



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Pagina: 1

Samenstellingsdatum: 1/06/2015

Herziening: 05/07/18

Revisie nr. 5

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Codenummer: 47000 - 47009

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

Gebruik produkt: Line Marking Paint

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam: ROCOL

ROCOL House

Swillington

Leeds

West Yorkshire

LS26 8BS

ENGLAND

Tel: +44 (0) 113 232 2700

Fax: +44 (0) 113 232 2740

Email: customer-service@rocol.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): Het NVIC is bereikbaar via 030-274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Flam. Aerosol 1: H222; -: H229

Negatieve effecten: Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen:

Gevarenaanduidingen: H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Gevarenpictogrammen: GHS02: Vlam



Signaalwoorden: Gevaar

Veiligheidsaanbevelingen: P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Pagina: 2

ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211: Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251: Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P410+P412: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P260: spuitnevel niet inademen.

P280: handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

2.3. Andere gevaren

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

DIMETHYLETHER

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
204-065-8	115-10-6	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	10-20%

XYLENE - REACH nummer: 01-2119488216-32-XXXX

215-535-7	1330-20-7	-	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315	1.0-10%
-----------	-----------	---	---	---------

ACETON - REACH nummer: 01-2119471330-49

200-662-2	67-64-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	1.0-10%
-----------	---------	---	--	---------

1-METHOXY-2-PROPANOL - REACH nummer: 01-2119457435-35-XXXX

203-539-1	107-98-2	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336	1.0-10%
-----------	----------	---	-------------------------------------	---------

ETHYLBENZEEN

202-849-4	100-41-4	-	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373; Asp. Tox. 1: H304	1.0-10%
-----------	----------	---	--	---------

TOLUEEN

203-625-9	108-88-3	-	Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Asp. Tox. 1: H304; STOT RE 2: H373; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336	<0.3%
-----------	----------	---	--	-------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Pagina: 3

STYREEN

202-851-5	100-42-5	-	Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361d; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 1: H372; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	<0.3%
-----------	----------	---	--	-------

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid: Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen.

Inslikken: Mond met water spoelen.

Inademen: Verwijder de patiënt van de blootstelling, zonder uw eigen veiligheid in gevaar te brengen. Haal medische hulp indien u zich onwel voelt.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.

Inademen: Geen symptomen.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Geen gegevens beschikbaar.

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

Onmiddellijke/spec. behandeling: Niet van toepassing.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Gebruik waterspray om houders af te koelen.

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

Blootstellingsgevaaren: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen.

[vervolgd..]

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: In droge aarde of zand absorberen. Naar een afgesloten geëtiketteerde container overpompen en op een gepaste manier afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Verwijzing naar andere Rubrieken: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Hanteringsvereisten: Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren.

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

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden. De vloer van de opslagruimte moet vloestofdicht zijn om te voorkomen dat de vloeistoffen wegstromen.

Geschikte verpakking: Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Gevaarlijke ingrediënten:

XYLENE

Grenswaarden voor blootstelling:

Respirabel stof

	TWA 8 uur	KBL 15 min	TWA 8 uur	KBL 15 min
EU	221 mg/m ³	442 mg/m ³	-	-

ACETON

NL	1780 mg/m ³	-	-	-
----	------------------------	---	---	---

1-METHOXY-2-PROPANOL

EU	375 mg/m ³	568 mg/m ³	-	-
----	-----------------------	-----------------------	---	---

ETHYLBENZEEN

EU	442 mg/m ³	884 mg/m ³	-	-
----	-----------------------	-----------------------	---	---

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Pagina: 5

TOLUEEN

EU	192 mg/m3	384 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

DNEL/PNEC

Gevaarlijke ingrediënten:

XYLENE

Type	Blootstelling	Waarde	Bevolking	Effect
DNEL	Inademing	289	Werknemers	Systemische
DNEL	Dermaal	180	Werknemers	Systemische
DNEL	Inademing (herhaalde blootstelling)	77	Werknemers	Systemische
DNEL	Inademing (herhaalde blootstelling)	174	Consumenten	Systemische
DNEL	Inademing (herhaalde blootstelling)	174	Consumenten	Plaatselijke
DNEL	Dermaal	108	Consumenten	Plaatselijke
DNEL	Inademing	14.8	Consumenten	Plaatselijke
PNEC	Zoetwater	0.327	-	-
PNEC	Zeewater	0.327	-	-
PNEC	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	6.58	-	-
PNEC	Zoetwatersedimenten	12.46	-	-
PNEC	Zeewatersedimenten	12.46	-	-
PNEC	Bodem (landbouwgrond)	2.31	-	-

ACETONE

Type	Blootstelling	Waarde	Bevolking	Effect
DNEL	Dermaal	186	Werknemers	Plaatselijke
DNEL	Inademing	2420	Werknemers	Plaatselijke
DNEL	Oraal	62	Consumenten	Systemische
PNEC	Zoetwater	10.6	-	-
PNEC	Zeewater	1.06	-	-
PNEC	Bodem (landbouwgrond)	33.3	-	-
PNEC	-	-	-	-

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen De vloer van de opslagruimte moet vloeiendicht zijn om te voorkomen dat de vloeistoffen wegstromen.

Bescherming van ademhaling: Geen ademhalingsbeschermingsmiddelen vereist.

Bescherming van de handen: Wear Nitrile, PVC or Natural Rubber gloves or gauntlets. These must be manufactured to EN374 and have breakthrough time of >480 minutes

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVENS

EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Pagina: 6

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding.

Milieu: No data available

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Aërosol

Kleur: Various

Geur: Karakteristieke geur

Verdampingssnelheid: Snel

Oxiderend: Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid in water: Mengbaar

Kookpunt/bereik°C: Geen gegevens beschikbaar.

Smeltpunt/bereik°C: Geen gegevens beschikbaar.

Ontvlambaarheid %: lager: Geen gegevens beschikbaar.

bovenste: Geen gegevens beschikbaar.

Vlampunt °C: -30

Scheid.coëff. n-octanol/water: Geen gegevens beschikbaar.

Zelfontvlambaarheid °C: Geen gegevens beschikbaar.

Dampdruk: Geen gegevens beschikbaar.

Relatieve dichtheid: Geen gegevens beschikbaar.

pH: Geen gegevens beschikbaar.

VOC g/l: Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiël bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiël onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Pagina: 7

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gevaarlijke ingrediënten:

XYLENE

ORL	MUS	LD50	2119	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4300	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1700	mg/kg

ACETON

IVN	RAT	LD50	5500	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3	gm/kg
ORL	RAT	LD50	5800	mg/kg

1-METHOXY-2-PROPANOL

IVN	RAT	LD50	4200	mg/kg
ORL	MUS	LD50	11700	mg/kg
ORL	RAT	LDLO	3739	mg/kg

ETHYLBENZEEN

IPR	MUS	LD50	2624	µl/kg
ORL	RAT	LD50	3500	mg/kg

TOLUEEN

IVN	RAT	LD50	1960	mg/kg
ORL	MUS	LD50	2	gm/kg
ORL	RAT	LD50	6900	mg/kg

STYREEN

IVN	MUS	LD50	90	mg/kg
ORL	MUS	LD50	316	mg/kg
ORL	RAT	LD50	2650	mg/kg

Toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Op de plek waar het kontakt plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.

Inademen: Geen symptomen.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Geen gegevens beschikbaar.

[vervolgd..]

Overige informatie: Niet van toepassing.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaarlijke ingrediënten:

ACETONE

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	LC50	8300	mg/l
--------------------------------	------	------	------

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Niet biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/VPvB-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Vergiftig voor in het water levende organismen. Vergiftig voor bodemorganismen.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.

Herstelwerkzaamheden: No data available

Verwijderen van verpakking: Verwijderen door naar een goedgekeurde stortplaats te brengen of door middel van een andere methode voor gevaarlijk of giftig afval.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN Nr: UN1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam: SPUITBUSSEN (AEROSOLEN)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Transportklasse: 2

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Pagina: 9

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: n/a

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk: Nee

Mariene verontreiniging: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

Tunnelcode: D

Transportcategorie: 2

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

Bulktransport: Not Applicable

Rubriek 15: Regelgeving

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

Specifieke voorschriften: Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 2015/830.

Compiled in accordance with REACH.

Zinnen van deel 2 / 3: EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H220: Zeer licht ontvlambaar gas.

H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H312: Schadelijk bij contact met de huid.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332: Schadelijk bij inademing.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H372: Veroorzaakt schade aan organen ({{{0||message=<of alle betrokken organen vermelden indien bekend>||filter=(_)?ORGAN_.+}}}) bij langdurige of herhaalde

blootstelling ({{{1||message=<blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASYLINE EDGE - ALL COLOURS - FROM 1/06/2015

Pagina: 10

is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>|||filter=(_)?
EXP_ROUTE_.+}}}).

H373: Kan schade aan organen ({{{0|||message=<of alle betrokken organen vermelden
indien bekend>|||filter=(_)?ORGAN_.+}}}) veroorzaken bij langdurige of herhaalde
blootstelling ({{{1|||message=<blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen
is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>|||filter=(_)?
EXP_ROUTE_.+}}}).

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen
uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan
niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren
van het hierboven vermelde produkt.