

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
 Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK10019

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

1.1. Productidentificatie

AMBERKLENE FE10
 Bulk

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

Reinigings - krachtig

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

CRC Industries UK Ltd.
 Ambersil House - Wylds Road
 Castlefield Industrial Estate
 TA6 4DD Bridgwater Somerset
 United Kingdom
 Tel.: +44 1278 727200
 Fax.: +44 1278 425644
 E-mail : hse.uk@crcind.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

(+44)(0)1278 72 7200
Nederland: Nationaal vergiftigingen informatie centrum: 030 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners)
België: Antigifcentrum: 070 - 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens richtlijn 67/548/EEC or 1999/45/EC:

Veiligheid:	R38: Irriterend voor de huid. R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Fysisch:	R11: Licht ontvlambaar.
Milieu:	R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.
Andere gevaren :	niet geklasseerd

2.2. Etiketteringselementen

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
 Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK10019

Gevaarsaanduiding(en) : F : LICHT ONTVLAMBAAR



Xn : SCHADELIJK



N : MILIEUGEVAARLIJK



Risicozinnen (R) :

R11: Licht ontvlambaar.
 R38: Irriterend voor de huid.
 R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.
 R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
 R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidszinnen (S) :

S2: Buiten bereik van kinderen bewaren.
 S16: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
 S24: Aanraking met de huid vermijden.
 S51: Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
 S61: Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
 S62: Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende alifatische koolwaterstoffen > 30 % detergentia :

2.3. Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke component	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-zinnen*	Nota's
methylcyclohexaan	108-87-2	203-624-3	30-60	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B
methylal	109-87-5	203-714-2	10-30	F	11	B
Koolwaterstoffen, C7-C9, iso-alkanen, cyclische	-	920-750-0	10-30	F,Xn,N	11-51/53-65-66-67	B
Verklaring nota's						
B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld						

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
 Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK10019

Gevaarlijke component	Registratienummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Gevarenklasse en gevaarcategorie	Gevarenaanduiding	Nota's
Koolwaterstoffen, C7-C9, iso-alkanen, cyclische	01-2119473851-33	-	920-750-0	10-30	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H336,H304,H411	B
Verklaring nota's							
B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld							

(* Verklaring zinnen : zie hoofdstuk 16)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met de ogen :	Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen
Kontakt met de huid :	Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met een droge doek schoonvegen. Vervolgens met water en zeep wassen. Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen
Inademen :	Frisse lucht, warm en rustig houden. Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden
Inslikken :	Bij inslikken niet laten braken vanwege het risico van inademing in de longen. Als u vermoedt dat dit gebeurd is, onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing :	Overmatige inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
Inslikken :	Bij inname niet doen braken. Gevaar voor chemische pneumonie Symptomen : pijnlijke keel, buikpijn, misselijkheid, braken
Kontakt met de huid :	Irriterend voor de huid Symptomen : roodheid en pijn
Kontakt met de ogen :	Licht irriterend voor de ogen Symptomen : roodheid en pijn

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

Algemene raadgevingen :	Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen) Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen
--------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

schuim, kooldioxyde of poeder

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

Kan ontplofbare damp-/luchtmengsels vormen
 Vormt gevaarlijke afbraakproducten

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
Vervangt : UK10019

CO,CO2

5.3. Advies voor brandweelieden

Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten
 In geval van brand, inademen van rook vermijden

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen afsluiten
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.
 Als vervuild water in de rioleringsystemen of de waterloop terecht komt, onmiddellijk de betreffende instanties waarschuwen

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen
 In daarvoor bestemde verpakking plaatsen
 Deze stof en/of de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor bijkomende informatie zie sectie 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit
 Apparatuur moet geaard zijn
 Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/...apparatuur gebruiken.
 Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.
 Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 Na gebruik grondig wassen
 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

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

Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
 Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK10019

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigers - krachtig

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen, België, Belgique, Belgien			
methylcyclohexaan	108-87-2	TWA	400 ppm
methylal	109-87-5	TWA	1000 ppm

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Controle procedures :	Voor voldoende ventilatie zorgen Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit
Persoonlijke bescherming :	Neem maatregelen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt. Voor voldoende ventilatie zorgen
inademing :	Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.
huid en handen :	Draag geschikte handschoenen (Nitril)
ogen :	Draag een veiligheidsbril.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen:fysische toestand:	Vloeistof.
kleur :	Kleurloos.
geur :	Oplosmiddel.
pH :	Niet van toepassing.
Kookpunt/kooktraject :	42 °C
Vlampunt :	- 6 °C
Verdampingssnelheid tov ether :	Niet gekend.
Explosie limieten : bovenlimiet :	17.6 %
onderlimiet :	0.7 %
Dampspanning :	Niet gekend.
Relatieve dichtheid :	0.767 g/cm3 (@ 20°C).
Oplosbaarheid in water :	Niet oplosbaar in water

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
Vervangt : UK10019

Zelfontbranding : > 200 °C
Viscositeit : Niet gekend.

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd oververhitting

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxyderend middel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

CO,CO2

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Inademing : Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
Inslikken : Bij inname niet doen braken.Gevaar voor chemische pneumonie
Kontakt met de huid : Irriterend voor de huid
Kontakt met de ogen : Kan irritatie veroorzaken.

Toxicologische data :

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
Vervangt : UK10019

12.1. Toxiciteit

R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.

Ecotoxicologische data:

Geen informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Niet oplosbaar in water

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Produkt :	Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.
Verpakking :	Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN-Nummer : 1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
Vervangt : UK10019

Officiële ladingnaam: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (methylcyclohexane, methylal)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse: 3
ADR/RID - Klassificatie code: F1

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: II

14.5. Milieugevaren

ADR/RID - Milieu gevaarlijk: Ja
IMDG - Marine pollutant: Vervuילend voor zee en zeeleven
IATA/ICAO - Milieu gevaarlijk: Ja

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID - Tunnelcode: (D/E)
IMDG - Ems: F-E, S-E
IATA/ICAO - PAX: 305
IATA/ICAO - CAO: 307

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

Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese voorschriften.
EU-directive 99/45/EG
Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

*Verklaring R-zinnen:
R11: Licht ontvlambaar.
R38: Irriterend voor de huid.
R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch

Produktnaam : AMBERKLENE FE10
Ref.Nr.: UDS000445_1_20120531

Creatie datum : 31.05.12 Version : 1.0
Vervangt : UK10019

milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.

*Verklaring
gevenaanduidingen:

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Dit produkt dient opgeslagen en verwerkt te worden volgens goede industriële hygiënevoorschriften en in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en hebben als doel onze produkten te beschrijven uit het oogpunt van veiligheidsaspecten. Specifieke eigenschappen kunnen hier niet gegarandeerd worden.

Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.