

Agialube Chainsaw XF

1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de onderneming

- Informatie over het product
- Handelsnaam: Agialube Chainsaw XF
- Artikelnummer: 4B028.xxx
- Viscositeit of Type : ISO VG 150
- Gebruiksmogelijkheden van het materiaal: Kettingzaagolie
- Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik: Niet van toepassing.
- Fabrikant/leverancier:

GVG Oliehandel BV

De Vlotkampweg 77
6545 AE Nijmegen
0031 (0) 24 675 4361

- Inlichtingengevende sector: Product safety department - 0031 (0) 24 675 4361
- Inlichtingen in noodsituatie: 0031 (0) 24 675 4361 (9 tot 16 uur, maandag t/m vrijdag)

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Regelgeving (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS] Niet geclassificeerd.

Ingrediënten met onbekende toxiciteit: Geen.

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit: Geen.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG [Richtlijn gevaarlijke preparaten]

Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen. Classificatie : Niet geclassificeerd. Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of S-zinnen die hierboven staan vermeld. Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen :

Signaalwoord : Geen signaalwoord.

Gevarenaanduidingen : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Vorzorgsmaatregelen

Preventie : Niet van toepassing.

Reactie : Niet van toepassing

Opslag : Niet van toepassing

Verwijdering: Niet van toepassing

Gevaarlijke bestanddelen :

Aanvullende etiketonderdelen: Bevat Calcium sulphonate. Kan een allergische reactie veroorzaken. Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

Speciale verpakkingseisen

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien Niet van toepassing. Voelbare gevaarsaanduiding Niet van toepassing.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie: Ontvettend voor de huid.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat Mengsel

Product-/ingrediënten naam	Identificatie mogelijkheden	%	Classificatie 67/548/EEG	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
extracten (aardolie), residu-olie-solvent	REACH #: 01-2119488175-30 EG: 265-110-5 CAS-nummer: 64742-10-5	>=90	Niet geclassificeerd.	Niet geclassificeerd.	[2]
mineral oil	-	>=90	Niet geclassificeerd.	Niet geclassificeerd.	[2]

De minerale oliën in het product bevatten < 3% DMSO extract (IP 346). Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBT of zPzB of een werkplaats blootstellingslimiet zijn toegewezen en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact: Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

Inademing: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Huidcontact: Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Inslikken: Spoel de mond met water. Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

Bescherming van eerstehulpverleners: Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Inademing : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Huidcontact : Ontvettend voor de huid. Kan droge huid en irritatie veroorzaken.

Inslikken : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling:

Oogcontact: Geen specifieke gegevens.

Inademing: Geen specifieke gegevens.

Huidcontact: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie, droogheid, barsten

Inslikken : Geen specifieke gegevens

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts: Behandel symptomatisch. Waarschuw onmiddellijk een arts, het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NL) of het Anti-gifcentrum (BE) als grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

Specifieke behandelingen: Geen specifieke behandeling

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik bluspoeder, CO₂, alcoholresistent schuim of waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal.

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

Risico's van de stof of het mengsel: Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

Gevaarlijke thermische ontledingsproducten: Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: Kooldioxide, koolmonoxide, zwaveloxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders

In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag

geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten

Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht)

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal

Gering morsen

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen indien water oplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Af laten voeren door een vergunning houdend afvalverwerkingsbedrijf.

Uitgebreid morsen

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.

Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

7. Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruik specifieke informatie die gegeven wordt in de blootstellingsscenario('s).

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

Beschermende maatregelen

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

Advies inzake algemene arbeidshygiëne

In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

Niet beschikbaar.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector:

Niet beschikbaar.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
extracten (aardolie), residu-olie-solvent	EU OEL (Europa). TWA: 5 mg/m ³ , (olie Nevel)
mineral oil	EU OEL (Europa). TWA: 5 mg/m ³ , (olie Nevel)

Aanbevolen monitoring procedures

Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Voor methoden om de blootstelling aan chemische stoffen door inademing te bepalen en nationale richtlijnen voor de bepaling van gevaarlijke stoffen dient u de Europese Norm EN 689 te raadplegen.

DEL's (Derived Effect Levels; afgeleide effectdoses)

Geen DEL's beschikbaar.

PEC's (Predicted Effect Concentrations; voorspelde effectconcentraties)

Geen PEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische beheersmaatregelen

Geen speciale vereisten voor ventilatie. Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden. Indien dit product stoffen bevat met blootstellingsgrenzen, gebruik dan een afgesloten procesomgeving, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om de blootstelling van de werknemer aan verontreinigingen in de lucht beneden alle aanbevolen of voorgeschreven grenzen te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen

Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

aan een goedgekeurde standaard.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan EN374

Bescherming van de ogen

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard.

Lichaamsbescherming

Persoonlijke lichaam beschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

Overige huidbescherming

Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

Bescherming van de ademhalingswegen

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.

Beheersing van milieublootstelling

Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand Vloeistof. [Olieachtige vloeistof.]

Voorkomen Helder.

Kleur Bruin. [Donker]

Geur Karakteristiek.

Geurdrempel Niet beschikbaar.

pH 7

Smeltpunt/vriespunt <0°C (<32°F)

Initieel kookpunt en kookbereik >200°C (>392°F)

Vlampunt Open kroes: >180°C (>356°F) [ASTM D92.]

Verdampingssnelheid Niet beschikbaar.

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Niet van toepassing.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen : Niet beschikbaar.

Dampspanning <0.01 kPa [20°C]

Dampdichtheid Niet beschikbaar.

Relatieve dichtheid 0.92

Oplosbaarheid Onoplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.

Octanol/water verdelingscoëfficiënt Niet beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur >200°C (>392°F)

Ontledingstemperatuur : >200°C

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

Viscositeit (40°C) 150 cSt
Ontploffingseigenschappen: Niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen: Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

10.3 Kans op gevaarlijke reacties

Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen specifieke gegevens

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: sterk oxiderende materialen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product-/ingrediënten naam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
extracten (aardolie), residuolie- solvent	LC50 Inademing Stof en nevels	Rat - Mannelijk, Vrouwelijk	>5 mg/l	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn - Mannelijk, Vrouwelijk	>3000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat - Mannelijk, Vrouwelijk	>5000 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

Irritatie/corrosie

Product-/ingrediënten naam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
extracten (aardolie), residuolie- solvent	Huid - Oedeem	Konijn	2.5	24 uren	72 uren
	Ogen - Roodheid van de bindvliezen	Konijn	0.44	-	7 dagen

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Overgevoeligheid

Product-/ingrediëntennaam	Wijze van blootstelling	Soorten	Resultaat
extracten (aardolie), residuolie- solvent	huid	Cavia (Guinese big)	Niet sensibiliserend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Product-/ingrediënten naam	Test	Proef	Resultaat
extracten (aardolie), residuolie- solvent	ASTM E1687-95	Proef: In vitro Proeforganisme: Bacteriën	Negatief

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Carcinogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Toxiciteit voor de voortplanting

Product-/ingrediënten naam	Maternale toxiciteit	Vruchtbaarheid	Ontwikkelings toxine	Soorten	Dosis	Blootstelling
extracten (aardolie), residuolie- solvent	-	-	Negatief	Rat	Dermaal: 2000 mg/kg	19 dagen

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

Product-/ingrediënten naam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
extracten (aardolie), residuolie- solvent	Negatief - Inademing	Rat - Mannelijk, Vrouwelijk	300 mg/m ³	7 dagen; 6 uur per dag

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Informatie over de meest waarschijnlijke blootstellingsroutes

Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

Inademing Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact Ontvettend voor de huid. Kan droge huid en irritatie veroorzaken.
Inslikken Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen met betrekking tot de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Oogcontact Geen specifieke gegevens.
Inademing Geen specifieke gegevens.
Huidcontact Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie, droogheid, barsten
Inslikken Geen specifieke gegevens.

Vertraagd optredende en directe effecten en ook chronische effecten als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termijn
Mogelijke directe effecten Niet beschikbaar.
Mogelijke vertraagde effecten Niet beschikbaar.
Blootstelling op lange termijn
Mogelijke directe effecten Niet beschikbaar.
Mogelijke vertraagde effecten Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
extracten (aardolie), residuolie- solvent	Subchronisch NOAEL Dermaal	Rat - Mannelijk, Vrouwelijk	<2000 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Algemeen

Langdurig of herhaald contact kan de huid ontvetten en leiden tot irritatie, gebarsten huid en/of dermatitis.

Carcinogeniciteit Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Overige informatie : Niet beschikbaar.

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
extracten (aardolie), residuolie- solvent	Acuut EC50 >1000 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut EC50 >1000 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
	Acuut LC50 >1000 mg/l Zoetwater	Vis	96 uren

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

12.3 Bioaccumulatie

Product-/ingrediëntennaam	LogPow	BCF	Potentieel
extracten (aardolie), residuolie- solvent	4 tot 6	-	hoog

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt

aarde/water (KOC) Niet beschikbaar.

Mobiliteit Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke

effecten Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

13. Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Grote hoeveelheden productresten mogen niet via het riool worden afgevoerd, maar moeten worden verwerkt in een geschikte afvalwaterbehandelingsinstallatie. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Ja

Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode **Afvalnotatie**

13 02 05* niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie

Verpakking

Verwijderingsmethoden

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

Speciale voorzorgsmaatregelen

Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer	Niet gereguleerd	- Niet gereguleerd	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-	-
14.3 Transport gevarenklasse(n)	-	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Neen	Neen	No	No
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.
Extra informatie	-	-	-	-

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBCcode Niet beschikbaar.

15. Wettelijk verplichte informatie

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

EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Nationale Inventarislijst : Australische inventaris (AICS): Niet bepaald.

Chinese inventaris (IECSC): Niet bepaald.

Japanse inventaris: Niet bepaald.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

Koreaanse inventaris: Niet bepaald.
Nieuw Zeelandse lijst van chemische stoffen (NZIoC): Niet bepaald.
Lijst Chemische stoffen op de Filippijnen (PICCS): Niet bepaald.
V.S. Inventaris (TSCA 8b): Niet bepaald.
Europese inventaris: Niet bepaald.
Canadese inventaris: Niet bepaald.
Zwarte lijst van stoffen : Niet vermeld
Lijst van prioritaire stoffen : Niet vermeld
Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Lucht Niet vermeld
Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Water : Niet vermeld

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water

(ABM) Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Bevat stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu. Saneringsinspanning: A

Internationale regelgeving

Chemische Wapens

Conventie Bijlage I stoffen Niet vermeld

Chemische Wapens

Conventie Bijlage II stoffen Niet vermeld

Chemische Wapens

Conventie Bijlage III stoffen Niet vermeld

15.2

Chemische veiligheidsbeoordeling Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

16. Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen :

ATE = Acut toxiciteitschatting

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

RRN = REACH registratie nummer\

Classificatie volgens de Regelgeving (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met

Verordening (EG) nr.1272/2008

[CLP/GHS]

Niet geclassificeerd

Classificatie Rechtvaardiging

Niet geclassificeerd.

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen:

Niet van toepassing.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS] Niet van toepassing.

Volledige tekst van afgekorte R-zinnen:

Niet van toepassing.

Volledige tekst van indelingen [Richtlijn gevaarlijke stoffen/Richtlijn gevaarlijke preparaten] : Niet van toepassing.

Veiligheidsinformatieblad

Datum van de druk: 12-06-2011

Herziening van:

Gedrukt op 12/6/2011.

Datum van uitgave/ Revisie datum 12/6/2011.

Datum vorige uitgave Geen vorige validatie.

Versie 1.01

Samengesteld door : Product Safety department

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.