



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 453/2010)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : YAMALUBE FORK OIL S 15W 12X0.500L

Productcode : ymd650490142

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

Voorvorkolie

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : YAMAHA MOTOR EUROPE NV.

Adres : Koolhovenlaan 101.1119 NC. Schiphol-Rijk. THE NETHERLANDS.

Telefoon : +31 (0) 20-654-60-00. Fax : +31 (0) 20-654-68-88.

Email: p&acustomersupport@yamaha-motor.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +31 (0) 30-274-88-88.

Maatschappij / Instelling : Poison Center Utrecht .

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

Dit mengsel vormt geen gevaar voor de gezondheid, buiten eventuele grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie paragrafen 3 en 8).

Voldoet aan de richtlijnen 67/548/EEC, 1999/45/EC en de aanpassingen hierop.

Gevaarlijk voor de wateromgeving, chronisch giftig: giftig (N, R 51/53).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

Dit mengsel vormt geen gevaar voor de gezondheid, buiten eventuele grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie paragrafen 3 en 8).

2.2. Etiketteringselementen

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS09

Gevarenaanduidingen :

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

Algemene voorzorgsmaatregelen :

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P273 Voorkom lozing in het milieu.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen "Bijzonder zorgwekkende stoffen" (SVHC) $\geq 0,1\%$ gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	(EC) 1272/2008	67/548/EEC	Opmerking	%
CAS: 112-90-3 EC: 204-015-5 (Z)-OCTADEC-9-ENYLAM INE	GHS07, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10	C,N C;R34 Xn;R48/22-R65-R22 Xi;R37 N;R50/53		0 <= x % < 1
CAS: 128-39-2 EC: 204-884-0 REACH: 01-2119490822-33 2,6-DI-TERT-BUTYLPHE NOL	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	Xi,N Xi;R38 N;R50/53		0 <= x % < 1
CAS: 40027-38-1 EC: 254-754-2 L'ACIDE OLÉIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ENYL PROPANE-1,3-DIAMINE	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	Xn,N Xn;R48/22 Xi;R36/38 N;R50/53		0 <= x % < 1

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij blootstelling door inademing :

Het slachtoffer in de open lucht brengen. Een arts raadplegen indien de symptomen aanhouden.

Bij spatten of contact met de ogen :

Onmiddellijk en overvloedig met water spoelen, ook onder de oogleden.

Bij spatten of contact met de huid :

Onmiddellijk alle besmette kledij uittrekken.

Onmiddellijk en grondig wassen met water en zeep.

Bij inname door de mond :

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- schuim
- poeder
- kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, niet gebruiken :

- waterspuit

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweelieden

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Productlozingen kunnen oppervlakken glad maken.

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Aanraking met de ogen

Geen bijzondere voorzorg buiten het in acht nemen van een goede hygiëne

Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit via aardaansluitingen.

Niet roken.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Zorg voor een goede ventilatie aan de werkposten.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

Dampen, rook, nevel niet inademen.

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

Opslaan tussen 5 °C en 40 °C in een droge, goed geventileerde ruimte

Uitsluitend houders, dichtingen, leidingen gebruiken, die bestand zijn tegen koolwaterstoffen.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Houdbaarheidsduur : 36 maanden

Opslag

Buiten bereik van kinderen bewaren

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

2.77 mg/kg de poids corporel/jour

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

19.6 mg de substance/m3

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Consumenten.

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

2.77 mg/kg de poids corporel/jour

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

19.6 mg de substance/m3

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

De mens is blootgesteld via de omgeving.

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

5.8 mg de substance/m3

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DMEL :

Arbeiders

Inademen.

Plaatselijke lange termijn effecten.

0.38 mg de substance/m3

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Deel van het milieu:

PNEC :

Bodem.

38.9 µg/kg

Deel van het milieu:

PNEC :

Zoet water.

0.45 µg/l

Deel van het milieu:

PNEC :

Zeewater.

0.045 µg/l

Deel van het milieu:

PNEC :

Onderbroken afvoerwater.

4.5 µg/l

Deel van het milieu:

PNEC :

Zoetwatersediment.

0.196 mg/kg

Deel van het milieu:

PNEC :

ZeewaterSediment.

0.0196 mg/kg

Deel van het milieu:

PNEC :

Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.

10 mg/l

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Deel van het milieu:

PNEC :

Bodem.

10 mg/kg

Deel van het milieu: PNEC :	Zoet water. 0.00026 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zeewater. 0.00026 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Onderbroken afvoerwater. 0.55 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zoetwatersediment. 0.1794 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	ZeewaterSediment. 0.01794 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische controles

Zorg voor een adequate ventilatie, indien mogelijk met afzuiging aan de werkposten, en voor een voldoende algemene luchtafvoer.
Het personeel moet regelmatig gewassen werkkledij dragen.

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

- Handbescherming.

Draag geschikte beschermende handschoenen bij langdurig of herhaald contact met de huid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Nitriëlrubber (Copolymeer butadien-acrylonitrië (NBR))

- Lichaamsbescherming

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

- Ademhalingsbescherming

Ademhalingsstoestel enkel in geval van mist- of nevelvorming.

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene informatie :

Fysieke staat :	Vloeibare vloeistof.
Kleur:	amber

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu :

pH :	niet van toepassing.
Interval/vlampunt :	PE > 100°C
Dampspanning (50°C) :	niet van toepassing.
Soortelijk gewicht :	< 1
Oplosbaarheid in water :	Onoplosbaar.
Viscositeit :	63.2 mm ² /s à 40°C

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- warmte
- vlammen en warme oppervlakken

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Buiten bereik houden van :

- sterke oxideermiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

L'ACIDE OLÉIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ENYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 40027-38-1)

Bij inname : 300 < DL50 <= 2000 mg/kg
Soort : rat
OCDE Ligne directrice 423 (Toxicité aiguë par voie orale - Méthode de la classe de toxicité aiguë)

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Bij inname : DL50 <= 5000 mg/kg
Soort : rat

Door de huid : DL50 <= 5000 mg/kg
Soort : konijn

(Z)-OCTADÉC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Bij inname : 300 < DL50 <= 2000 mg/kg
Soort : rat

Huidcorrosie/irritatie :

L'ACIDE OLÉIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ENYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 40027-38-1)

Corrosiviteit : Veroorzaakt ernstige brandwonden op de huid.

11.1.2. Mengsel

Huidcorrosie/irritatie :

Langdurige of herhaalde contacten met het preparaat kunnen de natuurlijke vetten van de huid wegnemen en aldus een niet-allergische contactdermatitis veroorzaken en absorptie door de opperhuid.

Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

Lichte irritatie van de ogen.

Gevaar door inademing :

Het inademen van dampen kan irritatie van het ademhalingsstelsel veroorzaken bij zeer gevoelige personen.
Kan longschade veroorzaken na inslikken.

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

Giftig voor waterorganismen, veroorzaakt effecten op lange termijn.

Elke lozing van het product in de rioleringen of de waterlopen moet vermeden worden.

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

L'ACIDE OLÉIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ENYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 40027-38-1)

Giftigheid voor schaaldieren : CE50 > 0.01 mg/l

Soort : Daphnia sp.
Blootstellingsperiode : 48 h
OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Giftigheid voor vissen :

0,01 < CL50 <= 0,1 mg/l

Factor M = 10

Soort : Pimephales promelas

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Giftigheid voor schaaldieren :

0,01 < CE50 <= 0,1 mg/l

Factor M = 10

Soort : Daphnia magna

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

Giftigheid voor algen :

0,01 < CEr50 <= 0,1 mg/l

Factor M = 10

Soort : Desmodesmus subspicatus

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Giftigheid voor vissen :

CL50 >= 1.4 mg/l

Blootstellingsperiode : 96 h

NOEC = 0.43 mg/l

Blootstellingsperiode : 14 jours

Giftigheid voor schaaldieren :

CE50 = 0.45 mg/l

Soort : Daphnia magna

Blootstellingsperiode : 48 h

Giftigheid voor algen :

CEr50 = 1.2 mg/l

Blootstellingsperiode : 72 h

12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

L'ACIDE OLÉIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ENYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 40027-38-1)

Biologische afbreekbaarheid :

Snel afbreekbaar.

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Biologische afbreekbaarheid :

er zijn gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid, de substantie wordt beschouwd als niet snel afbreekbaar.

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Biologische afbreekbaarheid :

Snel afbreekbaar.

12.2.2. Mengsels

Biologische afbreekbaarheid :

er zijn gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid, de substantie wordt beschouwd als niet snel afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Stoffen

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Bioaccumulatie :

BCF >= 500.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Weinig mobiel in de ondergrond.

Niet oplosbaar in water, het product verspreidt zich op het wateroppervlak.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Het product niet in het milieu gooien of in afvalwater of oppervlaktewateren lozen.

Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK) :

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Vormt een gevaar voor het water.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

14.1. VN-nummer

3082

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

UN3082=MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

((z)-octadec-9-enylamine)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

- Indeling :



9

14.4. Verpakkingsgroep

III

14.5. Milieugevaren

- Milieugevaarlijke stof :



14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID	Klasse	Code	Groep	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 601	E1	3	E
IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ			
	9	-	III	5 L	F-A,S-F	274 335	E1			
IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtsch ip	Vrachtsch ip	Nota	EQ	
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158	E1	
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158	E1	

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.4 van de ADR en de IMDG.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.5 van de ADR en de IMDG.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15 : REGELGEVING

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

- Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Richtlijn 67/548/CEE en zijn aanpassingen
- Richtlijn 1999/45/CEE en zijn aanpassingen
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 487/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 758/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 944/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 605/2014

- Informatie met betrekking tot de verpakking:

Geen gegevens beschikbaar.

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

- Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK) :

Duitsland : WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Voldoet aan de richtlijnen 67/548/EEC, 1999/45/EC en de aanpassingen hierop.

Waarschuwingssymbolen :



Milieugevaarlijk

Risicofases :

R 51/53

Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Veiligheidsfases :

S 29

Afval niet in de gootsteen werpen.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
R 22	Schadelijk bij opname door de mond.
R 34	Veroorzaakt brandwonden.
R 36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R 37	Irriterend voor de ademhalingswegen.
R 38	Irriterend voor de huid.
R 48/22	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.
R 50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Afkortingen :

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect

DMEL : Afgeleide dosis met minimaal effect

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS09 : milieu