

Versie-nr.: 02

Datum van uitgave: 12-Februari-2015

Herzieningsdatum: 13-December-2023

Datum van vervanging: 12-Februari-2015

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

<b>Handelsnaam of de benaming van het mengsel</b>	Husqvarna XP® Synthetic
<b>Registratienummer</b>	-
<b>Synoniemen</b>	Geen.
<b>Productcode</b>	578 18 03-03 (0.1L), 578 18 03-07 (0.1L), 578 03 70-03 (1L), 578 03 71-03 (4L), 578 18 00-03 (10L), 578 18 04-03 (208L)

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

<b>Geïdentificeerd gebruik</b>	Smering van 2-takt motor.
<b>Ontraden gebruik</b>	Alle overige toepassingen.

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

<b>Bedrijfsnaam</b>	Husqvarna AB Drottninggatan 2 561 82 Huskvarna, Zweden
<b>Telefoonnummer</b>	+46 (0)36-14 65 00
<b>Contactpersoon</b>	Accessoire-afdeling
<b>E-mail</b>	sds.info@husqvarnagroup.com
<b>1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen</b>	+1-760-476-3961 (Toegangscode 333721)

**Algemeen in EU** 112 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

**Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)** NVIC: +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

**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**

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008 zoals gewijzigd.

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

<b>Gevarenpictogrammen</b>	Geen.
<b>Signaalwoord</b>	Geen.
<b>Gevarenaanduidingen</b>	Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

**Veiligheidsaanbevelingen**

<b>Preventie</b>	Niet toegewezen.
<b>Reactie</b>	Niet toegewezen.
<b>Opslag</b>	Niet toegewezen.
<b>Verwijdering</b>	Niet toegewezen.

**Aanvullende informatie op het etiket** EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**2.3. Andere gevaren**

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger. Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

## RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogusnummer	Noten
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten	10 - 25	- 926-141-6	01-2119456620-43	-	
<b>Classificatie:</b> Asp. Tox. 1;H304 <b>Aanvullende EUH066 gevarenaanduiding(en):</b>					
Distillaten (petroleum), met waterstof lichte paraffinen	2 - 5	64742-55-8 265-158-7	01-2119487077-29	649-468-00-3	L
<b>Classificatie:</b> Asp. Tox. 1;H304					
Fenol, butenylaminepolymeer	0 - < 2,5	- -	-	-	
<b>Classificatie:</b> Aquatic Chronic 2;H411					

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

De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16. 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

**Inademing** In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.

**Contact met huid** Met zeep en water wassen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

**Contact met ogen** Met water afspoelen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

**Inslikken** De mond spoelen. Zoek medische hulp als de symptomen optreden.

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

Blootstelling kan tijdelijke irritatie, roodheid of ongemak veroorzaken.

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

Symptomatisch behandelen.

## 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** Hou onnodig personeel uit de buurt. Inademing van nevel/dampen vermijden.

<b>Voor de hulpdiensten</b>	Hou onnodig personeel uit de buurt. Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen.
<b>6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen</b>	Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.
<b>6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</b>	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.
<b>6.4. Verwijzing naar andere rubrieken</b>	Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

<b>7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</b>	Vermijd langdurige blootstelling. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Lege vaten moeten niet worden gesneden of gelast, tenzij ze grondig gereinigd zijn. Lege vaten dienen volledig geleegd te worden, goed afgesloten en onmiddellijk naar een vatenreconditioneerder gebracht, of onmiddellijk weggegooid te worden.
<b>7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</b>	Bewaren in goed gesloten houder. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).
<b>7.3. Specifiek eindgebruik</b>	Smering van 2-takt motor. Neem industriële leidraad voor juiste werkwijze in acht.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Nederland. OEL's volgens Bijlage XIII van Arbeidsomstandighedenregeling (Stcrt. nr. 252, 29 december 2006), zoals gewijzigd

Bestanddelen	Type	Waarde	
Dipropyleenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)	TWA	300 mg/m <sup>3</sup>	
Product	Type	Waarde	Vorm
Olienevel, mineraal	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Nevel.

EU. Indicatieve blootstellingsgrenswaarden in richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Bestanddelen	Type	Waarde
Dipropyleenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)	TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
		50 ppm

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

**Aanbevolen monitoringprocedures** Volg de standaard monitoringprocedures.

#### Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

##### Algemene populatie

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
Distillaten (petroleum), met waterstof lichte paraffinen (CAS 64742-55-8)			
Lange termijn, Systemisch, Mondeling	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag	120	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	1,19 mg/m <sup>3</sup>	75	Toxiciteit bij herhaalde toediening

##### Werknemers

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
Distillaten (petroleum), met waterstof lichte paraffinen (CAS 64742-55-8)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	2,73 mg/m <sup>3</sup>	45	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	0,97 mg/kg lichaamsgewicht/dag	72	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	5,58 mg/m <sup>3</sup>	45	Toxiciteit bij herhaalde toediening

## Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
Distillaten (petroleum), met waterstof lichte paraffinen (CAS 64742-55-8) Secundaire vergiftiging	9,33 mg/kg		Orale
<b>Blootstellingsrichtlijnen</b>	Volg de standaard monitoringprocedures.		
<b>Nederlandse OEL's (grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling) (bindend): Huidnotatie</b>			
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

<b>Algemene informatie</b>	Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
<b>Bescherming van de ogen/het gezicht</b>	Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit). Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166.
<b>Bescherming van de huid</b>	
- Bescherming van de handen	Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen. Draag geschikte handschoenen getest volgens EN374.
- Andere maatregelen	Draag geschikte beschermende kleding.
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
<b>Thermische gevaren</b>	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 niveau 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>	Blauw.
<b>Geur</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Smelt-/vriespunt</b>	Niet bepaald.
<b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bepaald.
<b>Ontvlambaarheid</b>	Brandbare vloeistof.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
<b>Explosiegrens - onderste (%)</b>	Niet bepaald.
<b>Explosiegrenswaarde - bovenste (%)</b>	Niet bepaald.
<b>Vlampunt</b>	> 88 °C (> 190,4 °F) Gesloten beker (closed cup)
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet bepaald.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald.
<b>pH</b>	Het materiaal is niet oplosbaar in water.
<b>Kinematische viscositeit</b>	39 mm <sup>2</sup> /s (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, het product is een mengsel.
<b>Dampspanning</b>	Niet bepaald.

## Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Relatieve dichtheid 0,898 (Water = 1,0) (20 °C (68 °F))

Dampdichtheid Niet bepaald.

Deeltjeskenmerken Niet van toepassing, het materiaal is een vloeistof.

## 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

10.1. Reactiviteit Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit In normale omstandigheden is de stof stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden Vermijd temperaturen boven het vlampunt. Contact met onverenigbare materialen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten 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

Inademing Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn.

Contact met huid Langdurig huidcontact kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

Contact met ogen Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

Inslikken Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Inslikken is echter niet waarschijnlijk als zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling.

Symptomen Blootstelling kan tijdelijke irritatie, roodheid of ongemak veroorzaken.

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

Acute toxiciteit Naar verwachting niet acuut toxisch.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Dipropyleenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)		
<b>Acuut</b>		
<b>Huid</b>		
LD50	Konijn	9,5 g/kg
Distillaten (petroleum), met waterstof lichte paraffinen (CAS 64742-55-8)		
<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
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (CAS -)		
<b>Acuut</b>		
<b>Huid</b>		
LD50	Konijn	> 5000 mg/kg
<b>Inademing</b>		
<i>Damp</i>		
LC50	Rat	> 5000 mg/m <sup>3</sup> , 4 uren
<b>Orale</b>		
LD50	Rat	> 5000 mg/kg

<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>Sensibilisatie van de huid</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>Carcinogeniteit</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

#### IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

Hooggeraffineerde minerale olie (CAS -)	3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor mensen.
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (CAS -)	3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor mensen.

<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>Gevaar bij inademing</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Informatie over het mengsel versus informatie over de stof</b>	Geen informatie beschikbaar.

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

<b>Hormoonontregelende eigenschappen</b>	Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.
<b>Overige informatie</b>	Langdurig en herhaaldelijk contact met afgewerkte olie kan leiden tot ernstige huidziektes o.a. dermatitis en huidkanker.

## 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.
-------------------------	--

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Dipropyleenglycolmethylether (CAS 34590-94-8)		
<b>Aquatisch</b>		
<i>Acuut</i>		
Kreeftachtigen	LC50 Daphnia magna	1919 mg/l, 48 uren
Vis	LC50 Pimephales promelas	> 10000 mg/l, 96 uren
<i>Chronisch</i>		
Kreeftachtigen	NOAEL Daphnia magna	0,5 mg/l, 22 Dagen
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (CAS -)		
<b>Aquatisch</b>		
<i>Acuut</i>		
Algae	EL50 Algae	> 1000 mg/l, 72 uren
Kreeftachtigen	LL50 Watervlo (Daphnia magna)	> 1000 mg/l, 48 uren
Vis	LL50 regenboogforel (oncorhynchus mykiss)	> 1000 mg/l, 96 uren

<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 substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.
--	--

<b>12.6. Hormoonontregelende eigenschappen</b>	Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.
--	---

12.7. Andere schadelijke effecten                      Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Restafval</b>	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenschepen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).
<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.
<b>Speciale voorzorgsmaatregelen</b>	Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

<b>14.1. VN-nummer</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>Secundaire risico</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

<b>14.1. VN-nummer</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>Secundaire risico</b>	-
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>	-
<b>14.5. Milieugevaren</b>	Nee.
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet toegewezen.

### ADN

<b>14.1. VN-nummer</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>Secundaire risico</b>	-
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>	-
<b>14.5. Milieugevaren</b>	Nee.
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet toegewezen.

### IATA

<b>14.1. UN number</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	Not assigned.

<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>14.4. Packing group</b>	-
<b>14.5. Environmental hazards</b>	No.
<b>14.6. Special precautions for user</b>	Not assigned.

#### IMDG

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

**14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen** Niet vastgesteld.

#### IMO-bepalingen

### 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.**

Distillaten (petroleum), met waterstof lichte paraffinen (CAS 64742-55-8)

**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.

**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.



<b>Overige regelgeving</b>	Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.
<b>Nationale voorschriften</b>	Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen**

Niet vermeld.

**SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

Distillaten (petroleum), met waterstof lichte paraffinen (CAS 64742-55-8)

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

Niet vermeld.

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

**Chemischeveiligheidsbeoordeling**

**RUBRIEK 16. Overige informatie**

**Lijst van afkortingen en acroniemen**

ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.  
 ADR: het Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.  
 CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).  
 CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.  
 IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport).  
 IBC-code: Internationale voorschriften voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke goederen in bulk vervoeren.  
 IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.  
 MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen.  
 PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch).  
 RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.  
 STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.  
 TGG: Tijdgewogen gemiddelde.  
 zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.  
 LC50: Letale concentratie, 50%.  
 LD50: Letale dosis, 50%.  
 LL50: Letale concentratie, 50%.  
 EL50: Effectconcentratie, 50%

**Referenties**

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

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

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren is afgeleid via een combinatie van berekeningsmethoden en testgegevens, voor zover beschikbaar.

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

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Dit veiligheidsinformatieblad bevat wijzigingen in de volgende sectie(s):**

Alle rubrieken.

**Trainingsinformatie**

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

**Disclaimer**

Husqvarna AB 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.