

Produkto pavadinimas: VERDÜNNER 71 Sukūrimo data: 29.06.17 Version : 2.0  
Ref.Nr.: BDS000339\_17\_20170629 (LT) Pakeičia: BDS000339\_20110620

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

VERDÜNNER 71  
Tūris

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

skiediklis

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

CRC Industries Europe bvba  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
Tel.: +32(0)52/45.60.11  
Fax.: +32(0)52/45.00.34  
E-mail : hse@crcind.com

Papildoma informacija		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
Lietuva: Tel: (+370) 687 53378 ar (+370) 5 2362052 Apsinuodijimų informacijos biuras: Birutės g. 56, LT-08110, Vilnius E-mail: aib@sam.lt

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008





<b>Produkto pavadinimas:</b>	VERDÜNNER 71	<b>Sukūrimo data:</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000339_17_20170629 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	BDS000339_20110620

<b>Fizinis:</b>	Degieji skysčiai, 2. kategorija Labai degūs skystis ir garai.
<b>Sveikatos priežiūra:</b>	Akių dirginimas, 2. kategorija Sukelia smarkų akių dirginimą. Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3. kategorija Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
<b>Aplinka</b>	Neklasifikuojama
<b>Kiti pavojai</b>	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
<b>Kiti pavojai</b>	Neklasifikuojama

## 2.2. Ženklavimo elementai

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

<b>Gaminio pavadinimas:</b>	Acetonas
<b>Pavojaus ženklas(-ai):</b>	 
<b>Ispėjamasis žodis:</b>	Pavojinga
<b>Pavojaus teiginys(-iai):</b>	H225 : Labai degūs skystis ir garai. H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą. H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
<b>Atsargumo teiginys(-iai):</b>	P101 : Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102 : Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P210 : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P233 : Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. P271 : Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P305/351/338 : PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P337/313 : Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. P405 : Laikyti užrakintą. P501-2 : Turinį/tarą atiduokite į įgaliojantį atliekų surinkimo punktą.
<b>Papildoma informacija apie pavojus:</b>	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

## 2.3. Kiti pavojai

Nėra

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis



<b>Produkto pavadinimas:</b>	VERDÜNNER 71	<b>Sukūrimo data:</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000339_17_20170629 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	BDS000339_20110620

### 3.1. Medžiagos

Acetonas

Pavojinga sudedamoji dalis	Registracijos numeris	CAS-Nr.	EC-nr	w/w %	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė	Pastabos
Acetonas	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	100	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 (*frazės paaiškinimus žiūrėkite 16 skyriuje)							

### 3.2. Mišiniai

Netinkama.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Patekus į akis</b>	Jei medžiagos pateko į akis, nedelsiant jas nuplaukite dideliu kiekiu vandens (kartokite bent 15 minučių) Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei dirginimas tęsiasi, kreipkitės į gydytoją
<b>Patekus ant odos</b>	Nuplaukite su vandeniu ir muilu. Jei dirginimas tęsiasi, kreipkitės į gydytoją
<b>Įkvėpus</b>	Išeikite į gryną orą, sušilkite ir pailsėkite. Kreipkitės į gydytoją, jei pasireiškia ligos simptomai
<b>Nurijus:</b>	Jei prarijote, nbandykite skatinti vėmimo 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>	Vidutiniškai dirginanti odą Simptomai: raudonis ir skausmas
<b>Patekus į akis:</b>	Dirginanti akis Simptomai: raudonis, skausmas ir pablogėjusi rega

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

<b>Bendro pobūdžio patarimas</b>	Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (kur galima, pateikite etiketes Simptomams užsitęsus, visada kreipkitės į gydytoją
----------------------------------	---



<b>Produkto pavadinimas:</b>	VERDÜNNER 71	<b>Sukūrimo data:</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000339_17_20170629 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	BDS000339_20110620

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

puta, anglies dioksidas arba sausa veikiančioji medžiaga

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gali susidaryti sprogūs garų ir oro mišiniai  
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, įskaitant akių ir veido apsaugą.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į nutekamojo vandens vamzdyną ar vandens telkinius

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sugerkite ištekėjimą tinkama inertiška medžiaga

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Papildomos informacijos žr. 8 skyrių

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugokite nuo karščio ir ugnies šaltinių  
Imkitės atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti  
Įžeminkite įrengimus



<b>Produkto pavadinimas:</b>	VERDÜNNER 71	<b>Sukūrimo data:</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000339_17_20170629 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	BDS000339_20110620

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

Pakuotę laikykite sandariai uždarytą, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.  
 Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

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

skiediklis

# 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	IPRV	500 ppm
<b>Valstybės numatytos atskleidimo ribos, Lithuania</b>			
Acetonas	67-64-1	IPRV	1210 mg/m <sup>3</sup>
		TPRV	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.
Rekomenduojamos kvėpavimo takų apsaugos priemonės:	Oro valymo respiratorius su organinių dujų/garų kasete (AX tipo)
<b>patekus ant odos ar į akis:</b>	Naudokite tinkamas apsaugines pirštines
Rekomenduojamos pirštinės:	(butilkaučiukas)
	Atsparumo chemikalų sunkimuisi laikas privalo būti ilgesnis nei visas produkto naudojimo laikas. Jeigu darbas truks ilgiau, nei prasiskverbs

<b>Produkto pavadinimas:</b>	VERDÜNNER 71	<b>Sukūrimo data:</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000339_17_20170629 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	BDS000339_20110620

patekus į akis:

chemikalai, praėjus tam tikram laikui pirštines būtina pakeisti naujomis. Pirštinių gamintojas gali padėti jums išsirinkti tinkamą pirštinių medžiagą ir pasirinkti prasiskverbimo pro pirštinių medžiagą laiką, atsižvelgiant į naudojamą produkto kiekį, naudojimo trukmę ir sąlyčio su produktu pavojų. Nešiokite apsauginius akinius pagal standartą EN 166.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

<b>Išvaizda: fizinė būseną:</b>	Skystis.
<b>spalva:</b>	Bespalvis.
<b>kvapas:</b>	Tirpiklis.
<b>pH:</b>	Netinkama.
<b>Virimo temperatūra:</b>	56 °C
<b>Pliupsnio temperatūra:</b>	-19 °C (uždarytas puodelis)
<b>Garingumas:</b>	Nėra.
<b>Sprogimo temperatūra: viršutinė riba:</b>	13 %
<b>apatinė riba:</b>	2.3 %
<b>Garų slėgis:</b>	233 mbar (@ 20°C)
<b>Santykinė drėgmė:</b>	0.8
<b>Tirpumas vandenyje:</b>	netirpi vandenyje
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	465 °C
<b>Klampumas:</b>	Nėra.

### 9.2. Kita informacija

LOJ: 800 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



<b>Produkto pavadinimas:</b>	VERDÜNNER 71	<b>Sukūrimo data:</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000339_17_20170629 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	BDS000339_20110620

#### 10.4. Vengtinios sąlygos

Neperkaitinkite

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stipriai oksiduojanti medžiaga

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

CO,CO2

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

<b>ūmus toksiškumas:</b>	remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
<b>odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:</b>	remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
<b>didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:</b>	Sukelia smarkų akių dirginimą.
<b>kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:</b>	remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
<b>mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:</b>	remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
<b>kancerogeniškumas:</b>	remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
<b>toksiškumas reprodukcijai:</b>	remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
<b>STOT (vienkartinis poveikis):</b>	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
<b>STOT (kartotinis poveikis):</b>	remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
<b>aspiracijos pavojus:</b>	remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

#### Informacija apie tikėtinus poveikio būdus:

<b>Įkvėpus:</b>	Įkvėpus tirpiklio garų, gali pasireikšti pykinimas, galvos skausmai ir svaigulys
<b>Patekus ant odos:</b>	Ilgą laiką veikiant per odą gali sukelti odos nusausėjimą, dėl kurio pasireiškia alergija, o kai kuriais atvejais, dermatitas
<b>Patekus į akis:</b>	Dirginanti akis

#### Toksikologiniai duomenys:

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	metodas	
Acetonas	67-64-1	LD50 oralinė žiurkė	> 5800 mg/kg
		LC50 inhal. Žiurkė	76 mg/l
		LD50 derm. Kiškis	> 15800 mg/kg



Produkto  
pavadinimas:  
Ref.Nr.:

VERDÜNNER 71  
BDS000339\_17\_20170629 (LT)

Sukūrimo data: 29.06.17 Version : 2.0  
Pakeičia: BDS000339\_20110620

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ekotoksikologiniai duomenys:

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	metodas	
Acetonas	67-64-1	IC50 dumbliai	530 mg/l
		LC50 žuvis	5540 mg/l
		EB50 dafnijoms	8800 mg/l

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Jokių eksperimento duomenų nėra

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Jokių eksperimento duomenų nėra

### 12.4. Judumas dirvožemyje

netirpi vandenyje

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Jokių eksperimento 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.

Užterštas įpakavimas:

Atliekas ir pakuotę pašalinkite pagal vietos, valstybės ir šalies įstatymus

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą



<b>Produkto pavadinimas:</b>	VERDÜNNER 71	<b>Sukūrimo data:</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000339_17_20170629 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	BDS000339_20110620

**14.1. JT numeris**

Medžiagos identifikavimo numeris (JT numeris): 1090

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

Teisingas krovinio pavadinimas: ACETONE

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

Klasė: 3  
ADR/RID - klasifikacijos kodas: F1

**14.4. Pakuotės grupė**

Pakuotės grupė: II

**14.5. Pavojus aplinkai**

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

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

ADR/RID - klasė: (D/E)  
IMDG - Ems: F-E, S-D  
IATA/ICAO - PAX: 353  
IATA/ICAO - CAO: 364

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 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.  
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Informacija nepateikiama



<b>Produkto pavadinimas:</b>	VERDÜNNER 71	<b>Sukūrimo data:</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000339_17_20170629 (LT)	<b>Pakeičia:</b>	BDS000339_20110620

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

\*Pavojingumo frazė H225 : Labai degūs skystis ir garai.  
H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

PATIKSLINIMAS SKYRIUJE: 3.1. Medžiagos  
8.2. Poveikio kontrolė

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 printinių tyrimų, mokslinių tyrimų ir sveikatos, saugos ir pavojų aplinkai patikrinimo tikslui.