

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

Handelsnaam of de benaming van het mengsel	Husqvarna 2-Stroke Oil Guard
Registratienummer	-
Synoniemen	Geen.
Productcode	544 97 65-01 (1L), 544 97 65-02 (0,1L)
Datum van uitgave	29-Mei-2015
Versienummer	01
Revisiedatum	-
Datum van vervanging	-

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

Geïdentificeerd gebruik	2-Takt olie.
Ontraden gebruik	Gebruiken volgens de aanbevelingen van de leverancier.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/Leverancier	Husqvarna AB
Adres	Drottninggatan 2
Telefoonnummer	+46 (0)36-14 65 00
Contactpersoon	Accessoire-afdeling
E-mail	sds.info@husqvarna.se
1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen	+1-760-476-3961 (Toegangscode 333721)

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 overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG zoals gewijzigd

Dit preparaat is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG plus amendementen.

Indeling overeenkomstig 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.

Samenvatting van de gevaren

Fysische gevaren	Niet ingedeeld voor fysische gevaren.
Gezondheidsgevaren	Niet ingedeeld voor gezondheidsgevaren.
Milieugevaren	Niet ingedeeld voor milieugevaren.
Specifieke gevaren	Kan irriterend zijn voor de huid. Kan bij direct contact oogirritatie veroorzaken. Kan bij mechanische bewerking of verhoogde temperaturen dampen of olieniveaus vormen die irriterend kunnen zijn voor de ademhalingswegen. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Langdurige blootstelling aan olienevel kan longziekten als chronische ontsteking veroorzaken. Langdurig en herhaaldelijk contact met afgewerkte olie kan leiden tot ernstige huidziekten o.a. dermatitis en huidkanker.
Belangrijkste symptomen	Kan roodheid en pijn veroorzaken. Ontvetting van de huid. Dermatitis. Kan bij direct contact oogirritatie veroorzaken. Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Bij hoge concentraties kunnen dampen/nevel de keel en het ademhalingsstelsel irriteren en hoesten veroorzaken.

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

Gevarenpictogrammen	Geen.
Signaalwoord	Geen.
Gevarenaanduidingen	Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie	Niet toegewezen.
Reactie	Niet toegewezen.

Opslag	Niet toegewezen.
Verwijdering	Niet toegewezen.
Aanvullende etiketteringsinformatie	EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
2.3. Andere gevaren	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Opmerkingen
Hooggeraffineerde minerale olie (DMSO-extract < 3% IP 346)	> 50	-	-	-	
Classificatie:	DSD: -				
	CLP: -				
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten	10 - 20	64742-47-8 265-149-8	-	649-422-00-2	
Classificatie:	DSD: Xn;R65, R66				
	CLP: Asp. Tox. 1;H304				
Hydrocarbylamine	1 - 5	Polymeer	-	-	
Classificatie:	DSD: R52/53				
	CLP: Aquatic Chronic 3;H412				

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

CLP: Verordening nummer 1272/2008.

DSD: Richtlijn 67/548/EEC.

#: Voor deze stof is in de Gemeenschap een grenswaarde(n) voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling

De volledige tekst van alle R- en S-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16. Alle concentraties worden uitgedrukt in gewichtsprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

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

Inhalatie	In de frisse lucht plaatsen. Dien zuurstof toe als het ademen moeilijk gaat. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.
Contact met huid	Besmette kleding onmiddellijk verwijderen. Wassen met zeep en water. Minimaal 15 minuten blijven afspoeien. Bij huiduitslag, wonden of andere huidklachten: raadpleeg een arts en neem het informatieblad mee. In geval van hogedrukinjectie onder de huid, zeker medische hulp vragen.
Contact met ogen	Spoel onmiddellijk met veel water gedurende maximaal 15 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen en sper het oog wijd open. Bij blijvende irritatie doorgaan met spoelen tijdens het vervoer naar het ziekenhuis. Neem het informatieblad mee. Onmiddellijk spoelen met overvloedig water gedurende maximaal 15 minuten. Contactlenzen uitdoen en de ogen wijd opensperren. Roep medische hulp in als irritatie zich voordoet of aanhoudt.
Inslikken	De mond spoelen. Geef iemand die bewusteloos is nooit iets via de mond. GEEN braken opwekken. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan roodheid en pijn veroorzaken. Ontvetting van de huid. Dermatitis. Kan bij direct contact oogirritatie veroorzaken. Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Bij hoge concentraties kunnen dampen/nevel de keel en het ademhalingsstelsel irriteren en hoesten veroorzaken.

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

Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch. Er kan een ernstige chemisch veroorzaakte longontsteking optreden, indien het product bij inademing van druppels, bij opname door de mond of bij overgeven in de longen komt. De symptomen kunnen met vertraging optreden. HUIDINJECTIE HOGE DRUK: De arts dient bekend te zijn met de plaatselijke procedures voor behandeling van dit soort wonden; incisie, irrigatie, verwijdering van al het afgestorven weefsel en verbanden van open wonden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's

Bij verwarming kunnen dampen vrijkomen die explosieve damp/lucht-mengsels kunnen vormen. De stof drijft op het wateroppervlak en kan er opnieuw ontstoken worden.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim. Droog poeder. Kooldioxide (CO₂). Waternevel.

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 verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweertaken

Speciale beschermende uitrusting voor brandweertaken

Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand. Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene, door het bedrijf opgestelde voorzorgsmaatregelen bij brand op

Speciale brandbestrijdingsprocedures

Indien zonder risico, container uit de buurt van de brand verwijderen. Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Aan vlammen blootgestelde containers tot geruime tijd nadat de brand helemaal gedoofd is met water afkoelen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Elimineer alle ontstekingsbronnen (niet roken, geen fakkels, vonken of vuur in de directe omgeving). Bij lekken: pas op voor gladde vloeren en oppervlakken. Inademing van nevel of damp vermijden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in rubriek 8 van dit veiligheidsblad.

Voor de hulpdiensten

Houd overbodig personeel uit de buurt. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in rubriek 8 van dit veiligheidsblad.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Voorkom weglopen in afvoeren, riolering of waterlopen. Bij het vrijkomen van grote hoeveelheden van het product moet altijd de manager voor veiligheid en milieu worden ingelicht.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verwijder elke bron van ontsteking. Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in.

Grote gemorste hoeveelheden: Gebruik niet-brandbare materialen zoals vermiculiet, zand of aarde om het product op te nemen en plaats het in een container voor latere verwijdering. Was het oppervlak met zeep en water.

Kleine gemorste hoeveelheden: Absorbeer afval met onbrandbaar, absorberend materiaal. Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Vermijd inademing van olienevel en contact met de huid en ogen. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in rubriek 8 van dit veiligheidsblad. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Denk eraan dat oppervlaktes glad kunnen worden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen, vuur en warmtebronnen. In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan in een koele, droge, goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Achter slot bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

2-Takt olie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Nederland. Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit, OEL) (bindend)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Minerale olie, nevel (CAS -)	TGG 8 u	5 mg/m ³	Nevel.
Biologische grenswaarden	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.		
Aanbevolen monitoringprocedures	Volg de standaard monitoringprocedures.		
Afgeleide dosis zonder effect (derived no-effect level – DNEL)	Niet beschikbaar.		
Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)	Niet beschikbaar.		

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Zorg voor voldoende ventilatie; risico van inademing van dampen en olienevel tot minimum beperken. Explosieveilige apparatuur gebruiken. Er moet gemakkelijk toegang zijn tot water en oogdouche.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Bij risico op contact: Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit).
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Beschermende handschoenen dragen. Handschoenen van nitril zijn aan te bevelen, maar de vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Vervang daarom herhaaldelijk de handschoenen. Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier.
- Andere maatregelen	Geschikte kleding dragen om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij onvoldoende ventilatie en bij risico van inademing van olienevel kan een geschikt ademhalingstoestel met combinatiefilter (type A2/P2) gebruikt worden. In besloten ruimten masker met luchttoevoer dragen. Locale toezichthouder om advies vragen
Thermische gevaren	Draag geschikte thermisch 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. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Was besmette kleding voordat deze opnieuw gebruikt wordt. Dagelijkse kleding en werkkleding afzonderlijk bewaren.
Beheersing van milieublootstelling	Milieubeheerder moet op de hoogte zijn van elke ernstige gemorste hoeveelheden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Vloeistof.
Kleur	Oranje.
Geur	Oplosmiddel.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet beschikbaar.
Vlampunt	89,0 °C (192,2 °F) ISO 2719
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet beschikbaar.
---	-------------------

Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet beschikbaar.
Dampspanning	< 0,01 kPa
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	0,871
Oplosbaarheid	Verwaarloosbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	Log Kow: >3 (Geschat).
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	45,17 mm ² /s (40 °C)
Ontploffingseigenschappen	Niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.
9.2. Overige informatie	
Dichtheid	871,30 kg/m ³ ISO 12185

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Dit product is onder normale vervoers- en transportomstandigheden niet reactief.
10.2. Chemische stabiliteit	Het materiaal is stabiel onder normale omstandigheden.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Er vindt geen gevaarlijke polymerisatie plaats.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Warmte, vonken, vlammen, verhoogde temperaturen. Contact met onverenigbare materialen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Sterke oxidatiemiddelen. Sterke zuren.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan. Koolstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie	Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.
Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	
Inhalatie	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Ademhaling van hoge concentraties kan duizeligheid, verwarring, hoofdpijn, misselijkheid en verminderd coördinatievermogen veroorzaken. Langdurige inademing kan bewusteloosheid tot gevolg hebben.
Contact met huid	Kan irriterend zijn voor de huid. Langdurige of herhaalde blootstelling kan huid uitdrogen en dermatitis veroorzaken.
Contact met ogen	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
Inslikken	Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken. Inslikken wekt het braken op; aspiratie (door de ademhaling) van het braaksel in de longen moet voorkomen worden omdat zelfs kleine hoeveelheden een longontsteking kunnen veroorzaken.
Symptomen	Kan roodheid en pijn veroorzaken. Ontvetting van de huid. Dermatitis. Kan bij direct contact oogirritatie veroorzaken. Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Bij hoge concentraties kunnen dampen/nevel de keel en het ademhalingsstelsel irriteren en hoesten veroorzaken.
11.1. Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit	Kan irritatie, maagpijn, braken, diarree en misselijkheid veroorzaken. Bij mensen verkregen bewijs toont aan dat de acute orale, dermale of inhalatoire toxiciteit van het product zeer laag is. Het kan echter ernstig letsel veroorzaken als het als vloeistof in de longen terecht komt, en langdurige blootstelling aan hoge dampconcentraties kan leiden tot een diepe depressie van het centraal zenuwstelsel.
Huidcorrosie/-irritatie	Kan irriterend zijn voor de huid. Frequent of langdurig contact kan de huid ontvetten en uitdrogen, wat aanleiding kan geven tot ongemak en huidontstekingen.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
Sensibilisatie van de luchtwegen	Geen gegevens beschikbaar.
Sensibilisatie van de huid	Geen gegevens beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen	Er zijn geen gegevens beschikbaar over of het product of de aanwezige componenten van meer dan 0,1% mutageen of genotoxisch zijn.
Kankerverwekkendheid	Niet geclassificeerd.

Gifigheid voor de voortplanting	Geen gegevens beschikbaar.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Geen gegevens beschikbaar.
Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld, hoewel druppeltjes van het product tijdens inslikken of braken in de longen terecht kunnen komen en ernstige chemische longontsteking kunnen veroorzaken.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet beschikbaar.
Overige informatie	Langdurig en herhaaldelijk contact met afgewerkte olie kan leiden tot ernstige huidziektes o.a. dermatitis en huidkanker.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Desondanks kan het morsen van grote hoeveelheden of het regelmatig morsen van kleinere hoeveelheden een schadelijk effect hebben op het milieu.
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Breekt normaliter traag biologisch af.
12.3. Bioaccumulatie	Het product bevat stoffen, die potentieel bioaccumulatief zijn.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Log Kow: >3 (Geschat).
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet beschikbaar.
12.4. Mobiliteit in de bodem	Het product adsorbeert sterk aan de bodem.
Mobiliteit in het algemeen	Dit product is onoplosbaar in water. Het zal zich op het wateroppervlak verspreiden en een aantal bestanddelen zullen zich uiteindelijk afzetten in watersystemen. De vluchtige bestanddelen van het product zullen zich in de lucht verspreiden.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.
12.6. Andere schadelijke effecten	Olieverlies is in het algemeen gevaarlijk voor het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden	
Restafval	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).
Verontreinigde verpakking	Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
EU-afvalcode	De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.
Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering	Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften. Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

RID

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

ADN

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

IATA

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

IMDG

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.

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 (EG) nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 1, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 2, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 3, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V, als geamendeerd

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 die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Niet vermeld.

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.

Richtlijn 92/85/EEG: betreffende de veiligheid en de gezondheid op het werk van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Niet vermeld.

Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten (CAS 64742-47-8)

Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk

Niet vermeld.

Overige regelgeving

Het product wordt ingedeeld en geëtiketteerd overeenkomstig de EG richtlijnen of de respectievelijke nationale wetten. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de voorschriften van Richtlijn (EG) No 1907/2006.

Nationale voorschriften

Volg de nationale regelgeving bij het werken met chemische middelen.

15.2.

Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

DNEL: Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect).

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

Referenties

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank (Databank van gevaarlijke stoffen)
RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances; register met toxische effecten van chemische stoffen)
ESIS (European chemical Substances Information System; Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)

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

Het mengsel is ingedeeld op basis van testgegevens voor fysische gevaren. De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar. Raadpleeg Rubriek 9, 11 en 12 voor nadere details.

**De volledige tekst van alle
waarschuwingen of R-zinnen
en H-gevenaanduidingen in
rubriek 2 tot en met 15**

R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Disclaimer

De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.