



OHUTUSKAART
EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 1

Koostamise kuupäev: 20/09/2018

Redaktsioon nr: 1

1. Jagu: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus: EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Tootekood: 46160

Sünonüümid: R0532

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu nimetus: ROCOL

ROCOL House

Swillington

Leeds

West Yorkshire

LS26 8BS

ENGLAND

Tel: +44 (0) 113 232 2700

Faks: +44 (0) 113 232 2740

Email: customer-service@rocol.com

1.4. Hädaabitelefon number

Hädaabitelefon: +44 (0) 113 232 2600

2. Jagu: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225

Olulisemad kõrvaltoimed: Väga tuleohtlik vedelik ja aur. Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistuselemendid:

Ohulaused: H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Ohupiktogrammid: GHS02: Leek

GHS07: Hüüumärk



Tunnussõnad: Ettevaatust

Hoiatuslaused: P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja

[järg...]

OHUTUSKAART

EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 2

muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P233: Hoida pakend tihedalt suletuna.

P240: Mahuti ja vastuvõtuseade maandada ja ühendada.

P241: Kasutage plahvatuskindlat seadmeid.

P243: Rakendada abinõusid staatilise elektri vältimiseks.

P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P303+P361+P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega .

P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P337+P313: Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

P370+P378: Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks välja arvatud vesi.

P403+P235: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks

2.3. Muud ohud

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

3. Jagu: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisained:

CALCIUM CARBONATE COMMERCIAL GRADE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifitseerimine (CLP)	Protsent
207-439-9	471-34-1	Aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid.	-	20-30%

TITANIUM DIOXIDE

-	13463-67-7	Aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid.	-	10-20%
---	------------	---	---	--------

ACETONE - REACH No. 01-2119471330-49

200-662-2	67-64-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	10-20%
-----------	---------	---	--	--------

XYLENE - REACH No. 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%
-----------	-----------	---	---	---------

OHUTUSKAART

EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 3

1-METHOXY-2-PROPANOL - REACH No. 01-2119457435-35-XXXX

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

ETHYLBENZENE

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%
-----------	----------	---	--	---------

TOLUENE

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%
-----------	----------	---	--	-------

STYRENE

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%
-----------	----------	---	--	-------

Mitteohtlikud koostisained:

POLYETHYLENE WAX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifitseerimine (CLP)	Protsent
-	9002-88-4	-	-	0.3-1.0%

4. Jagu: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokkupuude nahaga: Peske kohe rohke vee ja seebiga.

Silma sattumine: Loputage silmi jooksva vee all 15 minuti jooksul. Toimetage haiglasse eriarsti läbivaatusele.

Allaneelamine: Loputage suu veega puhtaks.

Sissehingamine: Pole rakendatav.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda ärritust ja punetust.

Silma sattumine: Võib esineda valu ja punetust. Silmad võivad rohkelt vesistada. Võib esineda tugevat valu. Nägemine võib ähmastuda. Võib põhjustada püsivaid kahjustusi.

Allaneelamine: Suu ja kurk võivad olla valulikud ja punetada. Võib esineda iiveldust ja kõhuvalu.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

5. Jagu: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Kustutusvahendid: Ümbritseva tule kustutamiseks tuleb kasutada nõuetekohaseid kustutusvahendeid. Kasutage mahutite jahutamiseks veepihustit.

[järg...]

OHUTUSKAART
EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 4

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kokkupuuteohud: Põlemisel eritab mürgiseid aure.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Nõuanded tuletõrjujatele: Kandke autonoomset hingamisaparaati. Naha ja silmadega kokkupuutumise vältimiseks kandke kaitseriietust.

6. Jagu: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaat: Märgistage saastatud ala ohumärkidega ja takistage juurdepääs volitamata isikutele. Ärge proovige tegutseda ilma nõuetekohase kaitseriietusega - vt SDSi lõiku 8. Pöörake vedeliku väljavoolamise takistamiseks lekkivad mahutid lekkekohaga ülespoole.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnaalased ettevaat: Ärge kõrvaldage kanalisatsiooni ega jõgedesse. Piirake mahavalgunud aine kaitsevalliga.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid: Imendage kuiva mulda või liiva. Paigutage nõuetekohasel viisil sulguvasse märgistatud jäätmekonteinerisse.

6.4. Viited muudele jagudele

7. Jagu: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käitlemisnõuded: Vältige otsest kokkupuudet ainega. Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine. Vältige sudu / tolmu moodustumist või levimist õhus.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamistingimused: Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

7.3. Eriksutus

8. Jagu: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlikud koostisained:

ACETONE

Ohtlike ainete piirnormid töök.

Sissehingatav tolm

	TWA 8 tunni	STEL 15 min	TWA 8 tunni	STEL 15 min
--	-------------	-------------	-------------	-------------

OHUTUSKAART

EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 5

EE	600 mg/m3	1200 mg/m3	-	-
----	-----------	------------	---	---

XYLENE

EE	200 mg/m3	450 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

1-METHOXY-2-PROPANOL

EU	375 mg/m3	568 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

ETHYLBENZENE

EE	200 mg/m3	450 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

TOLUENE

EE	200 mg/m3	400 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

STYRENE

EE	90 mg/m3	200 mg/m3	-	-
----	----------	-----------	---	---

DNEL/PNEC

Ohtlikud koostisained:

TITANIUM DIOXIDE

Tüüpi	Kokkupuute	Väärtus	Elanikkonna	Toime
DNEL	Sissehingamine	10	Töötajatele	Süsteemsest
PNEC	Magevesi	0.127	-	-
PNEC	Merevesi	1	-	-
PNEC	Magevee põhjasete	1000	-	-
PNEC	Pinnas (põllumajanduslik)	100	-	-
PNEC	Mikroorganismid reoveepuhastites	100	-	-

ACETONE

Tüüpi	Kokkupuute	Väärtus	Elanikkonna	Toime
DNEL	Nahakaudne	186	Töötajatele	Kohalikele
DNEL	Sissehingamine	2420	Töötajatele	Kohalikele
DNEL	Suukaudne	62	Tarbijatele	Süsteemsest
PNEC	Magevesi	10.6	-	-
PNEC	Merevesi	1.06	-	-
PNEC	Pinnas (põllumajanduslik)	33.3	-	-
PNEC	-	-	-	-

XYLENE

Tüüpi	Kokkupuute	Väärtus	Elanikkonna	Toime
DNEL	Sissehingamine	289	Töötajatele	Süsteemsest
DNEL	Nahakaudne	180	Töötajatele	Süsteemsest

OHUTUSKAART

EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 6

DNEL	Sissehingamine (korduva annuse)	77	Töötajatele	Süsteemsest
DNEL	Sissehingamine (korduva annuse)	174	Tarbijatele	Süsteemsest
DNEL	Sissehingamine (korduva annuse)	174	Tarbijatele	Kohalikele
DNEL	Nahakaudne	108	Tarbijatele	Kohalikele
DNEL	Sissehingamine	14.8	Tarbijatele	Kohalikele
PNEC	Magevesi	0.327	-	-
PNEC	Merevesi	0.327	-	-
PNEC	Mikroorganismid reoveepuhastites	6.58	-	-
PNEC	Magevee põhjasete	12.46	-	-
PNEC	Merevee põhjasete	12.46	-	-
PNEC	Pinnas (põllumajanduslik)	2.31	-	-

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed: Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine.

Hingamisteede kaitsmine: Hädalukorraks peab olema käepärast autonoomne hingamisaparaat.

Käte kaitsmine Kaitsekindad.

Silmade kaitsmine: Kaitseprillide tihedalt sobitamine. Tagage, et silmavann oleks käepärast.

Naha kaitsmine: Kaitseriietus.

9. Jagu: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek: Vedel

Viskoossus: Viskoosne

Keemistemp. / vah. °C: >35

Leekpunkt°C: <23

9.2. Muu teave

Muu teave: Andmed puuduvad.

10. Jagu: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

10.2. Keemiline stabiilsus

Keemiline stabiilsus: Normaalingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Välditavad tingimused: Kuumus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid: Tugevad oksüdeerijad. Tugevad happed.

OHUTUSKAART
EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 7

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtl. lag.-saadused: Põlemisel eritab mürgiseid aure.

11. Jagu: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Ohtlikud koostisained:

CALCIUM CARBONATE COMMERCIAL GRADE

ORAL	RAT	LD50	6450	mg/kg
------	-----	------	------	-------

TITANIUM DIOXIDE

DUST/MIST	RAT	4H LC50	>6.8	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

ACETONE

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

XYLENE

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

1-METHOXY-2-PROPANOL

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

ETHYLBENZENE

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

TOLUENE

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

OHUTUSKAART
EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 8

STYRENE

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

Mitteohtlikud koostisained:

POLYETHYLENE WAX

ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

Aine asjaomased ohud:

Oht	Manustamistee	Alus
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	OPT	Ohtlik: arvutuslik

Sümptomid ja kokkupuuteviisid

Kokkupuude nahaga: Kokkupuutekohas võib esineda ärritust ja punetust.

Silma sattumine: Võib esineda valu ja punetust. Silmad võivad rohkelt vesistada. Võib esineda tugevat valu. Nägemine võib ähmastuda. Võib põhjustada püsivaid kahjustusi.

Allaneelamine: Suu ja kurk võivad olla valulikumad ja punetada. Võib esineda iiveldust ja kõhuvalu.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas.

12. Jagu: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ohtlikud koostisained:

ACETONE

BLUEGILL (<i>Lepomis macrochirus</i>)	LC50	8300	mg/l
---	------	------	------

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunevus: Biolagundatav.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerumisvõime: Bioakumuleeruv toime puudub.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus: Imbub vabalt pinnasesse.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud: Ebaoluline ökotoksilisus.

[järg...]

OHUTUSKAART

EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 9

13. Jagu: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamistoimingud: Paigutage nõuetekohasesse konteinerisse ir organiseerige kogumine spetsiaalse jäätme firma poolt.

Märkus: Kasutaja tähelepanu juhatakse võimalikele jäätmete kõrvaldamist reguleerivatele piirkondlikele või kohalikele määrustele.

14. Jagu: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number)

ÜRO nr: UN1263

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Saadetise nimi: VÄRV

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Transpordiklass: 3

14.4. Pakendirühm

Pakendirühm: II

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnoahtlik: Ei

Meresaasteained: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Kanali kood: D/E

Trans. kategooria: 2

15. Jagu: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalas eeskirjad/õigusaktid

Erieeskirjad: Pole rakendatav.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine: Tarnija ei ole aine või segu suhtes teostanud keemilist ohutusanalüüsi.

16. Jagu: Muu teave

Muu teave

Muu teave: vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

* näitab, et SDS-i teksti on alates viimasest redaktsioonist muudetud.

Lõigus 2/3 kasutatud: EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H226: Tuleohtlik vedelik ja aur.

[järg...]

OHUTUSKAART

EASYLINE EDGE CONCENTRATE - WHITE

Lk: 10

H304: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H312: Nahale sattumisel kahjulik.

H315: Põhjustab nahaärritust.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H332: Sissehingamisel kahjulik.

H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H361d: Arvatavasti kahjustab loodet.

H372: Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

H373: Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Lahtiütlemine kohustustest: Ülatoodud informatsioon on loetud õigeaks, kuid mitte kõikehõlmavaks ning seda tuleb kasutada ainult kui teatmikku. See äriühing ei ole vastutav ülalkirjeldatud toote käitlemisest või sellega kokkupuutumisest põhjustatud ükskõik milliste kahjude eest.