

**RUBRIEK 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

**Handelsnaam of de benaming van het mengsel** OmniGold P100N

**Registratienummer** -

**Synoniemen** Geen.

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

**Geïdentificeerd gebruik** Niet beschikbaar.

**Ontraden gebruik** Niet bekend.

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Ergon, Inc.  
P.O. Box 1639  
Jackson, MS 39181 USA

**Supplied By:** Ergon International, Inc.  
Drève Richelle 161 Building C  
B-1410 Waterloo, Belgium

**Întrunește cerințele UE de mai puțin de**

**Telefoonnummer voor noodgevallen:**

**US Dienstverlening:** + 1-800-222-7122

**CHEMTREC:** + 1-800-424-9300 After Business Hours (North America)

+ 1-703-527.-3887 (International),

+32-28083237 (Belgium)

+33-975181407 (France)

+49-69643508409 (Germany)

+39-0245557031 (Italy)

+34-931768545 (Spain)

**E-mail:** sds@ergon.com

**Poison Centre (Centre Antipoisons - Belgium):** +32022649636

**RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

**Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd****Gezondheidsgevaren**

Gevaar bij inademing

Categorie 1

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd****Gevarenpictogrammen****Signaalwoord**

Gevaar

**Gevarenaanduidingen**

H304

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

## Veiligheidsaanbevelingen

<b>Preventie</b>	Niet toegewezen.
<b>Reactie</b>	
P301 + P310 P331	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen. GEEN braken opwekken.
<b>Opslag</b>	
P405	Achter slot bewaren.
<b>Verwijdering</b>	
P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**Aanvullende etiketteringsinformatie**  
Geen.

### 2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) of zeer persistente en zeer bioaccumulerende (vPvB) stoffen overeenkomstig Bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1% w/w. Het mengsel bevat geen stoffen die voorkomen op de lijst die is opgesteld in overeenstemming met artikel 59, lid 1, van REACH voor hormoonverstorende eigenschappen bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent. Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonverstorende eigenschappen in overeenstemming met de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

## RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
Distillaten (petroleum), met waterstof behandeld zware paraffinen	≤100	64742-54-7 265-157-1	-	649-467-00-8	
<b>Classificatie: -</b>					L
Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane parafinehoudende	≤100	64742-65-0 265-169-7	-	-	
<b>Classificatie: -</b>					L

#### Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

Noot L - De geharmoniseerde indeling als een kankerverwekkende stof is niet van toepassing omdat de stof minder dan 3% Dms0-extract bevat, gemeten volgens IP 346.

#### Opmerkingen m.b.t. de samenstelling

De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.  
Niet geclassificeerd als kankerverwekkend. Voldoet EU eis van minder dan 3% (w / w) DMSO extract totale aromatische polycyclische verbinding (PAC) met IP 346.  
Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft.  
Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumepercent.

## RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie**  
Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden.

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Inademing</b>	In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.
<b>Contact met huid</b>	Met zeep en water wassen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
<b>Contact met ogen</b>	Met water afspoelen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
<b>Inslikken</b>	Bel onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan. Ontvetting van de huid.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch. Houd slachtoffer onder observatie. De symptomen kunnen met vertraging optreden.

## RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

**Algemene brandrisico's** Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaaren vermeld.

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen** Waternevel. Schuim. Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

**Ongeschikte blusmiddelen** Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

**Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden** Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

**Speciale brandbestrijdingsprocedures** De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt.

**Specifieke methoden** Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.

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

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** De vereiste beschermende uitrusting dragen.

**Voor de hulpdiensten** Houd overbodig personeel uit de buurt. Zorg voor voldoende ventilatie. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen** Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu. Als dit materiaal in bevaarbare wateren terechtkomt en een zichtbare glans veroorzaakt, moet het gemeld worden aan het National Response Center.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Elimineer alle ontstekingsbronnen (niet roken, geen fakkels, vonken of vuur in de directe omgeving). Het product is niet mengbaar met water en verspreidt zich op de wateroppervlakte.

Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken. Het product is oplosbaar in water.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken** Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Niet behandelen, opslaan of openen in de omgeving van een open vlam, warmtebronnen en ontstekingsbronnen. De stof tegen rechtstreeks invallend zonlicht afschermen. De verpakkingen/containers niet snijden, lassen, boren, slijpen of blootstellen aan hitte, vlammen, vonken of andere ontstekingsbronnen. Vermijd langdurige blootstelling. Zorg voor voldoende ventilatie. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Achter slot bewaren. Bewaren in goed gesloten houder. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).

**7.3. Specifiek eindgebruik** Neem industriële leidraad voor juiste werkwijze in acht.

## RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

## Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

### Belgium. OEL. Exposure Limit Values to Chemical Substances at Work, Code of Well-being at work, Book VI, Title 1 - Chemical agents, as amended

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TGG 15 min.	10 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

### Republiek Bulgarije. OEL's. Verordening nr. 13 betreffende de bescherming van werknemers tegen het risico op blootstelling aan chemische agentia op het werk, zoals gewijzigd

Bestanddelen	Type	Waarde
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

### Tsjechische Republiek. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische stoffen op het werk (Besluit inzake de bescherming van de gezondheid op het werk, 361/2007, bijlage 2, deel A & bijlage 3, deel A, zoals gewijzigd

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	Plafondwaarde	10 mg/m <sup>3</sup>	Aërosol
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Aërosol

### Denemarken. Autoriteit voor de Werkomgeving. Blootstellingsgrenswaarden voor stoffen en materialen, Bijlage 2

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	MAC	1 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.
	TGG 15 min.	2 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

### Finland. HTP-arvot, App 3., Binding Limit Values, Social Affairs and Ministry of Health

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

### Germany. DFG MAK List (advisory OELs). Commission for the Investigation of Health Hazards of Chemical Compounds in the Work Area (DFG), as updated

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabele fractie.

### Griekenland. OEL's, presidentieel besluit nr. 307/1986, zoals gewijzigd

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

### Republiek Hongarije. OEL's. Besluit betreffende de bescherming van werknemers bij blootstelling aan chemische agentia (5/2020. (II.6)), bijlage 1&2, zoals gewijzigd

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

### IJsland OEL's. Verordening 390/2009 inzake verontreinigingsgrenswaarden en maatregelen ter vermindering van verontreiniging op de werkplek, zoals gewijzigd

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

### Ireland. OELVs, Schedules 1 & 2, Code of Practice for Chemical Agents and Carcinogens Regulations

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Inhaleerbare fractie.

### Italy. OELs (Legislative Decree n.81, 9 April 2008), as amended

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Inhaleerbare fractie.

### Letland. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische stoffen op de werkplek (Reg. nr. 325/2007, L.V. 80, Bijlage 1), zoals gewijzigd

Bestanddelen	Type	Waarde
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

**Litouwen. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische stoffen (Hygiënische norm HN 23:2011; Besluit nr. V-824/A1-389), zoals gewijzigd**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	TGG 15 min.	3 mg/m <sup>3</sup>	Fume en mist
	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Fume en mist

**Nederlands. OELs. Staatscourant 2006, 252. Arbeidsomstandighedenregeling. Bijlage XIII, zoals gewijzigd**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

**Norway. Regulation No. 1358 on Measures and Limit Values for Physical and Chemical Factors in Work Environment and Infection Groups for Biological Factors, as amended**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	MAC	1 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

**Polen. Maximaal toelaatbare concentraties en intensiteiten van schadelijke factoren op de werkplaats (Dz.U.Poz. 1286/2018, Bijlage 1)**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Inhaleerbar e fractie.

**Portugal. OELs. Norm voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (NP 1796-2014)**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Inhaleerbar e fractie.

**Roemenië. OEL's. Grenswaarden van chemische agentia op de werkplaats (Verordening 1.218/2006, M.O 845, bijlage 1, 3&4, zoals gewijzigd)**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>
Olienevel, mineraal	TGG 15 min.	10 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

**Slowaakse Republiek. OEL's. Maximaal toelaatbare grenswaarden voor blootstelling aan chemische factoren in de lucht op de werkplek (Verordening nr. 355/2006, bijlage 1, tabel 1, zoals gewijzigd)**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	TGG 15 min.	3 mg/m <sup>3</sup>	Fume en mist
		15 ppm	Fume en mist
	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Fume en mist
		5 ppm	Fume en mist

**Spanje. OEL's. INSST, Límites de Exposición Profesional Para Agentes Químicos, Table 1-Valores Límites Ambientales (VLAs)**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	TGG 15 min.	10 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

**Zweden. OEL's (Bijlage 1). Autoriteit voor de werkplaats (AV), grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (AFS 2018:1), zoals gewijzigd**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	TGG 15 min.	3 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.
	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

**Zwitserland. SUVA Grenswaarden op de werkplek: Actuele MAK-waarden**

<b>Bestanddelen</b>	<b>Type</b>	<b>Waarde</b>	<b>Vorm</b>
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Inhaleerbar e fractie.

**Biologische grenswaarden**      Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

**Aanbevolen monitoringprocedures** Volg de standaard monitoringprocedures.

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)** Niet beschikbaar.

**Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)** Niet beschikbaar.

#### Blootstellingsrichtlijnen

##### **Oostenrijk MAK: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Belgische OEL's (Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling): Huidnotatie**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Kroatië ELV's: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Tsjechië PEL's Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Denemarken GV: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Estland OEL's: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Frankrijk. Verplichte OEL's (Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling) (Franse benaming is VLEP): Huidnotatie**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **IJsland OEL's: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Ierland Grenswaarden voor blootstelling: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Italië OEL's: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Gevaar van absorptie door de huid

##### **Litouwen OEL's: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Roemenië OEL's: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

##### **Zweden Drempelgrenswaarden: Opneembaar door de huid**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -) Kan door de huid worden opgenomen.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau.

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

**Algemene informatie** Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit). Een gelaatsscherm wordt aanbevolen.

#### **Bescherming van de huid**

**- Bescherming van de handen** Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen. Chemicaliënbestendige handschoenen worden aanbevolen. Kaphandschoenen dragen indien contact met de voorarmen mogelijk is.

**- Andere maatregelen** Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

**Thermische gevaren** Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

**Hygiënische maatregelen** Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen.

## Beheersing van milieublootstelling

Emissies van ventilatie- of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om na te gaan dat zij voldoen aan de vereisten van milieubeschermingswetten. Rookgaswassers, filters of technische aanpassingen aan de procesapparatuur kunnen nodig zijn om de emissies tot aanvaardbaar niveaus te brengen.

## RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof.
<b>Vorm</b>	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	Water White of Pale
<b>Geur</b>	Zoals koolwaterstoffen.
<b>Smelt-/vriespunt</b>	Niet bepaald.
<b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bepaald.
<b>Ontvlambaarheid</b>	Verbrandt bij contact met vuur.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
<b>Explosiegrens - onderste (%)</b>	Niet bepaald.
<b>Explosiegrenswaarde - bovenste (%)</b>	Niet bepaald.
<b>Vlampunt</b>	211,7 °C (413,0 °F) Cleveland openbekertest ASTM D92
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet bepaald.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald.
<b>pH</b>	Niet van toepassing.
<b>Kinematische viscositeit</b>	19 cSt ASTM D445/ ISO 3104 (40 °C (104 °F))
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Oplosbaarheid (water)</b>	Niet in water oplosbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) (log-waarde)</b>	Niet van toepassing.
<b>Dampspanning</b>	Niet bepaald.
<b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
<b>Relatieve dichtheid</b>	0,852 (15,56 °C (60 °F))
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Deeltjeskenmerken</b>	
<b>Deeltjesgrootte</b>	Niet van toepassing, het product is een mengsel.

### 9.2. Overige informatie

**9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen** Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

**9.2.2. Andere veiligheidskenmerken** Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1. Reactiviteit</b>	Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
<b>10.2. Chemische stabiliteit</b>	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
<b>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
<b>10.4. Te vermijden omstandigheden</b>	Contact met onverenigbare materialen. Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Vermijd temperaturen boven het vlampunt.
<b>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Sterke oxidatiemiddelen.
<b>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

**Algemene informatie** Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

## Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

<b>Inademing</b>	Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn.
<b>Contact met huid</b>	Frequent of langdurig contact kan de huid ontvetten en uitdrogen, wat aanleiding kan geven tot ongemak en huidontstekingen.
<b>Contact met ogen</b>	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
<b>Inslikken</b>	Er kan een ernstige chemisch veroorzaakte longontsteking optreden, indien het product bij inademing van druppels, bij opname door de mond of bij overgeven in de longen komt.

**Symptomen** Ontvetting van de huid. Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan.

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

#### Acute toxiciteit

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane parafinehoudende (CAS 64742-65-0)		
<b>Acuut</b>		
<b>Huid</b>		
LD50	Konijn	> 5000 mg/kg, 24 Uren
<b>Inademing</b>		
<i>Aërosol</i>		
LC50	Rat	> 5,53 mg/l, 4 Uren
<b>Orale</b>		
LD50	Rat	> 5000 mg/kg

Distillaten (petroleum), met waterstof behandeld zware paraffinen (CAS 64742-54-7)

#### **Acuut**

##### **Huid**

LD50 Konijn > 5000 mg/kg, 24 Uren

##### **Inademing**

###### *Aërosol*

LC50 Rat > 5,53 mg/l, 4 Uren

##### **Orale**

LD50 Rat > 5000 mg/kg

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. Kan ontvetting van de huid veroorzaken, maar is noch irriterend noch sensibiliserend.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

**Sensibilisatie van de luchtwegen** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

**Sensibilisatie van de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

**Carcinogeniteit** Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor mensen. Note L - Voldoet EU eis van minder dan 3% (w / w) DMSO extract totale aromatische polycyclische verbinding (PAC) met IP 346.

#### **IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -)	3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor mensen.
---	---

**Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**Informatie over het mengsel versus informatie over de stof** Geen informatie beschikbaar.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

<b>Hormoonontregelende eigenschappen</b>	Deze stof heeft geen hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de menselijke gezondheid, aangezien het niet voldoet aan de beoordelingscriteria van de Verordeningen (EG) nr.1907 / 2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605.
<b>Overige informatie</b>	Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 12. Ecologische informatie

<b>12.1. Toxiciteit</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu is niet voldaan.
<b>12.2. Persistentie en afbreekbaarheid</b>	De stof is normaliter intrinsiek biologisch afbreekbaar.
<b>12.3. Bioaccumulatie</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bioconcentratiefactor (BCF)</b>	Niet beschikbaar.
<b>12.4. Mobiliteit in de bodem</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	Deze stof voldoet niet aan de criteria voor persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) of zeer persistente en zeer bioaccumulerende (vPvB) stoffen overeenkomstig Bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.
<b>12.6. Hormoonontregelende eigenschappen</b>	Deze stof heeft geen hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu, aangezien het niet voldoet aan de beoordelingscriteria uiteengezet in de Verordeningen (EG) nr.1907 / 2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605.
<b>12.7. Andere schadelijke effecten</b>	De stof is niet persistent, mobiel en giftig (PMT). Stof is niet erg persistent en erg mobiel (zPzM). Olieverlies is in het algemeen gevaarlijk voor het milieu.

## RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Restafval</b>	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of binnenvpakkingen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en de bijbehorende container/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd.
<b>Verontreinigde verpakking</b>	Neem ook wanneer de verpakking leeg is de waarschuwingen op het etiket in acht, omdat lege verpakkingen residuen kunnen bevatten. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
<b>EU-afvalcode</b>	De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.
<b>Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering</b>	Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Ontmoedig het lozen van afvalwater. Afval mag niet worden afgevoerd door het in de riolering te lozen. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
<b>Speciale voorzorgsmaatregelen</b>	Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

<b>14.1. UN number or ID number</b>	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>	
<b>Klasse</b>	Niet toegewezen.
<b>Bijkomend gevaar</b>	-
<b>ADR cijfer</b>	Niet toegewezen.
<b>Tunnelbeperkingscode</b>	Niet toegewezen.
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>	-
<b>14.5. Milieugevaren</b>	Nee.
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet toegewezen.

## RID

- 14.1. UN number or ID number Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
- 14.3. Transportgevarenklasse(n)
- Klasse Niet toegewezen.
- Bijkomend gevaar -
- 14.4. Verpakkingsgroep -
- 14.5. Milieugevaren Nee.
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet toegewezen.

## ADN

- 14.1. UN number or ID number Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
- 14.3. Transportgevarenklasse(n)
- Klasse Niet toegewezen.
- Bijkomend gevaar -
- 14.4. Verpakkingsgroep -
- 14.5. Milieugevaren Nee.
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet toegewezen.

## IATA

- 14.1. UN number or ID number Not regulated as dangerous goods.
- 14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.
- 14.3. Transport hazard class(es)
- Class Not assigned.
- Subsidiary hazard -
- 14.4. Packing group -
- 14.5. Environmental hazards No.
- 14.6. Special precautions for user Not assigned.

## IMDG

- 14.1. UN number or ID number Not regulated as dangerous goods.
- 14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.
- 14.3. Transport hazard class(es)
- Class Not assigned.
- Subsidiary hazard -
- 14.4. Packing group -
- 14.5. Environmental hazards
- Marine pollutant No.
- EmS Not assigned.
- 14.6. Special precautions for user Not assigned.

- 14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments Niet vastgesteld.

## RUBRIEK 15. Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd  
Niet vermeld.

**Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA**

Niet vermeld.

#### **Autorisaties**

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### **Beperkingen voor het gebruik**

**Verordening (EG) nr. 1907/2006, REACH Bijlage XVII Stoffen met beperkingen op het in de handel brengen en het gebruik, zoals gewijzigd - Er moet rekening worden gehouden met beperkende voorwaarden voor het bijbehorende vermeldingsnummer.**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven, bijlage I, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven, bijlage II, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### **Andere EU-voorschriften**

**Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### **Overige regelgeving**

This product is classified and labelled in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP), including the amendments introduced by Delegated Regulation (EU) 2023/707. This Safety Data Sheet has been compiled in accordance with Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), as amended by Commission Regulation (EU) 2020/878.

#### **Nationale voorschriften**

Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd. Germany: WGK 1

**Nederlands. OELs. Staatscourant 2006, 252. Arbeidsomstandighedenregeling. Bijlage XIII, zoals gewijzigd**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -)

#### **France regulations**

**France INRS Table of Occupational Diseases**

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -)

Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse 36

**15.2.** Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

#### **Chemischeveiligheidsbeoordeling**

#### **Inventarisatiestatus**

<b>Land(en) of regio</b>	<b>Lijsten van chemische stoffen</b>	<b>Op voorraad (ja/nee)*</b>
Australië	Australian Inventory of Industrial Chemicals (AICIS)	Ja
Canada	Domestic Substances List (DSL - lijst van in Canada verkrijgbare stoffen)	Ja
Canada	Non-Domestic Substances List (DSL - lijst van in Canada niet verkrijgbare stoffen)	Neen

Land(en) of regio	Lijsten van chemische stoffen	Op voorraad (ja/nee)*
China	Inventaris van Bestaande Chemische Stoffen in China (Inventory of Existing Chemical Substances in China , IECSC)	Ja
Europa	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen (EINECS)	Ja
Europa	Europese Lijst van Bekendgemaakte Chemische Stoffen (European List of Notified Chemical Substances, ELINCS)	Neen
Japan	Inventaris van Bestaande en Nieuwe Chemische Stoffen (Inventory of Existing and New Chemical Substances , ENCS)	Ja
Korea	Lijst van Bestaande Chemische Stoffen (Existing Chemicals List, ECL)	Ja
Nieuw-Zeeland	Inventaris Nieuw-Zeeland	Ja
De Filippijnen	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS - Filippijnse inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)	Ja
Taiwan	Taiwanese inventaris van chemische stoffen (TCSI)	Ja
Verenigde Staten en Porto Rico	Inventaris Toxic Substances Control Act (TSCA) (Amerik. wetgeving)	Ja

\*Met "JA" wordt aangegeven dat dit product voldoet aan de inventarisatievoorschriften die door de overheid van het betreffende land, of de betreffende landen, worden voorgeschreven

Met "Nee" wordt aangegeven dat een of meer bestanddelen van dit product niet geregistreerd zijn, of van registratie zijn vrijgesteld, in de inventarislijst die door de overheid van het betreffende land, of de betreffende landen, wordt voorgeschreven.

## RUBRIEK 16. Overige informatie

### Lijst van afkortingen en acroniemen

ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.  
 ADR: het verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.  
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (Occupational threshold limit value – Germany (Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling - Duitsland).  
 CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).  
 CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.  
 IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport).  
 IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.  
 IMO: Internationale Maritieme Organisatie.  
 MAC: maximaal aanvaarde concentratie  
 PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch).  
 RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.  
 STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.  
 TLV: Threshold Limit Value (adviesgrenswaarde voor dagelijkse blootstelling, opgesteld door ACGIH).  
 TGG: Tijdgewogen gemiddelde.  
 VLE: Blootstellingsgrenswaarde.  
 VME: Gemiddelde blootstellingswaarde.  
 zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

### Referenties

Chemisch veiligheidsrapport.

### Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

Niet van toepassing.

### De tekst van waarschuwingen die in de rubrieken 2 tot en met 15 niet voluit zijn vermeld

Geen.

### Revisie-informatie

Geen.

### Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

### Disclaimer

Ergon International kan niet alle omstandigheden voorzien waarin deze informatie en dit product, of de producten van andere fabrikanten in combinatie met dit product zal worden gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om veilige omstandigheden te garanderen bij het gebruik, de opslag en het weggooien van dit product, en de gebruiker is aansprakelijk voor verlies, verwonding, schade of kosten door oneigenlijk gebruik. De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.