dagen (dracht, dagelijks)	Konijn	Geen effect	Experimentele waarde	
Maternale toxiciteit (Oraal)	NOAEL	Onderzoek naar ontwikkelingstoxiciteit	250 mg/kg bw/dag	13 dagen (dracht, dagelijks)	Konijn	Geen effect	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit of ontwikkelingstoxiciteit

Aspiratiegevaar

NOVASIM

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
Niet ingedeeld voor aspiratietoxiciteit

Toxiciteit andere effecten

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan/Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid				Huid (droge of gebarsten huid)			Literatuurstudie	

Chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

NOVASIM

Huiduitslag/ontsteking.

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

NOVASIM

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen

witte paraffineolie (aardolie)

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LL50	OESO 203	> 100 mg/l WAF	96 u	Oncorhynchus mykiss	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Acute toxiciteit schaaldieren	LL50	OESO 202	> 100 mg/l WAF	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit algen en andere waterplanten	NOEL	OESO 201	≥ 100 mg/l WAF	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Bewijskracht; Groeisnelheid
Chronische toxiciteit vissen	NOEL		≥ 1000 mg/l	28 dag(en)	Oncorhynchus mykiss		Zoet water	QSAR; Nominale concentratie
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEL	Equivalent aan OESO 211	10 mg/l WAF	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch systeem	Zoet water	Read-across; GLP

NOVASIM

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LL50	OESO 203	> 1000 mg/l	96 u	Oncorhynchus mykiss	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Acute toxiciteit schaaldieren	EL50	OESO 202	> 1000 mg/l	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit algen en andere waterplanten	EL50	OESO 201	> 1000 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Groeisnelheid
	NOELR	OESO 201	1000 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Groeisnelheid
Toxiciteit aquatische micro-organismen	EL50		> 1000 mg/l	48 u	Tetrahymena pyriformis		Zoet water	QSAR

oranjeboom, zoet, extract

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LL50	OESO 203	5.7 mg/l WAF	96 u	Danio rerio	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Acute toxiciteit schaaldieren	EL50	OESO 202	1.1 mg/l WAF	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit algen en andere waterplanten	EL50	OESO 201	150 mg/l WAF	72 u	Desmodesmus subspicatus	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Groeisnelheid
	NOELR	OESO 201	50 mg/l WAF	72 u	Desmodesmus subspicatus	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Groeisnelheid

Conclusie

Niet ingedeeld als milieugevaarlijk volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

witte paraffineolie (aardolie)

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301F	31 %; GLP	28 dag(en)	Read-across

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301F	80 %; GLP	28 dag(en)	Read-across

Biodegradatie bodem

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
Equivalent aan OESO 304A	60 % - 63 %; Zuurstofverbruik	61 dag(en)	Read-across

oranjeboom, zoet, extract

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
	≥ 60 %	28 dag(en)	Literatuurstudie

Conclusie

Water

Bevat (een) niet gemakkelijk biologisch afbreekbare component(en)

12.3. Bioaccumulatie

NOVASIM

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
	Niet van toepassing (mengsel)			

NOVASIM

witte paraffineolie (aardolie)

BCF andere waterorganismen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF	BCFBAF v3.01	1216 l/kg; Vergewicht			Geschatte waarde

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
		5.2		Experimentele waarde

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
		3.2 - 7.2		Geschatte waarde

oranjeboom, zoet, extract

BCF andere waterorganismen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF	BCFBAF v3.00	32 l/kg - 395 l/kg; Vergewicht			Berekende waarde

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
KOWWIN		2.8 - 4.9		QSAR

Conclusie

Bevat (een) bioaccumuleerbare component(en)

12.4. Mobiliteit in de bodem

witte paraffineolie (aardolie)

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	2.6	Berekende waarde

Percentageverdeling

Methode	Fractie lucht	Fractie biota	Fractie sediment	Fractie bodem	Fractie water	Waardebepaling
Fugacity Model Level III	32 %		0.87 %	1.3 %	66 %	Berekende waarde

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc		4.2	Read-across

Percentageverdeling

Methode	Fractie lucht	Fractie biota	Fractie sediment	Fractie bodem	Fractie water	Waardebepaling
Mackay level III	66 %	0 %	23 %	9.6 %	1.7 %	Berekende waarde

Conclusie

Bevat component(en) met vermogen tot mobiliteit in de bodem
Bevat component(en) die adsorbeert (adsorberen) aan de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen component(en) die voldoet (voldoen) aan de PBT- en/of zPzB-criteria vermeld in bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen

12.7. Andere schadelijke effecten

NOVASIM

Broeikasgassen

Geen van de gekende componenten zijn opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 2024/573)

Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 2024/590)

witte paraffineolie (aardolie)

Broeikasgassen

Niet opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 2024/573)

Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 2024/590)

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

NOVASIM

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen

Broeikasgassen
Niet opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 2024/573)
Ozonafbrekend vermogen (ODP)
Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 2024/590)
Grondwater
Grondwaterverontreinigend

oranjeboom, zoet, extract
Broeikasgassen
Niet opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 2024/573)
Ozonafbrekend vermogen (ODP)
Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 2024/590)
Grondwater
Grondwaterverontreinigend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- 13.1.1 Afvalvoorschriften**
Europese Unie
Kan beschouwd worden als niet-gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014 en Verordening (EU) nr. 2017/997.
Afvalstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, Beschikking 2000/0532/EG).
20 01 30 (gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01): niet onder 20 01 29 vallende detergenten). Afhankelijk van de industrietak en het productieproces kunnen ook andere afvalcodes van toepassing zijn.
- 13.1.2 Verwijderingsmethoden**
Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Niet in het riool of het milieu lozen. Naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.
- 13.1.3 Verpakking**
Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Weg (ADR), Spoorweg (RID), Binnenwateren (ADN), Zee (IMDG/IMSBC), Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer
Vervoer Niet onderworpen
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- 14.3. Transportgevaarenklasse(n)
Identificatienummer van het gevaar
Klasse
Classificatiecode
- 14.4. Verpakkingsgroep
Verpakkingsgroep
Etiketten
- 14.5. Milieugevaren
Merktken milieugevaarlijke stof nee
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen
Beperkte hoeveelheden
- 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten
Bijlage II bij MARPOL 73/78 Niet van toepassing, gebaseerd op beschikbare informatie

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

- Europese wetgeving:
VOS-gehalte Richtlijn 2010/75/EU
- | VOS-gehalte | Opmerking |
|-------------|-----------|
| 20.240 % | |
| 173.869 g/l | |
- Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)
Niet registratieplichtig conform Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)
- Ingrediënten conform Verordening (EG) nr. 648/2004 en wijzigingen
≥30% alifatische koolwaterstoffen, parfums, orange, sweet, ext., linalool

NOVASIM

REACH Kandidaatslijst

Bevat geen component(en) opgenomen in kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor autorisatie (Artikel 59 van Verordening (EG) nr. 1907/2006)

REACH Bijlage XIV - Autorisatie

Bevat geen component(en) opgenomen in Bijlage XIV van Verordening (EG) nr. 1907/2006: lijst van autorisatieplichtige stoffen

REACH Bijlage XVII - Beperking

Bevat component(en) onderworpen aan beperkingen van bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Betreft beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen.

	Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel	Beperkingsvoorwaarden
· witte paraffineolie (aardolie) · koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen · oranjeboom, zoet, extract	Vloeibare stoffen of mengsels waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervuld zijn: a) de gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F; b) de gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10; c) gevarenklasse 4.1; d) gevarenklasse 5.1.	1. Mogen niet worden gebruikt: — in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken, — in scherts- en fopartikelen, — in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp. 2. Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht. 3. Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij: — als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en — gevaarlijk zijn bij inademing en met H304 worden gekenmerkt. 4. Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059). 5. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen: a) lampoliën die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: „Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden”; en, uiterlijk op 1 december 2010, „Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”; b) aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: „Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”; c) lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 l.
· oranjeboom, zoet, extract	Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.	1. Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements- of decoratiedoeleinden, zoals: — metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel); — kunstsneeuw en -rijp (decoratieartikel); — „scheetskussens” (fopartikel); — „silly string” (schertsartikel); — nepdrollen (fopartikel); — feesttoeters (amusementsartikel); — vlokken en schuim (decoratieartikel); — imitatiespinnenwebben (fopartikel); — stinkbommen (schertsartikel). 2. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld: „Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers”. 3. De punten 1 en 2 gelden echter niet voor aerosolen als bedoeld in artikel 8, lid 1 bis, van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad. 4. De in de punten 1 en 2 bedoelde aerosolen mogen niet in de handel worden gebracht, tenzij zij voldoen aan de in die punten genoemde voorschriften.

Nationale wetgeving België

NOVASIM

Geen gegevens beschikbaar

witte paraffineolie (aardolie)

Kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia en agentia met hormoonontregelende eigenschappen (Codex over het welzijn op het werk, Boek VI, titel 2)	Minerale oliën; VI.2.2.; Lijst van de procédés tijdens welke een stof of een mengsel vrijkomt; Werkzaamheden waarbij sprake is van dermale blootstelling aan minerale oliën die eerder in interne verbrandingsmotoren zijn gebruikt om de bewegende delen in de motor te smeren en af te koelen.
--	--

Nationale wetgeving Nederland

NOVASIM

Reden van herziening: 2.3; 3; 6; 8; 11; 12; 15; 16

Publicatiedatum: 2007-10-01

Datum van herziening: 2025-07-10

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 44632

13 / 15

NOVASIM

Waterbezwaarlijkheid	A (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)
----------------------	---

Nationale wetgeving Frankrijk NOVASIM

Geen gegevens beschikbaar

Nationale wetgeving Duitsland NOVASIM

Lagerklasse (TRGS510)	10: Brennbare Flüssigkeiten die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind
WGK	1; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017
witte paraffineolie (aardolie)	
TA-Luft	5.2.5/I
TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung	Weißes Mineralöl (Erdöl); Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <2% aromatische stoffen	
TA-Luft	5.2.5
oranjeboom, zoet, extract	
TA-Luft	5.2.5/I

Nationale wetgeving Oostenrijk NOVASIM

Geen gegevens beschikbaar

Nationale wetgeving Verenigd Koninkrijk NOVASIM

Geen gegevens beschikbaar

Andere relevante gegevens NOVASIM

Geen gegevens beschikbaar

witte paraffineolie (aardolie)

TLV - Carcinogen	Mineral oil, excluding metal working fluids: Pure, highly and severely refined; A4
------------------	--

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist voor een mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van alle H- en EUH-zinnen vermeld onder rubriek 3:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH208 Bevat een sensibiliserende stof. Kan een allergische reactie veroorzaken.

(*)	INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentratiefactor
BEI	Biological Exposure Indices
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC10	Effectieve Concentratie 10 %
EC50	Effectieve Concentratie 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
GLP	Goede Laboratoriumpraktijk
LC0	Letale Concentratie 0 %
LC50	Letale Concentratie 50 %
LD50	Letale Dosis 50 %
LOAEC/LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Concentration/Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC/NOAEL	No Observed Adverse Effect Concentration/No Observed Adverse Effect Level
NOEC/NOEL	No Observed Effect Concentration/No Observed Effect Level
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, Bioaccumulatief & Toxisch
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
zPzB	zeer Persistent & zeer Bioaccumulatief

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Het veiligheidsinformatieblad geeft slechts een richtlijn voor de veilige

Reden van herziening: 2.3; 3; 6; 8; 11; 12; 15; 16

Publicatiedatum: 2007-10-01

Datum van herziening: 2025-07-10

Herzieningsnummer: 0500

BIG-nummer: 44632

14 / 15

NOVASIM

behandeling, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, en verwijdering van de onder punt 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsels. Van tijd tot tijd worden nieuwe veiligheidsinformatiebladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het veiligheidsinformatieblad is de informatie niet geldig voor de stoffen/preparaten/mengsels in meer zuivere vorm, vermengd met andere stoffen of in processen. Het veiligheidsinformatieblad biedt geen kwaliteitsspecificatie van de betrokken stoffen/preparaten/mengsels. Het naleven van de aanwijzingen op dit veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen en de aanbevelingen ter zake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie en is niet aansprakelijk voor wijzigingen die door derden worden aangebracht. Dit veiligheidsinformatieblad is enkel opgesteld voor gebruik binnen de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen en Liechtenstein. Ieder gebruik daarbuiten is op eigen risico. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw licentieovereenkomst of bij gebreke daaraan in de algemene voorwaarden van BIG. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG. Verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg de vermelde overeenkomst/voorwaarden voor details.