



**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 2 van 13

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

+31(0)887558000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.  
088 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen / 112 (Alarmnummer) / +31 85 888 0596 (CHEMTREC)

**Bijkomend advies**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Carc. 1B; H350  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT RE 2; H373  
Asp. Tox. 1; H304  
Aquatic Chronic 3; H412

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

**2.2. Etiketteringselementen**

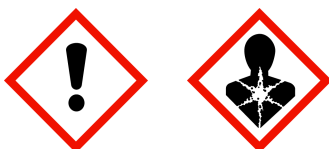
**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Witte minerale olie, petroleum  
"destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd"  
"aardolie; ruwe aardolie"

**Signaalwoord:** Gevaar

**Pictogrammen:**



**Gevarenaanduidingen**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H350 Kan kanker veroorzaken.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.  
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.  
P331 GEEN braken opwekken.

**Bijzondere etikettering**

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

**2.3. Andere gevaren**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 3 van 13

**3.2. Mengsels**
**Relevante ingrediënten**

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
8042-47-5	Witte minerale olie, petroleum	40 - < 45 %
	232-455-8	
	Asp. Tox. 1; H304	
64742-47-8	"destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd"	40 - < 45 %
	265-149-8 649-422-00-2	
	Asp. Tox. 1; H304	
8002-05-9	"aardolie; ruwe aardolie"	10 - < 15 %
	232-298-5 649-049-00-5	
	Flam. Liq. 1, Carc. 1B, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H224 H350 H319 H336 H373 H304 H411	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
8042-47-5	232-455-8	Witte minerale olie, petroleum	40 - < 45 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
64742-47-8	265-149-8	"destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd"	40 - < 45 %
		inhalatief: LC50 = > 5,28 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	

**Bijkomend advies**

Geen gegevens beschikbaar

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

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de huid**

Onmiddellijk afspoelen met: Water, Zeep

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

In geval van huidirritatie arts raadplegen.

**Bij aanraking met de ogen**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

**Bij inslikken**

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar.

Onmiddellijk arts consulteren.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 4 van 13

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

Maag- en darmstoornissen  
 Pneumonie  
 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.  
 Duizeligheid  
 Depressie van het centrale zenuwstelsel  
 Hoofdpijn

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

Gevaar bij inademing

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Schuim  
 Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
 Bluspoeder  
 Water

##### Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Brandbare vloeistoffen  
 Gevaarlijke verbrandingsproducten  
 In geval van brand kan ontstaan:  
 Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
 Koolmonoxide  
 Bij verhitting:  
 Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

#### Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.  
 Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeiend inzetten.  
 Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarengedebiedzone verwijderen.

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

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

##### Algemene informatie

Bij verhitting:  
 Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.  
 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.  
 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

##### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen.  
 Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
 Contact met huid, ogen en kleding vermijden.  
 Personen in veiligheid brengen.  
 Noodprocedures

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 5 van 13

Een deskundige raadplegen  
Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

**Voor de hulpdiensten**

Veiligheidsaanbevelingen Voor de hulpdiensten : Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

Riolering afsluiten.  
Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).  
Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.  
In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

**Voor reiniging**

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

**Overige informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.  
Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. In goed gesloten verpakking bewaren.  
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
Damp/spuitnevel niet inademen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.  
Bij verhitting:  
Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
De keuze van de lichaamsbescherming hangt af van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen. De chemische bestendigheid van de beschermingsmiddelen moet bij de leveranciers worden nagevraagd.

**Bijkomend advies**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!  
Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 6 van 13

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Nationale voorschriften

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Laboratoriumchemicaliën

Alleen voor laboratorium- en analytische doeleinden.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**
**8.1. Controleparameters**
**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
8042-47-5	Witte minerale olie, petroleum		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	160 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	220 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	35 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	93 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	40 mg/kg lg/dag

**Bijkomend advies voor grenswaarden**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

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

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

korbriil

Scherm voor gelaatsbescherming

**Bescherming van de handen**

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde

beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

**Bescherming van de huid**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.

Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Adembescherming is noodzakelijk bij: aërosol- of nevelvorming

De werkgever moet ervoor zorgen dat het onderhoud, de reiniging en de beproeving van

ademhalingsbeschermingsmiddelen worden uitgevoerd in overeenstemming met de gebruikersinformatie van de fabrikant en dat dit als zodanig wordt gedocumenteerd.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 7 van 13

**Thermische gevaren**

Geen gegevens beschikbaar

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	helder, barnsteenkleurig
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
pH:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit / kinematisch:	Geen gegevens beschikbaar
Wateroplosbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
Geen gegevens beschikbaar	
Oplossingsnelheid:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar
Dispersiestabiliteit:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken:	Geen gegevens beschikbaar

**9.2. Overige informatie**
**Informatie inzake fysische gevarenklassen**
**Ontploffingseigenschappen**

Bij verhitting:

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

Geen gegevens beschikbaar

gas:

Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

**Andere veiligheidskenmerken**

Verdampingssnelheid:

Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel separatie-test:

Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel-gehalte:

Geen gegevens beschikbaar

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 8 van 13

Vaststofgehalte:	Geen gegevens beschikbaar
Sublimatiepunt:	Geen gegevens beschikbaar
Verwekingspunt:	Geen gegevens beschikbaar
Pourpoint:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit / dynamisch:	Geen gegevens beschikbaar
Uitlooptijdteit:	Geen gegevens beschikbaar

**Bijkomend advies**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**
**10.1. Reactiviteit**

Bij verhitting:  
Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Oxidatiemiddelen

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Hitte  
Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

bij brand zie:  
RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**Verdere informatie**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**
**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
**Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Geen gegevens beschikbaar

**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 9 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
8042-47-5	Witte minerale olie, petroleum				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	Study report (1987)	OECD Guideline 401
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn	Study report (1987)	OECD Guideline 402
64742-47-8	"destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd"				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	Study report (1992)	EPA OTS 798.1175
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn	Study report (1992)	EPA OTS 798.1100
	inademing (4 h) damp	LC50 > 5,28 mg/l	Rat	Study report (1987)	OECD Guideline 403

**Irritatie en corrosiviteit**

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Kan kanker veroorzaken. ("aardolie; ruwe aardolie")

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

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. ("aardolie; ruwe aardolie")

**Gevaar bij inademing**

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

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten**

Geen gegevens beschikbaar

**Specifieke werking in de dierproef**

Geen gegevens beschikbaar

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

Geen gegevens beschikbaar

**Praktische ervaringen**

Geen gegevens beschikbaar

**11.2. Informatie over andere gevaren**
**Hormoonontregelende eigenschappen**

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

**Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

**Bijkomend advies**

Maag- en darmstoornissen

Pneumonie

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Duizeligheid

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 10 van 13

 Depressie van het centrale zenuwstelsel  
 Hoofdpijn

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

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
8042-47-5	Witte minerale olie, petroleum					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 10000 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	REACH Registration Dossier	Method: other: procedure as detailed in
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2008)	OECD Guideline 202
64742-47-8	"destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd"					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 2 - 5 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1994)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 8,3 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50 1,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1995)	OECD Guideline 202

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3. Bioaccumulatie**
**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
8042-47-5	Witte minerale olie, petroleum	> 6

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Bijkomend advies**

Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**
**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**
**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 11 van 13

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**
**Wegvervoer (ADR/RID)**

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarenklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Binnenscheepvaart (ADN)**

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarenklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Zeevervoer (IMDG)**

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarenklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarenklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**
**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
**EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 28, Vermelding 40, Vermelding 75

Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

(SEVESO III):

**Bijkomend advies**

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen. Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 12 van 13

nemen.

**Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

**RUBRIEK 16: Overige informatie**
**Afkortingen en acroniemen**

Flam. Liq. 1: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 1  
 Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1  
 Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2  
 Carc. 1B: Kankerverwekkendheid, gevarencategorie 1B  
 STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3  
 STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 2  
 Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 2  
 Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 3

**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Classificatie	Indelingsprocedure
Carc. 1B; H350	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsmethode
STOT RE 2; H373	Berekeningsmethode
Asp. Tox. 1; H304	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 3; H412	Berekeningsmethode

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 H350 Kan kanker veroorzaken.  
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

Geef gebruikers passende informatie, instructies en training

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Metals in Crude Oil Std 12 (150-451-055)**

Herziening: 25.02.2026

Productcode: AC18.06153

Pagina 13 van 13

**Geïdentificeerde toepassingen**

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	PC21	-	-	21	15	-	-	-	
2	PROC15	-	-	-	15	-	-	-	

LCS: Levenscyclusfasen

PC: Productcategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

TF: Technische functies

SU: Gebruikssectoren

PROC: Procescategorieën

AC: Voorwerpcategorieën

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*