

Produkta nosaukums : CARB & EGR CLEANER PRO  
 Ref.Nr.: BDS001909\_16\_20170629 (LV)  
 Izgatavošanas datums : 29.06.17 Version : 1.1  
 Nomaina: BDS001909\_20161109

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

### 1.1. Produkta identifikators

**CARB & EGR CLEANER PRO**  
 Aerosols

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attraipotāji - dziļas iedarbības

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**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

Papildu		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. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
**Latvija:** Tel.: (+371) 67042473, Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. VSIA  
 Maskavas iela 165, Rīga, LV-1019

## 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Fiziskais stāvoklis: Aerosols, 1. kategorija



<b>Produkta nosaukums :</b>	CARB & EGR CLEANER PRO	<b>Izgatavošanas datums</b>	29.06.17 Version : 1.1
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001909_16_20170629 (LV)	<b>Nomains:</b>	BDS001909_20161109

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.  
Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

Klasifikācija balstīta uz pārbaudēm.

**Veselība:** Kairinošs ādai, 2. kategorija  
Kairina ādu.  
Acu kairinājums, 2. kategorija  
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), 3. kategorija  
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Klasifikācija metoda obliczeniowa .

**Vide :** Viela bīstama ūdens videi, akūta 1. kategorija  
Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
Viela bīstama ūdens videi, hroniska 1. kategorija  
Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasifikācija metoda obliczeniowa .

## 2.2. Etiķetes elementi

### Marķēšana saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008

**Produkta identifikators:** Satur:  
ogļūdeņraži

**Bīstamības piktogramma(-s):**



**Signālvārds:** Bīstami

**Paziņojums(-i) par bīstamību:** H222 : Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.  
H229 : Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.  
H315 : Kairina ādu.  
H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H336 : Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H410 : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Brīdinājuma paziņojums(-i):** P102 : Sargāt no bērniem.  
P210 : Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums, karstas virsmas, dzirksteles, atklāta uguns un citi aizdegšanās avoti. Nesmēķēt.  
P211 : Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.  
P251 : Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.  
P261 : Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.  
P271 : Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.  
P273 : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.  
P410/412 : Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50°C/122°F.  
P501-2 : Iztukšot saturu/konteineru licenzētā atkritumu savākšanas punktā.

**Papildu bīstamības informācija:** Neviens

**Regula (EC) nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem:** alifātiskais ogļūdeņradis 15 - 30 %

Produkta nosaukums : CARB & EGR CLEANER PRO  
 Ref.Nr.: BDS001909\_16\_20170629 (LV)  
 Izgatavošanas datums : 29.06.17 Version : 1.1  
 Nomaina: BDS001909\_20161109

### 2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vielas

Nav piemērots.

### 3.2. Maisījumi

Bīstama sastāvdaļa	Reģistrācijas numurs	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Bīstamības klase un kategorija	Bīstamības apzīmējums	Piezīmes
Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie,	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	B,Q
cyclohexane	01-2119463273-41	110-82-7	203-806-2	25-50	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H225,H304,H315,H336,H400,H410	A
Acetons, propanons-2	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	10-25	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
butanone; ethyl methyl ketone	01-2119457290-43	78-93-3	201-159-0	5-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
carbon dioxide	-	124-38-9	204-696-9	5-10	Press. Gas	H280	A,G
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	5-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
Pentanedioic acid, dimethyl ester	01-2119900156-49	1119-40-0	214-277-2	1-5	-	-	B
Butanedioic acid, dimethyl ester	01-2119486681-29	106-65-0	203-419-9	0-1	Eye Irrit. 2	H319	B
Hexanedioic acid, dimethyl ester	01-2119911093-50	627-93-0	211-020-6	<2.5	-	-	B
metanols	01-2119433307-44	67-56-1	200-659-6	<0.01	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1	H225,H331,H311,H301,H370	A

#### Explanation notes

A : materiāls, kura lietošana ir ierobežota kopējā darba vietā

B : materiāls, kas lietojams ierobežotā darba vietā, kā noteikts valstī

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

Q : CAS numurs ir tikai norādes identifikators, kas jālieto ārpus ES globālajos inventāra sarakstos.

(\* Brīdinājuma uzrakstu izskaidrojums : skatīt 16. nodaļu)

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



<b>Produkta nosaukums :</b>	CARB & EGR CLEANER PRO	<b>Izgatavošanas datums</b>	29.06.17 Version : 1.1
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001909_16_20170629 (LV)	<b>Nomains:</b>	BDS001909_20161109

<b>Saskare ar acīm :</b>	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
<b>Saskare ar ādu :</b>	Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
<b>Ieelpošana :</b>	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
<b>Uzņēmība :</b>	Ja norīts, neizraisiet vemšanu, jo pastāv aspirācijas risks plaušās. Ja ir aizdomas par aspirāciju, iegūstiet tūlītēju medicīnisku uzmanību

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

<b>Ieelpošana :</b>	Pārmērīga šķīdinātāja garaiņu ieelpošana var izraisīt nelabumu, galvassāpes un reiboni
<b>Uzņēmība :</b>	Pēc norīta produkta izvemšanas, nepieciešama aspirācija plaušās. Šķīdinātāji var izraisīt ķīmisku pneimoniju. Simptomi : iekaisis kakls, vēdera sāpes, nelabums, vemšana
<b>Saskare ar ādu :</b>	Kairinošs ādai Simptomi : apsārtums un sāpes
<b>Saskare ar acīm :</b>	Kairinošs acīm Simptomi : apsārtums un sāpes, pavājināta redzespēja

#### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

<b>Vispārējs padoms :</b>	Ja nejūtaties labi, lūdziet medicīnisku padomu (uzrādiet etiķeti, kur iespējams. Ja simptomi vienmēr nepāriet, izsauciet ārstu
---------------------------	--

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

putas, ogļskābā gāze vai sausais līdzeklis  
Nelietot ugunsdzēsības līdzekli ar ūdens strūklu, jo tas rada liesmu izplatīšanās risku.

#### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Aerosoli var eksplodēt, ja tiek sakarsēti virs 50°C  
Veido kaitīgus sadalīšanās produktus  
CO, CO<sub>2</sub>

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Uzturiet tvertni, kas pakļauta uguns iedarbībai, vēsu, apsmidzinot ar ūdeni  
Ugunsgrēka gadījumā neelpojiet izgarojumus

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos



<b>Produkta nosaukums :</b>	CARB & EGR CLEANER PRO	<b>Izgatavošanas datums</b>	29.06.17 Version : 1.1
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001909_16_20170629 (LV)	<b>Nomains:</b>	BDS001909_20161109

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Aizveriet visus uzliesmošanas avotus  
Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju  
Valkājiet piemērotu aizsargapģērbu un cimdus.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet cilvēkiem ieiet notekcaurulēs un ūdenstilpēs  
Ja piesārņots ūdens sasniedz kanalizācijas sistēmas vai ūdenstilpes, nekavējoties informējiet atbilstošās iestādes

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Absorbējiet šļakstus piemērotā inertā materiālā  
Ievietojiet piemērotā tvertnē  
No šī materiāla un/vai tā tvertnes jāatbrīvojas kā no bīstamiem atkritumiem.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai saņemtu papildinformāciju, skatiet 8. sadaļu

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Neglabāt siltuma un uzliesmošanas avotu tuvumā  
Veiciet piesardzības pasākumus pret statisko izlādi  
Aprīkojumam jābūt ieraktam zemē  
Izmantot sprādziendrošas elektriskas/ar ventilāciju/izgaismotas/.../iekārtas  
Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.  
Neelpot aerosolus un garaiņus.  
Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju  
Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.  
Pēc lietošanas viscaur nomazgājiet  
Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.  
Jābūt pieejamām pudelēm acu mazgāšanai

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Hermetizēta tvertne: aizsargāt no saules gaismas un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50°C.  
Glabāt bērniem nepieejamā vietā

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Attraipotāji - dziļas iedarbības

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība



Produkta nosaukums : CARB & EGR CLEANER PRO  
 Ref.Nr.: BDS001909\_16\_20170629 (LV)  
 Izgatavošanas datums : 29.06.17 Version : 1.1  
 Nomaina: BDS001909\_20161109

## 8.1. Pārvaldības parametri

Iedarbībai pakļaušanas robežas :

Bīstama sastāvdaļa	CAS-nr	metode	
<b>ES noteikti izmantošanas ierobežojumi</b>			
cyclohexane	110-82-7	TWA	200 ppm
carbon dioxide	124-38-9	TWA	9000 mg/m3
		STEL (īslaicīgas iedarbības robežvērtība)	1800 mg/m3
metanols	67-56-1	TWA	200 ppm
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL (īslaicīgas iedarbības robežvērtība)	500 ppm
Acetons, propanons-2	67-64-1	TWA	500 ppm
butanone; ethyl methyl ketone	78-93-3	TWA	200 ppm
		STEL (īslaicīgas iedarbības robežvērtība)	300 ppm

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

<b>Kontrolprocedūras :</b>	Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju Neglabāt siltuma un uzliesmošanas avotu tuvumā Veiciet piesardzības pasākumus pret statisko izlādi
<b>Personīgā aizsardzība :</b>	Veiciet piesardzības pasākumus, lai izvairītos no saskares ar ādu un acīm, kad darbojaties ar produktu. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju Visos gadījumos lietojiet un izmantojiet produktu saskaņā ar labas rūpnieciskās higiēnas praksi.
<b>ieelpošana :</b>	Nepietiekamas ventilācijas gadījumā valkājiet piemērotu elpošanas aprīkojumu.
Ieteicamā elpceļu aizsardzība:	Gaisu attīrošs respirators, kas aprīkots ar organisko gāzu/tvaiku patronu (AX tips)
<b>rokas un āda :</b>	Valkājiet piemērotus aizsargcimdus
Ieteicamie cimdi:	(nitrils) Cimda aizsardzības funkciju zaudēšanas laikam ir jābūt ilgākam par kopējo produkta lietošanas laiku. Ja darba ilgums ir lielāks par aizsardzības funkciju zaudēšanas laiku, cimdi jānomaina pēc daļas no darba laika. Atkarībā no lietošanas apjoma un ilguma, un kontakta ar produktu riska, cimdu ražotājs var palīdzēt atlasīt pareizo cimdu materiālu un aizsardzības funkciju zaudēšanas laiku.
<b>acis :</b>	Valkājiet drošības aizsagbrilles saskaņā ar standartu EN 166.
<b>Vides riska pārvaldība:</b>	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Savākt izšķīstīto šķidrumu.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

(aerosoliem bez stimulatora)

Izskats : fiziskais stāvoklis : CO2 stimulēts šķidrums.



Produkta nosaukums : CARB & EGR CLEANER PRO  
Ref.Nr.: BDS001909\_16\_20170629 (LV)

Izgatavošanas datums : 29.06.17 Version : 1.1  
Nomaina: BDS001909\_20161109

krāsa : Nekrāsains.  
aromāts : šķīdinātājs.  
pH : Nav piemērots.  
Vārīšanās punkts/amplitūda : Nav pieejams.  
Uzliesmojuma punkts : < 0 °C (slēgts trauciņš)  
Izgarošanas koeficients : Nav pieejams.  
Eksplozijas robežas : augšējā robeža : Nav pieejams.  
apakšējā robeža : Nav pieejams.  
Garaiņu spiediens : Nav pieejams.  
Relatīvais blīvums : 0.76 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Šķīdība ūdenī : Ūdenī nešķīstošs  
Pašaizdegšanās : > 200 °C  
Viskozitāte : Nav piemērots.

## 9.2. Cita informācija

VOC (gaistošs organisks savienojums): 715 g/l

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Nav zināmas bīstamas reakcijas, ja tiek lietots tā paredzētam mērķim

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas, ja tiek lietots tā paredzētam mērķim

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairieties no pārkarsēšanas

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidējošs līdzeklis

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

CO, CO<sub>2</sub>

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produkta nosaukums : CARB & EGR CLEANER PRO  
 Ref.Nr.: BDS001909\_16\_20170629 (LV)

Izgatavošanas datums : 29.06.17 Version : 1.1  
 Nomaina: BDS001909\_20161109

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

akūta toksicitāte:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
kodīgs/kairinošs ādai:	Kairina ādu.
nopietns acu bojājums/kairinājums:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
elpceļu vai ādas sensibilizācija:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
cilmes šūnu mutācija:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
kancerogēnums:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
toksicitāte reproduktīvajai sistēmai:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība:	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
bīstamība ieelpojot:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

### Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Ieelpošana :	Šķīdinātāju garaiņu ieelpošana vai izraisīt nelabumu, galvassāpes un reiboni
Uzņēmība :	Pēc norīta produkta izvēmšanas, nepieciešama aspirācija plaušās. Šķīdinātāji var izraisīt ķīmisku pneimoniju.
Saskare ar ādu :	Kairinošs ādai
Saskare ar acīm :	Kairinošs acīm

### Toksikoloģiskie dati :

Bīstama sastāvdaļa	CAS-nr	metode	
cyclohexane	110-82-7	LD50 orāli žurka	> 5000 mg/kg
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols	67-63-0	LD50 orāli žurka	5840 mg/kg
		LC50 inhal. žurka	> 25000 mg/l
		LD50 derm. trusis	13900 mg/kg
Acetons, propanons-2	67-64-1	LD50 orāli žurka	> 5800 mg/kg
		LC50 inhal. žurka	76 mg/l
		LD50 derm. trusis	> 15800 mg/kg
butanone; ethyl methyl ketone	78-93-3	LD50 orāli žurka	> 2000 mg/kg
Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie,	-	LD50 orāli žurka	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal. žurka	> 25000 mg/m3
		LD50 derm. žurka	> 2000 mg/kg

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

8 / 11



**Produkta nosaukums :** CARB & EGR CLEANER PRO  
**Ref.Nr.:** BDS001909\_16\_20170629 (LV)  
**Izgatavošanas datums :** 29.06.17 Version : 1.1  
**Nomains:** BDS001909\_20161109

Vielā bīstama ūdens videi, akūta 1. kategorija  
 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
 Vielā bīstama ūdens videi, hroniska 1. kategorija  
 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Ekotoksikoloģiskā informācija:**

Bīstama sastāvdaļa	CAS-nr	metode	
cyclohexane	110-82-7	EC50 dafnijai	0.9 mg/l
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols	67-63-0	IC50 aļģes	1000 mg/l
		LC50 zivis	9640 mg/l
		EC50 dafnijai	9714 mg/l
Acetons, propanons-2	67-64-1	IC50 aļģes	530 mg/l
		LC50 zivis	5540 mg/l
		EC50 dafnijai	8800 mg/l
Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie,	-	LC50 zivis	> 10 mg/l
		EC50 dafnijai	3 mg/l

**12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Nav pieejama eksperimentāla informācija

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Nav pieejama eksperimentāla informācija

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Ūdenī nešķīstošs

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Informācija nav pieejama

**12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Nav pieejama eksperimentāla informācija

**13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**

**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

**Produkts :** No šī materiāla un tā tvertnes jāatbrīvojas drošā veidā. Neatbrīvojoties no tā notekcaurulēs vai vidē, atbrīvojoties oficiāli pilnvarotā atkritumu savākšanas punktā.  
**Valsts reglaments :** Iznīcināšanai jānotiek saskaņā ar vietējo, štata vai valsts likumiem



Produkta nosaukums : CARB & EGR CLEANER PRO  
Ref.Nr.: BDS001909\_16\_20170629 (LV)

Izgatavošanas datums : 29.06.17 Version : 1.1  
Nomaina: BDS001909\_20161109

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs

UN-numurs : 1950

### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Pareizais sūtīšanas nosaukums: AEROSOLS (naphta, cyclohexane)

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase: 2.1  
ADR/RID - klasifikācijas kods: 5F

### 14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa: neattiecas

### 14.5. Vides apdraudējumi

ADR/RID - videi bīstams: Jā  
IMDG - Jūras piesārņotājs: Jūras piesārņotājs  
IATA/ICAO - videi bīstams: Jā

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērots.

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Drošības datu lapa ir sastādīta atbilstoši pašreizējām ES prasībām.  
Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)  
Regula (EK) Nr. 1272/2008  
Direktīva 2013/10/ES, 2008/47/EK, ar kuru groza Direktīvu 75/324/EEK par aerosola izsmidzinātājiem.



Produkta nosaukums :	CARB & EGR CLEANER PRO	Izgatavošanas datums :	29.06.17 Version : 1.1
Ref.Nr.:	BDS001909_16_20170629 (LV)	Nomains:	BDS001909_20161109

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav informācijas

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

\*Bīstamības apzīmējums

- : -

H225 : Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H280 : Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H301 : Toksisks, ja norij.

H304 : Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.

H311 : Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H315 : Kairina ādu.

H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H331 : Toksisks ieelpojot.

H336 : Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H370 : Rada orgānu bojājumus .

H400 : Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H411 : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

acronyms and synonyms:

TWA = time weight average

STEL = short time exposure limit

VOC (gaistošs organisks savienojums):

PBT = persistent bioaccumulative toxic

vPvB = very persistent very bioaccumulative

Šis produkts ir jāuzglabā, jāizmanto un ar to ir jāapietās saskaņā ar preču rūpnieciskās higiēnas parasto kārtību un atbilstoši visām likumā noteiktajām normām. Šeit ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir domāta, lai aprakstītu mūsu produktus no drošības noteikumu viedokļa. Tā negarantē specifiskas īpašības. Šī dokumenta izmantošana ir pieļaujama tikai studiju, pētījumu veikšanas, veselības pārbaudes, drošības un vides risku novērtēšanas nolūkos, bet citādi neviena šī dokumenta daļa nedrīkst tikt pavairota bez CRC rakstiskas atļaujas.