

Produkto pavadinimas:	Polymer Remover	Sukūrimo data:	22.12.14 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000530_17_20141222 (LT)	Pakeičia:	UK10137

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Polymer Remover  
Aerozolis

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Valikliai - skirti sunkiems darbams

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

CRC Industries UK Ltd.  
Ambersil House - Wylde 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. Pagalbos telefono numeris

(+44)(0)1278 72 7200

Lietuva: +370 5 236 20 52 Health Emergency Situations Centre of the Ministry of Health Didzioji str. 7 LT-01128  
Vilnius Lithuania

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Fizinis:	Aerozoliai, 1. kategorija Ypač degus aerozolis. Slėginė talpykla. Įkaitusi gali sprogti.
Sveikatos priežiūra:	Akių dirginimas, 2. kategorija Sukelia smarkų akių dirginimą. Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3. kategorija Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Aplinka	Neklasifikuojama
Kiti pavojai	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

<b>Produkto pavadinimas:</b>	Polymer Remover	<b>Sukūrimo data:</b>	22.12.14 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000530_17_20141222 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	UK10137

## Klasifikacija pagal 67/548/EEB arba 1999/45/EB:

YPAČ DEGI

<b>Sveikatos priežiūra:</b>	R66: Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. R67: Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.
<b>Fizinis:</b>	R12: Ypač degi. YPAČ DEGI
<b>Aplinka</b>	Neklasifikuojama

## 2.2. Ženklavimo elementai

## Ženklavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

**Gaminio pavadinimas:** Sudėtyje yra:  
Acetonas

**Pavojaus ženklas(-ai):**



**Įspėjamasis žodis:** Pavojinga

**Pavojaus teiginys(-iai):** H222 : Ypač degus aerosolis.  
H229 : Slėginė talpykla. Įkaitusi gali sprogti.  
H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**Atsargumo teiginys(-iai):** P102 : Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
P210 : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.  
P211 : Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.  
P251 : Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.  
P261 : Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.  
P271 : Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.  
P410/412 : Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50°C/122°F temperatūroje.  
P501-2 : Turinį/tarą atiduokite į įgaliojantį atliekų surinkimo punktą.

**Papildoma informacija apie pavojus:** Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

## 2.3. Kiti pavojai

Nėra

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

## 3.1. Medžiagos

Netinkama.

## 3.2. Mišiniai

<b>Produkto pavadinimas:</b>	Polymer Remover	<b>Sukūrimo data:</b>	22.12.14 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000530_17_20141222 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	UK10137

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	EC-nr	w/w %	simbolis	R-frazės*	Pastabos
angliavandeniliai, turtingi C3-4, naftos distiliatas	68512-91-4	270-990-9	30-60	F+	12	K,G
Acetonas	67-64-1	200-662-2	10-30	F,Xi	11-36-66-67	A
<b>Explanation notes</b>						
A : medžiaga kurios naudojimas yra ribojamas bendroje darbo vietoje						
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006						
K : neklasifikuojama kaip kancerogenas, mažiau nei 0.1% w/w 1,3-butadienas (Einecs-nr. 203-450-8)						

Pavojinga sudedamoji dalis	Registracijos numeris	CAS-Nr.	EC-nr	w/w %	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė	Pastabos
angliavandeniliai, turtingi C3-4, naftos distiliatas	-	68512-91-4	270-990-9	30-60	Press. Gas, Flam. Gas 1	H280,H220	K,G
Acetonas	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	10-30	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
<b>Explanation notes</b>							
A : medžiaga kurios naudojimas yra ribojamas bendroje darbo vietoje							
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006							
K : neklasifikuojama kaip kancerogenas, mažiau nei 0.1% w/w 1,3-butadienas (Einecs-nr. 203-450-8)							

(\*frazės paaiškinimus žiūrėkite 16 skyriuje)

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Patekus į akis</b>	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
<b>Patekus ant odos</b>	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
<b>Įkvėpus</b>	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
<b>Nurijus:</b>	Netyčia prarijus, neskatininkite vėmimo, o kreipkitės į gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

<b>Įkvėpus:</b>	Per daug prisikvėpavus garų, gali pasireikšti pykinimas, galvos skausmai ir svaigulys
<b>Prarijus:</b>	Gali sukelti skrandžio ir plonosios žarnos uždegimus Simptomai: gerklės, pilvo skausmas, pykinimas, vėmimas
<b>Patekus ant odos:</b>	Gali sukelti alergiją Simptomai: raudonis ir skausmas
<b>Patekus į akis:</b>	Dirginanti akis Simptomai: raudonis, skausmas

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

<b>Produkto pavadinimas:</b>	Polymer Remover	<b>Sukūrimo data:</b>	22.12.14 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000530_17_20141222 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	UK10137

**Bendro pobūdžio patarimas** Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (kur galima, pateikite etiketes  
Simptomams užsitęsus, visada kreipkitės į gydytoją

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

puta, anglies dioksidas arba sausa veikiančioji medžiaga

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nelaikykite aukštesnėje nei 50°C temperatūroje, - aerosoliai gali sprogti  
Susidaro kenksmingi irimo produktai  
CO,CO2

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Jei indas(-ai) šalia ugnies, vėsinkite jį (juos) purkšdami vandenį  
Per gaisrą, neįkvėpkite garų

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Izoliuokite ugnies šaltinius  
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą  
Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius ir pirštines.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į nutekamojo vandens vamzdyną ar vandens telkinius  
Jei užterštas vanduo pasieks kanalizaciją ar vandens telkinius, nedelsiant informuokite atitinkamus valdžios organus

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sugerkite ištekėjimą tinkama inertiška medžiaga  
Laikykite tam tikroje taroje

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Papildomos informacijos žr. 8 skyrių

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

<b>Produkto pavadinimas:</b>	Polymer Remover	<b>Sukūrimo data:</b>	22.12.14 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000530_17_20141222 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	UK10137

Saugokite nuo karščio ir ugnies šaltinių  
 Imkitės atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti  
 Įžeminkite įrengimus  
 Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo/.../įrangą.  
 Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.  
 Neįkvėpkite aerozolio ar garų.  
 Užtikrinkite tinkamą vėdinimą  
 Venkite sąlyčio su oda ir akimis.  
 Panaudoję, kruopščiai nuplaukite  
 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
 Butelis akims nusiplauti turi būti visiems pasiekiamoje vietoje

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Slėginis indas: saugokite nuo saulės šviesos ir nelaikykite aukštesnėje nei 50°C temperatūroje.  
 Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

## 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Valikliai - skirti sunkiems darbams

# 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

## 8.1. Kontrolės parametrai

Išorinio poveikio ribinės vertės:

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	metodas	
<b>ES nustatytos atskleidimo ribos</b>			
Acetonas	67-64-1	TWA	500 ppm
<b>Valstybės numatytos atskleidimo ribos, Lithuania</b>			
Acetonas	67-64-1	TWA	1210 mg/m <sup>3</sup>
		STEL	2420 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2. Poveikio kontrolė

<b>Kontrolės procedūros:</b>	Užtikrinkite tinkamą vėdinimą Saugokite nuo karščio ir ugnies šaltinių Imkitės atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti
<b>Darbuotojų apsauga:</b>	Siūloma imtis atsargumo priemonių naudojantis produktu ir taip išvengti sąlyčio su oda ir akimis. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą
<b>Įkvėpus:</b>	Jei patalpa nepakankamai vėdinama, dėvėkite respiracinę įrangą.
<b>patekus ant odos ar į akis:</b>	Naudokite tinkamas apsaugines pirštines
recommended glove material:	(butilkaučiukas)
<b>patekus į akis:</b>	Nešiokite apsauginius akinius.
<b>Poveikio aplinkai kontrolė:</b>	Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Produkto pavadinimas:	Polymer Remover	Sukūrimo data:	22.12.14 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000530_17_20141222 (LT)	Pakeičia:	UK10137

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

(aerozolių be suslėgtųjų dujų)

Išvaizda: fizinė būsena:	Propanas ir butanas (suslėgtosios dujos).
spalva:	Bespalvis.
kvapas:	Būdingas kvapas.
pH:	Netinkama.
Virimo temperatūra:	56 °C
Pliupsnio temperatūra:	- 18 °C
Garingumas:	Nėra.
Sprogimo temperatūra: viršutinė riba:	13 %
apatinė riba:	1.5 %
Garų slėgis:	Nėra.
Santykinė drėgmė:	0.979 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Tirpumas vandenyje:	Dalinai tirpi vandenyje
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	370 Nėra.
Klumpumas:	Nėra.

### 9.2. Kita informacija

VOC: 771 g/l

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1. Reaktingumas

Naudojant pagal paskirti, nenustatyta, kad sukelia kenksmingas reakcijas

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Naudojant pagal paskirti, nenustatyta, kad sukelia kenksmingas reakcijas

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Neperkaitinkite

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

<b>Produkto pavadinimas:</b>	Polymer Remover	<b>Sukūrimo data:</b>	22.12.14 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000530_17_20141222 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	UK10137

Stipriai oksiduojanti medžiaga

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

CO,CO2

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus:

<b>Įkvėpus:</b>	Įkvėpus tirpiklio garų, gali pasireikšti pykinimas, galvos skausmai ir svaigulys
<b>Prarijus:</b>	Gali sukelti skrandžio ir plonosios žarnos uždegimus
<b>Patekus ant odos:</b>	Gali sukelti alergiją
<b>Patekus į akis:</b>	Dirgina akis

Toksikologiniai duomenys:

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	metodas	
Acetonas	67-64-1	LD50 oralinė žiurkė	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal. Žiurkė	> 20 mg/l
		LD50 derm. Kiškis	> 2000 mg/kg

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Neklasifikuojama

Ekotoksikologiniai duomenys:

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	metodas	
Acetonas	67-64-1	IC50 dumbliai	> 100 mg/l
		LC50 žuvis	> 100 mg/l
		EC50 daphnia	> 100 mg/l

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Duomenų nėra

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

<b>Produkto pavadinimas:</b>	Polymer Remover	<b>Sukūrimo data:</b>	22.12.14 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000530_17_20141222 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	UK10137

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

Dalinai tirpi vandenyje

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

#### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

**Produktas:** Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Neišleiskite į kanalizaciją ar į aplinką; šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.

**Šalies taisyklės:** Atliekas ir pakuotę pašalinkite pagal vietos, valstybės ir šalies įstatymus

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1. JT numeris

Medžiagos identifikavimo numeris (JT numeris): 1950

#### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Proper shipping name: AEROSOLS

#### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė: 2.1  
ADR/RID - klasifikacijos kodas: 5F

#### 14.4. Pakuotės grupė

Packing group: netaikytina

#### 14.5. Pavojus aplinkai

ADR/RID - Pavojingas gamtai: Nėra  
IMDG - Jūros teršalas: No  
IATA/ICAO - Pavojingas gamtai: Nėra



<b>Produkto pavadinimas:</b>	Polymer Remover	<b>Sukūrimo data:</b>	22.12.14 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000530_17_20141222 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	UK10137

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

ADR/RID - klasė:	(D)
IMDG - Ems:	F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX:	203
IATA/ICAO - CAO	203

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netinkama.

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Saugos duomenų lapas sudarytas pagal galiojančius Europos reikalavimus.  
Direktyva 2013/10/ES, 2008/47/EB, iš dalies keičianti aerolių balionėlių direktyvą 75/324/EEB.  
(ES direktyva 99/45/EB)  
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008  
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Informacija nepateikiama

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

* Rizikos frazių paaiškinimas;	R11: Labai degi. R12: Ypač degi. R36: Dirgina akis. R66: Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. R67: Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.
*Pavojingumo frazė	H220 : Ypač degios dujos. H225 : Labai degūs skystis ir garai. H280 : Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti. H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą. H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Šį produktą reikia laikyti, tvarkyti ir naudoti atsižvelgiant į gerą pramonės higienos patirtį bei vadovaujantis bet kuriuo teisiniu reglamentu. Čia pateikta informacija yra paremta mūsų dabartinėmis žiniomis ir skirta mūsų produktams aprašyti saugos reikalavimų požiūriu. Ji neužtikrina duomenų apie jokiais konkrečias savybes. Jokios šių dokumentų dalies jokių procesų metu negalima atkurti be raštiško CRC sutikimo, išskyrus pritiminių tyrimų, mokslinių tyrimų ir sveikatos, saugos ir pavojų aplinkai patikrinimo tikslui.