



Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 19/05/2014 Datum herziening: 25/03/2015

Vervangt: 19/05/2014

Versie: 2.1

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam. : Eurol UBC Black Overpaintable
Productcode : E201140
Producttype : Organisch oplosmiddel
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Belangrijkste gebruikscategorie : industrieel gebruik, professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Organisch oplosmiddel

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Eurol bv.
Energiestraat 12
7442 DA Nijverdal - The Netherlands
T +31 548 615165
r.hilgers@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 548 615165
(Maandag tot vrijdag: 8:00 - 17:00)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
BELGIUM	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid, (24 uur/dag ; 24 heures/jour ; 24 Stunden/Tag)	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88 (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

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225
Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336
Aquatic Chronic 2 H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

F; R11
Xi; R38
N; R51/53
R67

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP)

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P243 - Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit
P280 - Oogbescherming, beschermende kleding, Beschermende handschoenen dragen
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling

: Dit product blijft op water drijven en kan de zuurstofbalans in het water verstoren. Het product kan statische lading vormen tijdens overheveling. Mogelijke vorming van ontvlambare of explosieve damp-luchtmengsels.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ethylacetaat	(CAS-nr) 141-78-6 (EG nr) 205-500-4 (EU-identificatienummer) 607-022-00-5	10 - 25	F; R11 Xi; R36 R66 R67	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Naphtha (petroleum), hydrotreated light	(CAS-nr) 64742-49-0 (EG nr) 927-510-4 (EU-identificatienummer) 649-328-00-1 (REACH-nr) 01- 2119475515-33	10 - 25	F; R11 Xn; R65 R10 R66 R67 R52/53	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Naphta (petroleum), hydrotreated lightv	(CAS-nr) 64742-49-0 (EG nr) 920-750-0 (EU-identificatienummer) 649-328-00-1 (REACH-nr) 01- 2119473851-35	5 - 10	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R51/53 R67	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Naphta (petroleum), hydrotreated light	(CAS-nr) 64742-49-0 (EG nr) 921-024-6 (EU-identificatienummer) 649-328-00-1 (REACH-nr) 01- 2119475514-35	5 - 10	F; R11 Xi; R38 N; R51/53 Xn; R65 R67	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische, Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door destillatie van aromatische stromen. Bestaat voornamelijk uit aromatische koolwaterstoffen, overwegend C8 tot en met C10, met een kooktraject van ongeveer 135°C tot 210°C.	(CAS-nr) 64742-95-6 (EG nr) 265-199-0 (EU-identificatienummer) 649-356-00-4	2,5 - 5	Xn; R65 Xi; R37 N; R51/53 R10 R66 R67	Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist (zie ... op dit etiket).
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk spoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na inademing	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Veroorzaakt huidirritatie.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Niet langdurige branderigheid of roodheid bij toevallige aanraking met de ogen is onwaarschijnlijk. Veroorzaakt bij contact met de ogen waarschijnlijk irritatie. Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
Symptomen/letsels na opname door de mond	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Symptomen/letsels na intraveneuze toediening	: Onbekend.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Het water verstuiven. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar	: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Explosiegevaar	: Kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-lucht mengsel vormen.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: CO, CO ₂ .

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Blusinstructies	: Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel. Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie	: Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Opnemen en afvoeren in een geschikte, duidelijk gemerkte verpakking in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen grote afstanden langs de grond afleggen, alvorens te ontbranden en daarna een flashback geven naar het oorspronkelijke emissiepunt.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen	: De ontstekingsbronnen uitschakelen. Neem speciale voorzorgsmaatregelen om statische elektriciteitsladingen te vermijden. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken.
----------------------	--

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Wanneer het risico op blootstelling van de huid hoog is (bijv. bij het opruimen van accidenteel vrijgekomen materiaal of wanneer er een risico op spatten is) moeten schorten die tegen chemicaliën bestand zijn en/of ondoordringbare chemische pakken en laarzen gedragen worden.
Noodprocedures	: Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Inademing van Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Voorkom lozing in het milieu. Het product indammen om het terug te winnen of te absorberen met geschikt materiaal. Voorkom bodem- en waterverontreiniging.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Grote gemorste hoeveelheden product met zand of aarde indammen.
Reinigingsmethodes : Het gemorst produkt zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelzand. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
Overige informatie : Geschikte afvalvaten gebruiken. Opnemen en afvoeren in een geschikte, duidelijk gemerkte verpakking in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Op het water terugwinnen/afscheppen van het oppervlak en in een geschikt vat gieten voor verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. BLOOTSTELLINGSGREZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.
Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten. Voor een goede ventilatie zorgen in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Inademing van Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
Hygiënische maatregelen : Neem alle noodzakelijke maatregelen om, in geval van een breuk van de verpakkingen of de overslaginstallaties, lozing van het product in de afvoer of het oppervlaktewater te voorkomen. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Indien contact met de ogen of huid waarschijnlijk is, een geschikte bescherming dragen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Poetslappen, papier en andere materialen die gebruikt zijn voor het absorberen van gemorst product leveren een brandgevaar op.

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

Technische maatregelen : Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd. Opslag- en opvangreservoir aarden. Explosieveilige elektrische /ventilatie-/verlichtings-/... apparatuur gebruiken.
Opslagvoorwaarden : Bewaren in de oorspronkelijke verpakking.
Niet combineerbare stoffen : Sterke alkaliën. sterke zuren.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht. Warmtebronnen.
Maximale opslagduur : 5 jaar
Opslagtemperatuur : ≤ 40 °C.
Verbod op gemengde opslag : Verwijderd houden van : oxiderende stoffen. sterke zuren.
Opslagplaats : Opslaan bij omgevingstemperatuur.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Ethylacetaat (141-78-6)		
Oostenrijk	Lokale naam	Ethylacetaat
Oostenrijk	MAK (mg/m ³)	1050 mg/m ³
Oostenrijk	MAK (ppm)	300 ppm
Oostenrijk	MAK Kortetijdswaarde (mg/m ³)	2100 mg/m ³
Oostenrijk	MAK Kortetijdswaarde (ppm)	600 ppm
België	Lokale naam	Acétate d'éthyle
België	Grenswaarde (mg/m ³)	1461 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	400 ppm
Bulgarije	Lokale naam	Етилацетат
Bulgarije	OEL TWA (mg/m ³)	800 mg/m ³
Kroatië	Lokale naam	Etil-acetate
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	200 ppm

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Ethylacetaat (141-78-6)		
Kroatië	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	400 ppm
Kroatië	Naznake (HR)	F, Xi
Tsjechische Republiek	Lokale naam	Ethylacetát
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	700 mg/m ³
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (ppm)	195 ppm
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	900 mg/m ³
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	250 ppm
Denemarken	Lokale naam	Ethylacetat (1994)
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	540 mg/m ³
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	150 ppm
Estland	Lokale naam	Etüületsetaat (etüületanaat)
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	1100 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Finland	Lokale naam	Etyyliasettaati
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1100 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	300 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	1800 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	500 ppm
Frankrijk	Lokale naam	Acétate d'éthyle
Frankrijk	VME (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Frankrijk	VME (ppm)	400 ppm
Duitsland	Lokale naam	Ethylacetat
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m ³)	1500 mg/m ³
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (ppm)	400 ppm
Duitsland	Opmerking (TRGS 900)	DFG,Y
Griekenland	OEL TWA (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Griekenland	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Hongarije	Lokale naam	ETIL-ACETÁT
Hongarije	AK-érték	1400 mg/m ³
Hongarije	CK-érték	1400 mg/m ³
Hongarije	Megjegyzések (HU)	i, sz; l.
Ierland	Lokale naam	Ethyl acetate
Ierland	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Ierland	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Letland	Lokale naam	Etiķskābesetilesteris (etilacetāts)
Letland	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Litouwen	Lokale naam	Etilo acetatas
Litouwen	IPRV (mg/m ³)	500 mg/m ³
Litouwen	IPRV (ppm)	150 ppm
Litouwen	NRV (mg/m ³)	1100 mg/m ³
Litouwen	NRV (ppm)	300 ppm
Polen	Lokale naam	Octan etylu
Polen	NDS (mg/m ³)	200 mg/m ³
Polen	NDSCh (mg/m ³)	600 mg/m ³
Portugal	Lokale naam	Acetato de etilo
Portugal	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Roemenië	Lokale naam	Acetat de etil

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Ethylacetaat (141-78-6)		
Roemenië	OEL TWA (mg/m ³)	400 mg/m ³
Roemenië	OEL TWA (ppm)	111 ppm
Roemenië	OEL STEL (mg/m ³)	500 mg/m ³
Roemenië	OEL STEL (ppm)	139 ppm
Slovenië	Lokale naam	etilacetat
Slovenië	OEL TWA (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Slovenië	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Slovenië	OEL STEL (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Slovenië	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Spanje	Lokale naam	Acetato de etilo
Spanje	VLA-ED (mg/m ³)	1,460 mg/m ³
Spanje	VLA-ED (ppm)	400 ppm
Zweden	Lokale naam	Ethyl acetate
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Zweden	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	1100 mg/m ³
Zweden	kortidsvärde (KTV) (ppm)	300 ppm
Verenigd Koninkrijk	Lokale naam	Ethyl acetate
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	400 ppm
IJsland	Lokale naam	Etylasetat (edíksúruetýlester)
IJsland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	540 mg/m ³
IJsland	OEL (8 hours ref) (ppm)	150 ppm
Noorwegen	Lokale naam	Etylacetat
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	550 mg/m ³
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	150 ppm
Zwitserland	Lokale naam	Acétate d'éthyle
Zwitserland	VME (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Zwitserland	VME (ppm)	400 ppm
Zwitserland	VLE (mg/m ³)	2800 mg/m ³
Zwitserland	VLE (ppm)	800 ppm
Zwitserland	Opmerking (CH)	4x15
Australië	Lokale naam	Ethyl acetate
Australië	TWA (mg/m ³)	720 mg/m ³
Australië	TWA (ppm)	200 ppm
Australië	STEL (mg/m ³)	1440 mg/m ³
Australië	STEL (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH	Lokale naam	Ethyl acetate
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH	Opmerking (ACGIH)	URT & eye irr
USA - OSHA	Lokale naam	Ethyl acetate
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1400 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

: Zorg voor een geschikte afvoerventilatie op plaatsen waar dampen zich opeenhopen. Gebruik explosieveilige apparatuur. Vooropgesteld dat een ademapparaat met luchtfilter/luchtzuivering geschikt is, kan een filter voor deeltjes gebruikt worden voor mist of rook. Gebruik filter type P of vergelijkbare norm. Een combinatiefilter voor deeltjes en organische gassen en dampen (kookpunt >65°C) kan nodig zijn als damp of abnormale geur ook aanwezig is als gevolg van hoge temperatuur van het product. Gebruik filter type AP of vergelijkbare norm. Elke keer dat ademhalingsapparaten gedragen moeten ze gecontroleerd worden om te verzekeren dat ze goed passen. Grote hoeveelheden: grote productlekage met zand of aarde indijken.

Persoonlijke beschermingsuitrusting

: Vermijd onnodige blootstelling.

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Materiaalkeuze beschermende kleding	: Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF EN 374 of equivalent). Handschoenen van nitrilrubber
Bescherming van de handen	: beschermende handschoenen dragen
Bescherming van de ogen	: Chemische stofbril of veiligheidsbril.
Huid en lichaam bescherming	: Draag geschikte beschermende kleding.
Bescherming van de ademhalingswegen	: Adembescherming dragen
Beperking en controle van de blootstelling van het milieu	: Zie Rubriek 12. Zie Rubriek 6.
Beperking van de blootstelling van de consument	: Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Beschermende handschoenen van nitrilrubber.
Overige informatie	: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: vloeibaar
Voorkomen	: vloeibaar.
Kleur	: Zwart.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: geen gegevens beschikbaar
pH	: geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: < 0,1
Smeltpunt	: <= -20 °C. ASTM D 97
Vriespunt	: geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 60 °C.
Flampunt	: -1 °C.
Zelfontbrandingstemperatuur	: 200 °C.
Ontledingstemperatuur	: geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Licht ontvlambare vloeistof en damp
Dampdruk bij 20°C	: 97 hPa
Dampdruk bij 50 °C	: 308 hPa
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: > 1 (lucht = 1)
Relatieve dichtheid	: geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,04 kg/l
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Log Pow	: > 3
Viscositeit, kinematisch	: 690 cSt
Viscositeit, dynamisch	: geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: 0,6 - 10,5 vol %

9.2. Overige informatie

VOC gehalte	: 52,9 %
-------------	----------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld. Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan een ontvlambaar/ontploffbaar damp-lucht mengsel vormen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen. Open vuur.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke zuren. Sterke alkaliën.

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

rook. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxyde. Kan ontvlambare gassen vrijgeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt huidirritatie
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

Eurol UBC Black Overpaintable

Viscositeit, kinematisch	690 mm ² /s
--------------------------	------------------------

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Er is geen ecotoxicologische informatie specifiek voor dit product. De informatie is gebaseerd op de kennis van de aanwezige componenten en op de ecotoxicologische gegevens van soortgelijke producten.
Ecologie - water	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Eurol UBC Black Overpaintable

Persistentie en afbreekbaarheid	Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

Eurol UBC Black Overpaintable

Log Pow	> 3
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Eurol UBC Black Overpaintable

Ecologie - bodem	Niet mengbaar met water. Gemorst materiaal kan in de grond doordringen en zodoende het grondwater verontreinigen.
------------------	---

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie	: Voorkom lozing in het milieu.
------------------------	---------------------------------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
-----------------------------	---

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar ...
Aanvullende informatie	: Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu. Gevaarlijk afval door hun giftigheid.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR)	: 3
Gevaarsetiketten (VN)	: 3



IMDG

Transportgevaarklasse(n) (IMDG)	: Niet van toepassing
---------------------------------	-----------------------



IATA

Transportgevaarklasse(n) (IATA)	: Niet van toepassing
---------------------------------	-----------------------

ADN

Transportgevaarklasse(n) (ADN)	: Niet van toepassing
--------------------------------	-----------------------

RID

Transportgevaarklasse(n) (RID)	: Niet van toepassing
--------------------------------	-----------------------

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN)	: II
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Ja
Mariene verontreiniging	: Nee
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Bepaalde hoeveelheden (ADR 2011)	: 5I
Transportcategorie (ADR)	: 2

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Code tunnelbeperking (ADR) : D/E

- Transport op open zee

geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

geen gegevens beschikbaar

- Transport op binnenlandse wateren

Niet onderworpen aan ADN : Nee

- Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC gehalte : 52,9 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

VwVwS Annex reference : Waterbedreigingsklasse (WGK) 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Opmerkingen betreffende de indeling : Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Aanbevelingen Deense regelgeving : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Revision - See : *

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

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

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 1B	Kankerverwekkendheid, Categorie 1B

Eurol UBC Black Overpaintable

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Muta. 1B	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H340	Kan genetische schade veroorzaken
H350	Kan kanker veroorzaken
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R10	Ontvlambaar
R11	Licht ontvlambaar
R36	Irriterend voor de ogen
R37	Irriterend voor de ademhalingswegen
R38	Irriterend voor de huid
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
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
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
F	Licht ontvlambaar
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH Annex II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.