

Produkto pavadinimas: COCKPIT SHINE Sukūrimo data: 08.09.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS000460\_17\_20110908 Pakeičia: AB15000

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

**COCKPIT SHINE**  
Aerozolis

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

Automobilio priežiūra

### 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	00358/(19)32.921	00358/(19)383.676
CRC Industries France	ZI du Val d'Argent B.P.90028, 12, Bld des Martyrs de Chateaubriant, 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	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	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:** +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 67/548/EEB arba 1999/45/EB:

Sveikatos priežiūra: R38: Dirgina odą.



<b>Produkto pavadinimas:</b>	COCKPIT SHINE	<b>Sukūrimo data:</b>	08.09.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000460_17_20110908	<b>Pakeičia:</b>	AB15000

<b>Fizinis:</b>	R67: Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą. YPAČ DEGI
<b>Aplinka</b>	R51/53: Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

## 2.2. Ženklavimo elementai

<b>Ispėjamasis simbolis(-iai):</b>	YPAČ DEGI  Xi : DIRGINANTI  N : APLINKAI PAVOJINGA 
<b>Rizikos frazė(-s):</b>	R38: Dirgina odą. R51/53: Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus. R67: Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.
<b>Saugumo frazė(-s):</b>	S2: Saugoti nuo vaikų. S16: Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. S23: Neįkvėpti garų, aerozolių. S35: Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. S51: Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.
<b>Papildomi etikečių elementai pagal Aerosolių balionėlių direktyvą 75/324/EB:</b>	Balione padidintas slėgis: saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių ir nelaikykite aukštesnėje nei 50°C temperatūroje. Nepradurkite ir nedeginkite, net išnaudoto. Nepurkškite į atvirą ugnį ar ant įkaitusių medžiagų. Nesant pakankamo vėdinimo, gali susidaryti sprogūs mišiniai.
<b>Kiti papildomi etikečių elementai:</b>	Preparatus, klasifikuojamus kaip kenksmingus dėl jų keliamo pavojaus įkvėpus, nebūtina ženklinti kaip kenksmingus vartojant frazę R65, kai jie į rinką pateikiami aerozolių taroje ar taroje su pritvirtintu purškimo įtaisais. (direktyvą 67/548/EEB 9.4 VI PRIEDAS)

## 2.3. Kiti pavojai

Nėra

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netinkama.

### 3.2. Mišiniai



<b>Produkto pavadinimas:</b>	COCKPIT SHINE	<b>Sukūrimo data:</b>	08.09.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000460_17_20110908	<b>Pakeičia:</b>	AB15000

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	EC-nr	w/w %	simbolis	R-frazės*	Pastabos
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light (benzene<0.1%)	92045-53-9	295-434-2	25-50	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
angliavandeniliai C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai,< 5% n-heksanas	-	921-024-6	25-50	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	
Anglies dioksidas	124-38-9	204-696-9	1-5	-	-	A,G

**Explanation notes**

A : medžiaga kurios naudojimas yra ribojamas bendroje darbo vietoje

B : medžiaga kurios naudojimas ribojamas darbo vietoje, kaip nustatyta šalyje

G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006

P : neklasifikuojama kaip kancerogenas, mažiau nei 0.1% w/w benzenas (Einecs-nr. 200-753-7)

Pavojinga sudedamoji dalis	Registracijos numeris	CAS-Nr.	EC-nr	w/w %	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė	Pastabos
angliavandeniliai C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai,< 5% n-heksanas	01-2119475514-35	-	921-024-6	25-50	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	
Anglies dioksidas		124-38-9	204-696-9	1-5	Press. Gas	H280	A,G

**Explanation notes**

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

(\*frazės paaiškinimus žiūrėkite 16 skyriuje)

**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 Kreipkitės į gydytoją
<b>Patekus ant odos</b>	Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius ir nuplaukite paveiktą odą dideliu kiekiu vandens. Tada nuplaukite muilu ir vandeniu Kreipkitės į gydytoją
<b>Įkvėpus</b>	Išeikite į gryną orą, sušilkite ir pailsėkite. Kreipkitės į gydytoją, jei pasireiškia ligos simptomai
<b>Nurijus:</b>	Nuryti neįmanoma Jei prarijote, neskatininkite vėmimo, nes produkto galite įkvėpti į plaučius. Jei medžiagos patenka į plaučius, nedelsiant 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>	Išvėmdami prarytą produktą, galite jo įkvėpti į plaučius. Tirpikliai gali chemiškai sukelti plaučių uždegimą. Simptomai: gerklės, pilvo skausmas, pykinimas, vėmimas



<b>Produkto pavadinimas:</b>	COCKPIT SHINE	<b>Sukūrimo data:</b>	08.09.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000460_17_20110908	<b>Pakeičia:</b>	AB15000

<b>Patekus ant odos:</b>	Dirginanti odą Simptomai: raudonis ir skausmas
<b>Patekus į akis:</b>	Gali sukelti alergiją Simptomai: raudonis, skausmas

### 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
----------------------------------	---

## 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

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sugerkite ištekėjimą tinkama inertiška medžiaga

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Papildomos informacijos žr. 8 skyrių



<b>Produkto pavadinimas:</b>	COCKPIT SHINE	<b>Sukūrimo data:</b>	08.09.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000460_17_20110908	<b>Pakeičia:</b>	AB15000

## 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  
 Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo/.../įrangą.  
 Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.  
 Neįkvėpkite aerosolio 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.

### 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)

Automobilio priežiūra

## 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>			
Anglies dioksidas	124-38-9	TWA	5000 ppm
<b>Valstybės numatytos atskleidimo ribos, Lithuania</b>			
Anglies dioksidas	124-38-9	TWA	5000 ppm
		STEL	10000 ppm

### 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. Oro valymo respiratorius su organinių dujų/garų kasete (A arba AX tipo)



Produkto pavadinimas:	COCKPIT SHINE	Sukūrimo data:	08.09.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS000460_17_20110908	Pakeičia:	AB15000

patekus ant odos ar į akis: Naudokite tinkamas apsaugines pirštines (nitrilas)

patekus į akis: Nešiokite apsauginius akinius.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Išvaizda: fizinė būseną:	CO <sub>2</sub> (suslėgtosios dujos).
spalva:	Bespalvis.
kvapas:	Būdingas kvapas.
pH:	Netinkama.
Virimo temperatūra:	Nėra.
Pliuopsnio temperatūra:	< 0 °C (uždarytas puodelis)
Garingumas:	Nėra.
Sprogimo temperatūra:	Nėra.
viršutinė riba:	Nėra.
apatinė riba:	Nėra.
Garų slėgis:	Nėra.
Santykinė drėgmė:	0.71 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Tirpumas vandenyje:	netirpi vandenyje
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	> 200 °C
Klumpumas:	Netinkama.

### 9.2. Kita informacija

VOC: blank

## 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



<b>Produkto pavadinimas:</b>	COCKPIT SHINE	<b>Sukūrimo data:</b>	08.09.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000460_17_20110908	<b>Pakeičia:</b>	AB15000

### 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>Įkvėpus:</b>	Įkvėpus tirpiklio garų, gali pasireikšti pykinimas, galvos skausmai ir svaigulys
<b>Prarijus:</b>	Išvėmdami prarytą produktą, galite jo įkvėpti į plaučius. Tirpikliai gali chemiškai sukelti plaučių uždegimą.
<b>Patekus ant odos:</b>	Dirginanti oda
<b>Patekus į akis:</b>	Gali sukelti alergiją

#### Toksikologiniai duomenys:

Informacija nepateikiama

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

R51/53: Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

#### Ekotoksikologiniai duomenys:

Informacija nepateikiama

### 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



Produkto pavadinimas:	COCKPIT SHINE	Sukūrimo data:	08.09.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS000460_17_20110908	Pakeičia:	AB15000

Duomenų nėra

## 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

## 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

### 14.1. JT numeris

Medžiagos identifikavimo numeris (JT numeris): 1950

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Proper shipping name: AEROSOLS (naphta's)

### 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: Taip  
IMDG - Jūros teršalas: Jūrų teršalas  
IATA/ICAO - Pavojingas gamtai: Taip

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

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



Produkto pavadinimas:	COCKPIT SHINE	Sukūrimo data:	08.09.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS000460_17_20110908	Pakeičia:	AB15000

#### 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)

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Informacija nepateikiama

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

* Rizikos frazių paaiškinimas;	R11: Labai degi. R38: Dirgina odą. R65: Kenksminga – prarijus, gali pakenkti plaučiams. R67: Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą. R51/53: Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
*Pavojingumo frazė	H225 : Labai degūs skystis ir garai. H280 : Turi slėgio veikiančių dujų, kaitinant gali sprogti. H304 : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. H315 : Dirgina odā. H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. H411 : Toksiška vandens organizmams, sukēlia ilgalaikius pakitumus.

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

