

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Datum van herziening: 21.09.2023

Productcode: 2110_GHS

Pagina 1 van 8

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

1.1. Productidentificatie

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Stof-groep: Zulieferprodukt
UFI: 5579-GKTD-4A9T-5CGW

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: WEPP BENELUX B.V.
Weg: J.F. Kennedylaan 21 J
Plaats: NL-5555XC Valkenswaard
Telefoon: +31(0)40 218 30 25
E-mail: info@wepp.org
Contactperson: Peter Boer
Telefoon: +31(0)40 218 30 25

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31(0)40 218 30 25

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Eye Dam. 1; H318
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**

Base Oil
zink O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:

**Gevarenaanduidingen**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P331 GEEN braken opwekken.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Datum van herziening: 21.09.2023

Productcode: 2110_GHS

Pagina 2 van 8

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
101316-72-7	Base Oil	80 - 90%
	309-877-7 01-2119489969-06	
	Asp. Tox. 1; H304	
2215-35-2	zink O,O',O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)	5 - 10%
	218-679-9 01-2119953275-34	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 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	
101316-72-7	309-877-7	Base Oil	80 - 90%
		inhalatief: LC50 = >5,53 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >5.000 mg/kg; oraal: LD50 = >5.000 mg/kg	
2215-35-2	218-679-9	zink O,O',O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)	5 - 10%
		dermaal: LD50 = 25000 mg/kg; oraal: LD50 = 2230 mg/kg	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademing

Slachtoffer uit de gevarezone halen en neerleggen. Onmiddellijk arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Bij inslikken

Mond grondig met water spoelen. Onmiddellijk arts raadplegen!

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim

@0501.B005039

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevaregebied watersproeistraal inzetten.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Datum van herziening: 21.09.2023

Productcode: 2110_GHS

Pagina 3 van 8

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

Bij brand ontstaat roet.

In geval van brand kan ontstaan: Gassen, Koolmonoxide, Kooldioxide (CO₂)**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

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

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Voor reiniging

Geschikt materiaal om op te nemen: Zand, Universeelbinder

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

Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht

De vloer moet dicht, voegloos en niet absorberend zijn. In goed gesloten verpakking bewaren.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Datum van herziening: 21.09.2023

Productcode: 2110_GHS

Pagina 4 van 8

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
101316-72-7	Base Oil		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	5,4 mg/m ³
2215-35-2	zink O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	8,6 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	12,2 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,13 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	6,1 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,24 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment	Waarde	
2215-35-2	zink O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)	
Zoetwater	0,004 mg/l	
Zeewater	0,0046 mg/l	
Zeewater (afgifte met tussenpozen)	0,045 mg/l	
Zoetwatersediment	0,074 mg/kg	
Zeewatersediment	0,007 mg/kg	
Bodem	0,01 mg/kg	

Bijkomend advies voor grenswaarden

Tot nu toe werden er geen nationale grenswaarden vastgelegd.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de handen

Doordringtijd >4h

Bescherming van de huid

Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming niet noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	bruin	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		160 °C
Onderste ontploffingsgrens:		0,6

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Datum van herziening: 21.09.2023

Productcode: 2110_GHS

Pagina 5 van 8

Bovenste ontploffingsgrens:	6,5
Vlampunt:	200 °C
Dampspanning:	<0,1 hPa
Dichtheid:	0,88 g/cm ³

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
10.1. Reactiviteit

Indien de testresultaaten afwijken van de ervaringen die tot nog toe bij het gebruik en de toepassing van stoffen of mengsels zijn opgedaan, dient prioriteit te worden gegeven aan de beoordeling conform bekende ervaringswaarden boven de testresultaaten.

10.2. Chemische stabiliteit

De test dient niet te worden uitgevoerd, aangezien het vlampunt op basis van bestaande stoffen met bekende eigenschappen door interpolatie precies kan worden geprognosticeerd.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

hitte. Ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen, sterk.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide Kooldioxide

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
101316-72-7	Base Oil				
	oraal	LD50 mg/kg	>5.000	Rat	API 1952a
	dermaal	LD50 mg/kg	>5.000	Rat	API 1986b
	inademing (4 h) damp	LC50 mg/l	>5,53	Rat	EXXON BiomedicalSciences inc. 1988a
2215-35-2	zink O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)				
	oraal	LD50 mg/kg	2230	Rat	OESO 401
	dermaal	LD50 mg/kg	25000	Konijn	OESO 402

Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Datum van herziening: 21.09.2023

Productcode: 2110_GHS

Pagina 6 van 8

Overgevoeligheidseffecten

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

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

Kankerverwekkendheid: 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

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

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam	Dosis		[h] [d]	Soort	Bron	Methode
101316-72-7	Base Oil						
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 mg/l	>1.000	96 h	Pimephales promelas (dikkopelrits)		EXXON (1995b)
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	>10.000	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		Shell (1988)
2215-35-2	zink O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)						
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50	4,5 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	21 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50	23 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		OESO 202

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Waarde	d	Bron
2215-35-2	zink O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)				
	OESO 301B		10 mg/l	28	
	1,5% Niet makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria)				

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
2215-35-2	zink O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis (fosfordithioaat)	2,21

12.4. Mobiliteit in de bodem

De stof is niet oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Datum van herziening: 21.09.2023

Productcode: 2110_GHS

Pagina 7 van 8

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

Schadelijk voor in het water levende organismen.

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

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

130205 OLIEAFVAL EN AFVAL VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN (EXCLUSIEF SPIJSOLIE EN ONDER DE HOOFSTUKKEN 05, 12 EN 19 VALLENDE OLIËN); afval van motor-, transmissie- en smeerolie; niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

130206 OLIEAFVAL EN AFVAL VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN (EXCLUSIEF SPIJSOLIE EN ONDER DE HOOFSTUKKEN 05, 12 EN 19 VALLENDE OLIËN); afval van motor-, transmissie- en smeerolie; synthetische motor-, transmissie- en smeerolie; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150104 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); metalen verpakking

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

WEPP 2110 Motor-Intensiv-Reiniger

Datum van herziening: 21.09.2023

Productcode: 2110_GHS

Pagina 8 van 8

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 75

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

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

Asp. Tox: Aspiratiegevaar

Skin Irrit: Huidirritatie

Eye Dam: Ernstig oogletsel

Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar

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

Classificatie	Indelingsprocedure
Eye Dam. 1; H318	Berekeningsprocedure
Asp. Tox. 1; H304	Berekeningsprocedure
Aquatic Chronic 3; H412	Berekeningsprocedure

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

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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