	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam/naam	: Gasolie
Chemische benaming	: brandstoffen, diesel
Catalogus-nr.	: 649-224-00-6
EG-nr.	: 269-822-7
CAS-nr.	: 68334-30-5
Brutoformule	: Unspecified

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

Hoofdzakelijk gebruik	: Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Particulier gebruik
-----------------------	---

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam	: Mercuria Energy Trading B.V. supplying for and on behalf of Mercuria Energy Trading S.A Herculesplein 108 3584AA Utrecht , Netherlands Telefoon +41 22 594 7000 Telefax: +41 22 594 3904 E-mail: emergency@sgs.com
--------------	---

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	: +32 3 575 11 30 (SGS 24/7 Emergency Hotline)
----------------------------------	--

BELGIE/BELGIQUE

Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Gifnotrufcentrale c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	+32 70 245 245
---	----------------

NETHERLANDS

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	+31 30 274 88 88
--	------------------

NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel


2.1.1. Indeling volgens Verordening (EU) 1272/2008/EG

CLP-classificatie	: Het product is geclassificeerd als gevaarlijk overeenkomstig Verordening 1272/2008/EG
-------------------	---

Flam. Liq. 3	H226
Asp. Tox. 1	H304
Skin Irrit. 2	H315
Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332
Carc. 2	H351
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

2.1.2. Indeling volgens EU-Richtlijnen 67/548/EG of 1999/45/EG

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

Indeling : De stof is geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van 67/548/EEG.
 Xn; R20
 Xi; R38
 Kank.Cat.3; R40
 Xn; R65
 N; R51/53

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

2.2. Etiketgevingselementen

2.2.1. Etiketgeving volgens Verordening 1272/2008/EG

Gevarenpictogrammen :



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Signaalwoord :

Gevaar

Gevarenaanduidingen :

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
 H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
 H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
 H332 - Schadelijk bij inademing.
 H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
 P273 - Voorkom lozing in het milieu.
 P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/raadplegen.
 P331 - GEEN braken opwekken.

Veiligheidsaanbevelingen :

2.2.2. Etiketgeving volgens de Richtlijnen (67/548/EG - 1999/45/EG)

Niet relevant

2.3. Andere gevaren


Andere gevaren :

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.
 Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Stofnaam	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EG
brandstoffen, diesel	(CAS-nr.) 68334-30-5 (EG-nr.) 269-822-7 (Catalogus-nr.) 649-224-00-6	100	Kank.Cat.3; R40 Xn; R20 Xn; R65 Xi; R38 N; R51/53

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

Stofnaam	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
brandstoffen, diesel	(CAS-nr.) 68334-30-5 (EG-nr.) 269-822-7 (Catalogus-nr.) 649-224-00-6	100	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Voor de volledige tekst van de R-zinnen en (EU)H-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie Rubriek 16.

3.2. Mengsels

Niet van toepassing


RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp invoeren. bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Een arts raadplegen.
Huidcontact	: Verontreinigde kleding uittrekken. Voorzichtig wassen met veel water en zeep. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp invoeren. Bij verwonding door injectie onder hoge druk moet slachtoffer onmiddellijk medische hulp krijgen. Bij contact met heet product ontstaan thermische brandwonden. In koud water onderdompelen/nat verband aanbrengen. Een arts raadplegen.
Oogcontact	: Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp invoeren.
Na inslikken	: Mond grondig met water spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.
Aanvullend advies	: Eerste hulp: let op zelfbescherming! Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8 nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp invoeren. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Symptomatische behandeling.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inhalatie	: Schadelijk bij inademing. Volgende symptomen kunnen optreden: Irritatie.
Huidcontact	: Veroorzaakt huidirritatie. Volgende symptomen kunnen optreden: erytheem (roodheid).
Oogcontact	: Er worden geen schadelijke gevolgen verwacht. Volgende symptomen kunnen optreden: Irritatie.

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

- Inslikken : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Volgende symptomen kunnen optreden: Inslikken kan irritatie van maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.
- Andere schadelijke effecten : Verdacht van het veroorzaken van kanker. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. (thymus, lever, Beenmerg).

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Sproeiwater, alcoholbestendig schuim, Droogblusmiddel, Kooldioxide, Inert gas, Zand, Aarde
- Ongeschikte blusmiddelen : Harde waterstraal

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

- Brandgevaar : Ontvlambare vloeistof en damp.
- Specifieke gevaren : Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlaminslag of explosie worden gebracht. Gevaarlijke verbrandingsproducten:
Koolstofoxiden,
Organische verbindingen,
(Indien van toepassing :
Zwafeloxijde,
Zwavelwaterstof (H₂S),
Zwavelzuur)


5.3. Advies voor brandweerlieden

- Advies voor brandweerlieden : Speciale bescherming bij de brandbestrijding. In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeiwater inzetten. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Evacueren.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Niet voor noodgevallen opgeleid personeel : Evacueren. blijf in de opwaartse wind/houd afstand van de bron. Voor voldoende ventilatie zorgen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8 Damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. zorg ervoor dat de uitrusting geaard is. Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties,

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

apparaten etc. gebruiken.
 Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.
 indien van toepassing :
 Product kan zwavelwaterstof vrijzetten: Een specifieke beoordeling van inhalatierisico's door de aanwezigheid van zwavelwaterstof in het luchtruim van tanks, gesloten ruimtes, productresten, tankafval, afvalwater en onopzettelijke vrijkoming dient te worden uitgevoerd om controlemaatregelen naargelang de plaatselijke omstandigheden vast te leggen.

Inzetkrachten

- : Voorzorgsmaatregelen treffen en opleiding voor noodontsmetting en verwijdering geven.
- Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen

- : Niet in riolering en/of grond water en/of open water lozen.
- Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden

- : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.
- Indammen.
- Schoonmaakmethoden - kleine morsing: Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen., In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.
- Schoonmaakmethoden - grote morsing: Grote morsingen moeten mechanisch worden opgenomen (door pompen) voor verwijdering., In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.
- Gebruik schuim om het ontstaan van dampen te minimaliseren.
- locatie dient te zijn voorzien van een rampenplan op basis waarvan wordt gewaarborgd dat adequate veiligheidsmaatregelen worden getroffen om de effecten van episodische vrijkomingen te minimaliseren.
- productafval en gebruikte containers conform de plaatselijke voorschriften verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken


Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8
 Afvalverwijdering: zie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hantering

- : Voor voldoende ventilatie zorgen.
- De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8
- Damp/spuitnevel niet inademen.
- Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
- Vermenging met chemisch op elkaar inwerkende materialen absoluut vermijden.
- Zie ook rubriek 10
- Goede procescontrole waarborgen om emissies tot een minimum te beperken (temperatuur, concentratie, pH, tijd).
- mag niet in contact met de grond resp. het oppervlakte- of grondwater komen.
- Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- zorg ervoor dat de uitrusting geaard is.
- Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

Indien van toepassing :

Product kan zwafelwaterstof vrijzetten: Een specifieke beoordeling van inhalatierisico's door de aanwezigheid van zwafelwaterstof in het luchtruim van tanks, gesloten ruimtes, productresten, tankafval, afvalwater en onopzettelijke vrijkoming dient te worden uitgevoerd om controlemaatregelen naargelang de plaatselijke omstandigheden vast te leggen.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne : voor goede bedrijfshygiëne zorgen.

Verontreinigde kleding uittrekken.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

werkkleding apart bewaren.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

handen voor pauzes en direct na omgang met het product wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

Opslag	:	Opslag van brandbare vloeistoffen Op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. Niet bewaren in de buurt van of samen met een van de incompatibele stoffen uit rubriek 10. bepekte opslagfaciliteiten voor het verhinderen van grond- en waterverontreiniging bij morsen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Tegen zonlicht beschermen. Indien van toepassing : Product kan zwafelwaterstof vrijzetten: Een specifieke beoordeling van inhalatierisico's door de aanwezigheid van zwafelwaterstof in het luchtruim van tanks, gesloten ruimtes, productresten, tankafval, afvalwater en onopzettelijke vrijkoming dient te worden uitgevoerd om controlemaatregelen naargelang de plaatselijke omstandigheden vast te leggen.
Verpakkingsmateriaal	:	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Geschikt materiaal: Roestvrijstaal Koolstofstaal Ongeschikt materiaal: kunststof

7.3 Specifiek eindgebruik


Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling :

brandstoffen, diesel (68334-30-5)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	100 mg/m ³ (aerosol and vapor)
Italië - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	100 mg/m ³ (inhalable fraction and vapor)
Ierland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	100 mg/m ³
Ierland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	300 mg/m ³ (calculated)
Polen	NDS (mg/m ³)	0,5 mg/m ³ (respirable fraction stable particulates)

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

Aanbevolen toezichtprocedures : Regeling ruimteventilatie
 Personenluchtcontrole


8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Persoonlijke bescherming : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.
- Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
 halfmasker (EN 140)
 Geheelmasker (EN 136)
 Filtype: ABEK/P (EN 141)
 De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken! (EN 137)
- Bescherming van de handen : Chemisch resisente handschoenen (getest conform EN 374), Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkautschuk) (BTT > 8 h, >0,3 mm), Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en - hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.
- Oogbescherming : geschikte oogbescherming dragen. (EN 166): Korfbriil
- Lichaamsbescherming : geschikte overall dragen om blootstelling van de huid te voorkomen.
 Chemisch beschermingspak
 Antistatische kleding
 Bij aanzienlijke verspreiding:
 Chemisch beschermingspak dragen.
- Bescherming tegen thermische gevaren : Niet nodig bij normaal gebruik.
 Speciale uitrusting gebruiken.
- Technische controlemaatregelen : Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
 Organisatorische maatregelen met betrekking tot het voorkomen/de beperking van de vrijkoming, de verspreiding en de blootstelling
 Veilige verwerking: zie paragraaf 7
 wasgelegenheid/water voor de reiniging van de ogen en de huid dient aanwezig te zijn.
 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
 zorg ervoor dat de uitrusting geaard is.
 Achter slot bewaren.
 Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur,
 afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.
- Beheersing van milieublootstelling : mag niet in contact met de grond resp. het oppervlakte- of grondwater komen.
 Voldoen aan de toepasselijke wetgeving van de Gemeenschap inzake milieubescherming

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Uiterlijk : vloeibaar
- Kleur : helder, geel, bruin
- Geur : petroleumkoolwaterstofgeur
- Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
- pH : Geen gegevens beschikbaar
- Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar
- Beginkookpunt en kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

Vlampunt	: >= 60 °C (closed cup)
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing, vloeibaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden :	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,84 g/cm ³ (at 15 °C)
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	: < 20 mg/l (at 20 °C)
Oplosbaarheid van andere middelen	: Geen gegevens beschikbaar
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Niet van toepassing De test dient niet te worden uitgevoerd, aangezien de molecule geen chemische groepen bevat op grond waarvan mogelijke explosieve eigenschappen kunnen worden vermoed.
Brandbevorderende eigenschappen	: Niet van toepassing Het classificatieproces hoeft niet te worden gebruikt omdat er geen chemische groepen in het molecuul zitten met oxiderende eigenschappen.

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Ontvlambare vloeistof en damp.
Verwijzing naar andere rubrieken: 10.4 & 10.5

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit : Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties : Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden


Te vermijden omstandigheden : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
Veilige verwerking: zie paragraaf 7

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Ontvlambare stoffen, Veilige verwerking: zie paragraaf 7

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Verbranding geeft schadelijke en giftige dampen. Verwijzing naar andere rubrieken: 5.2

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 9 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Inademen: Schadelijk bij inademing.

brandstoffen, diesel (68334-30-5)	
LD50/oraal/rat	> 5000 mg/kg
LD50/dermaal/konijn	> 2000 mg/kg
LC50/inhalatie/4uur/rat	4,6 mg/l/4u
ATE CLP (dampen)	4,6 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	4,6 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie. pH: Geen gegevens beschikbaar
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.) pH: Geen gegevens beschikbaar
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
kankerverwekkendheid	: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Overige informatie

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen, Voor meer informatie, zie paragraaf 4

RUBRIEK 12: Ecologische informatie


12.1. Toxiciteit

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

brandstoffen, diesel (68334-30-5)	
LC50 vissen 1	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
NOEC (chronisch)	(21d) 0,2 mg/l (Daphnia magna - OECD 211)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid : Licht biologisch afbreekbaar.
(Substantie is een complexe UVCB.)

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 10 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

12.3. Bioaccumulatie

- Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar
Substantie is een complexe UVCB
- n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt : Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

- Mobiliteit : Geen gegevens beschikbaar
Substantie is een complexe UVCB

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT/zPzB gegevens : Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

- Overige informatie :

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- afval product: : Zorgvuldig hanteren.
mag niet in contact met de grond resp. het oppervlakte- of grondwater komen.
lege containers en afval veilig verwijderen.
Veilige verwerking: zie paragraaf 7
Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling.
Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding
Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval
- Verontreinigde verpakking : Gebruik nooit druk om de container te legen.
Zelfs na gebruik niet doorprikken of verbranden.
Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, op basis van de toepassing waarvoor het product gebruikt is.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

- VN-nummer : 1202


14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- Officiële benaming voor het transport : DIESELolie of GASOLIE of STOOKOLIE, LICHT
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN IATA/IMDG : GAS OIL / DIESEL FUEL / HEATING OIL, LIGHT

14.3. Transportgevarenklasse(n)

14.3.1. Landtransport

- Klasse(n) : 3 - Ontvlambare vloeistof
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30
Classificeringscode : F1

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 11 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

ADR/RID-etiketten : 3 - Ontvlambare vloeistof



14.3.2. Transport op binnenlandse wateren (ADN)

Klasse (VN) : 3

14.3.3. Transport op open zee

Class or Division : 3 - ontvlambare vloeibare stoffen

14.3.4. Luchttransport

Class or Division : 3 - ontvlambare vloeibare stoffen

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaren : N



Overige informatie : ADN : N2.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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

15.1.1. EU-voorschriften


De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig bijlage XVII van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 :

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 : Gasolie

Dit product bevat een ingrediënt volgens de kandidaatlijst van Bijlage XIV van de REACH-Verordening 1907/2006/EG. : geen

Vergunningen : Niet van toepassing

15.1.2. Nationale voorschriften

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 12 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

DE : WGK : 2
 DE : Duitse opslagclassificatie (LGK) : LGK 3 - Flammable liquids
 FR : Installations classées : 117x, 143x
 NL : ABM : 6 - (A) Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 NL : NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Organische stoffen in damp of gasvorm

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling : Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie


Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Inhalation) : Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
 Aquatic Chronic 2 : Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch aquatisch gevaar 2
 Asp. Tox. 1 : Aspiratiegevaar, Categorie 1
 Carc. 2 : Kankerverwekkendheid, Categorie 2
 Flam. Liq. 3 : Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
 Skin Irrit. 2 : Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
 STOT RE 2 : Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
 H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.
 H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
 H332 : Schadelijk bij inademing.
 H351 : Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 H373 : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 R20 : Schadelijk bij inademing.
 R38 : Irriterend voor de huid.
 R40 : Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
 R51/53 : Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 R65 : Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
 N : Milieugevaarlijk
 Xi : Irriterend
 Xn : Schadelijk

Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen : LOLI

Afkortingen en acroniemen :

- DNEL = Afgeleide doses zonder effect
- DMEL = Afgeleid minimum effect niveau
- PNEC = Voorspelde concentraties zonder effect
- OEL-STEL = Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling - grenswaarden voor kortstondige blootstelling (STEL)
- TWA = tijdgewogen gemiddelde
- LC50 = Mediaan dodelijke concentratie
- LD50 = Mediaan dodelijke dosis
- LL50 = Mediaan letale dosis
- EC50 = effectieve-concentratie mediaan
- EL50 = mediaan voor effectief niveau
- ErC50 = EC50 op het vlak van vertraging van de groeisnelheid
- ErL50 = EL50 op het vlak van vertraging van de groeisnelheid
- NOEL = No Observed Effect Level
- NOEC = concentratie zonder waargenomen effect
- NOELR = dosis zonder waargenomen effect
- NOAEC = concentratie zonder waargenomen schadelijk effect
- NOAEL = Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 13 / 13
		Revisie nr : 1
	Gasolie	Datum van uitgave : 30/01/2015
		Vervangt :

EWC = Europese afvalstoffenlijst
 NA = Niet van toepassing
 N.O.S. = Niet elders genoemde
 VOC = Vluchtige organische verbindingen
 mg/kg BW = mg/kg lichaamsgewicht
 QSAR = Kwantitatieve structuur-werking-relatie (QSAR)
 ADN = Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de Rijn
 ADR = Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
 CLP = indeling, etikettering en verpakking van stoffen overeenkomstig 1272/2008/EG
 IATA = Internationale Luchtvaartassociatie (International Air Transport Association)
 IMDG = Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
 LEL = onderste ontstekingsgrens/onderste explosiegrens
 UEL = bovenste explosiegrens/bovenste ontstekingsgrens
 REACH = de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
 WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)
 ABM = Algemene beoordelingsmethodiek
 UVCB = Stof met onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologisch materiaal (UVCB)
 BTT = Doordringtijd (maximale draagduur)
 STOT = Specifieke doelorgaantoxiciteit

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsinformatieblad (VIB) zijn in overeenstemming met Richtlijnen 1999/45/EG, 67/548/EG, 1272/2008/EG en Verordening 1907/2006/EG (REACH) Annex II van de EEG Commissie.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct of geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De omstandigheden of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk wordt afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Dit veiligheidsinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de gegevens op het VIB niet van toepassing zijn.