

Nume produs LABEL OFF 50  
 Nr. ref: BDS001045\_22\_20170629 (RO)

Data de fabricație: 29.06.17 Version : 3.0  
 Înlocuiește: BDS001045\_20161107

## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1. Element de identificare a produsului

**LABEL OFF 50**  
 Aerosol

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Aparate de precizie pentru curățenie

### 1.3. Detalii privind furnizorul și date de securitate

**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

Auxiliare		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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
**România:** +40 21 230 8000 Department of clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008






<b>Nume produs</b>	LABEL OFF 50	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS001045_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS001045_20161107

<b>Informații fizice:</b>	Aerosol, categoria 1 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune : poate exploda dacă este încălzit.
<b>Clasificare bazată pe testare Sănătate:</b>	Iritarea pielii, categoria 2 Provoacă iritarea pielii. Sensibilizarea pielii, categoria 1 Poate provoca o reacție alergică a pielii. Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3 Poate provoca somnolență sau amețeală.
<b>Clasificare bazată pe metoda de calcul Mediu</b>	Periculos pentru mediul acvatic, acut categoria 1 Foarte toxic pentru mediul acvatic. Periculos pentru mediul acvatic, cronic categoria 1 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
<b>Clasificare bazată pe metoda de calcul.</b>	

## 2.2. Elemente pentru etichetă

### Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

<b>Identificator de produs:</b>	Conține: Extract de portocale, dulce hidrocarbonați
<b>Pictograma/pictogramele de pericol:</b>	  
<b>Cuvânt de avertizare:</b>	Pericol
<b>Fraza/frazele de pericol:</b>	H222 : Aerosol extrem de inflamabil. H229 : Recipient sub presiune : poate exploda dacă este încălzit. H315 : Provoacă iritarea pielii. H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii. H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală. H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
<b>Fraza/frazele de securitate:</b>	P102 : A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P210 : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P211 : Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere. P251 : Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. P261 : Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P271 : A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P273 : Evitați dispersarea în mediu. P280 : Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P410/412 : A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/122°F. P501-2 : Cedați conținutul/containerul unui punct autorizat de colectare a deșeurilor.

<b>Nume produs</b>	LABEL OFF 50	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS001045_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS001045_20161107

**Informații suplimentare de pericol:** Niciunul

**Regulamentul (EC) No 648/2004 privind detergenții**  
 hidrocarburi alifatice > 30 %  
 odorizante limonene

### 2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Nu se aplică.

### 3.2. Amestecuri

Componente periculoase	Număr de înregistrare	Nr.CAS	EC-nr	w/w %	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol	Observații
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, < 5% n-hexani	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	10-25	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
Extract de portocale, dulce	01-2119493353-35	8028-48-6	232-433-8	10-25	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226,H315,H317,H304,H400,H410	
hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclic, < 2% aromatice	01-2119463258-33	-	(919-857-5)	10-25	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336	B,Q
carbon dioxide	-	124-38-9	204-696-9	1-5	Gaz compr.	H280	A,G

#### Explanation notes

A : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru comun

B : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru, conform normelor stabilite de țară

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

Q : Numărul CAS este doar un identificator ce trebuie utilizat în afara Uniunii Europene, pentru înregistrarea inventarului global.

(\*Explicație avertismente: vezi capitolul 16)

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor



<b>Nume produs</b>	LABEL OFF 50	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS001045_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS001045_20161107

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

<b>Contactul cu ochii</b>	Dacă substanța a intrat în ochi, îndepărtați imediat spălând cu multă apă Dacă iritația persistă, consultați medicul
<b>Contactul cu pielea</b>	Scoateți imediat hainele contaminate și clătiți pielea afectată cu apă din abundență. Apoi spălați cu săpun și apă Consultați medicul dacă iritația persistă
<b>Inhalare</b>	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
<b>Înghițire</b>	În caz de înghițire, nu provocați vomă deoarece există riscul de aspirare în plămâni. Dacă se bănuiește că s-a aspirat, cereți imediat îngrijiri medicale

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

<b>Inhalare</b>	Inhalarea excesivă de vapori de solvent poate provoca greață, dureri de cap și amețeli
<b>Înghițire</b>	După vomitarea substanței ingerate, este probabil să fie aspirat în plămâni. Solvenții pot provoca pneumonia chimică. Simptome: gât inflamă, dureri abdominale, greață, vomă
<b>Contact cu pielea</b>	Iritant pentru piele Poate cauza sensibilizarea prin contact cu pielea. Simptome: înroșire și durere
<b>Contact cu ochii</b>	Poate provoca iritații Simptome: înroșire și durere

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

<b>Sfat general</b>	Dacă nu vă simțiți bine, consultați medicul (arătați eticheta dacă e posibil) Dacă simptomele persistă, consultați întotdeauna medicul.
---------------------	--

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

spumă, dioxid de carbon sau agent de uscare

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Aerosolii pot exploda dacă sunt încălziți la peste 50°C  
Formează produși nocivi de descompunere  
CO, CO2

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor



<b>Nume produs</b>	LABEL OFF 50	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS001045_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS001045_20161107

Păstrați la rece recipientul (recipientele) care a fost expus la foc, stropindu-l cu apă  
În caz de incendiu nu respirați fumul

## **SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

### **6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Opriti toate sursele de ardere  
Asigurați ventilarea adecvată  
Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

### **6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu permiteți accesul în canalele publice de colectare sau în canalizări

### **6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Absorbiți scurgerea cu un material adecvat inert

### **6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru mai multe informații, consultați Secțiunea 8

## **SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

### **7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Păstrați departe de căldură și de sursele de aprindere  
A se evita acumularea încărcării electrostatice  
Echipamentul trebuie împământat  
Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat/.../antideflagrante.  
Nu utilizați unelte care produc scântei.  
Nu respirați aerosoli sau vapori  
Asigurați ventilarea adecvată  
Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcăminte.  
Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.  
Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă.

### **7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

Recipient sub presiune: a se proteja de razele soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50°C.  
A se nu se lăsa la îndemâna copiilor.

### **7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**



Nume produs  
Nr. ref:

LABEL OFF 50  
BDS001045\_22\_20170629 (RO)

Data de fabricației: 29.06.17 Version : 3.0  
Înlocuiește: BDS001045\_20161107

Aparate de precizie pentru curățenie

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Limite de expunere

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
<b>limite de expunere stabilite de UE</b>			
cyclohexane	110-82-7	TWA	200 ppm
carbon dioxide	124-38-9	TWA	9000 mg/m3
		STEL	1800 mg/m3

### 8.2. Controale ale expunerii

<b>Proceduri de control:</b>	Asigurați ventilarea adecvată Păstrați departe de căldură și de sursele de aprindere A se evita acumularea încărcării electrostatice
<b>Protecție personală</b>	La manipularea acestui produs, luați măsurile de precauție pentru evitarea contactului cu pielea și ochii Asigurați ventilarea adecvată
<b>inhalare :</b> protecție recomandată a căilor respiratorii:	În caz de ventilare insuficientă, purtați echipament respirator adecvat. Aparat de respirat care purifică aerul prevăzut cu cartuș cu gaz organic/vapor organic (de tip AX).
<b>contact cu pielea:</b>	Purtați mănuși de protecție adecvate Intervalul de timp până la străpungerea mănușii ar trebui să fie mai mare decât durata totală de utilizare a produsului. Dacă operațiunile durează mai mult decât intervalul de timp până la străpungere, mănușile trebuie înlocuite până în acel moment.
Mănuși recomandate:	(nitril)
<b>ochii :</b>	Purtați ochelari de protecție în conformitate cu standardul EN 166.
<b>Controlul expunerii mediului:</b>	Evitați dispersarea în mediu. Colectați scurgerile de produs.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

(pentru aerosoli fără carburant)

<b>Aspect: stare fizică</b>	Lichid.
<b>culoare :</b>	Incolor spre galben.
<b>miros :</b>	Citric.
<b>pH :</b>	Nu se aplică.



Nume produs LABEL OFF 50 Data de fabricație: 29.06.17 Version : 3.0  
Nr. ref: BDS001045\_22\_20170629 (RO) Înlocuiește: BDS001045\_20161107

Punct /interval de fierbere 55-190  
Punct de aprindere < 0 °C  
Limite de explozie :limită superioară Nu este disponibil.  
limită inferioară: Nu este disponibil.  
Presiune vapori Nu este disponibil.  
Densitate relativă 0.753 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Solubilitate în apă Insolubil în apă  
Auto-aprindere > 200 °C

## 9.2. Alte informații

VOC: 722 g/l

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu se cunosc reacții periculoase dacă e folosit în scopul în care a fost creat

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase dacă e folosit în scopul în care a fost creat

### 10.4. Condiții de evitat

A se evita supraîncălzirea

### 10.5. Materiale incompatibile

Agent puternic oxidant

### 10.6. Produse de descompunere periculoase

CO, CO<sub>2</sub>

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

toxicitate acută: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite



<b>Nume produs</b>	LABEL OFF 50	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS001045_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS001045_20161107

<b>corodarea/iritarea pielii:</b>	Provoacă iritarea pielii.
<b>lezarea gravă/iritarea ochilor:</b>	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
<b>sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:</b>	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
<b>mutagenitatea celulelor germinative:</b>	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
<b>cancerogenitatea:</b>	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
<b>toxicitate pentru reproducere:</b>	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
<b>STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) – expunere unică:</b>	Poate provoca somnolență sau amețeală.
<b>STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) – expunere repetată:</b>	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
<b>pericolul prin aspirare:</b>	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

**Informații privind căile probabile de expunere:**

<b>Inhalare</b>	Inhalarea vaporilor de solvent poate conduce la apariția senzațiilor de greață, a durerilor de cap, a amețelilor
<b>Înghițire</b>	După vomitarea substanței ingerate, este probabil să fie aspirat în plămâni. Solvenții pot provoca pneumonia chimică.
<b>Contact cu pielea</b>	Poate cauza sensibilizarea prin contact cu pielea. Iritant pentru piele
<b>Contact cu ochii</b>	Poate provoca iritații

**Date toxicologice**

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
cyclohexane	110-82-7	LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg
hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclic, < 2% aromatice	-	LD50 oral șobolan	>5000 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	4951 mg/m3
		LD50 derm. iepure	>5000 mg/kg
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, < 5% n-hexani	-	LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	> 25000 mg/m3
		LD50 derm. șobolan	> 2000 mg/kg

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1. Toxicitate**

Periculos pentru mediul acvatic, acut categoria 1  
 Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
 Periculos pentru mediul acvatic, cronic categoria 1  
 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.





Nume produs  
Nr. ref:

LABEL OFF 50  
BDS001045\_22\_20170629 (RO)

Data de fabricație: 29.06.17 Version : 3.0  
Înlocuiește: BDS001045\_20161107

### Informații ecotoxicologice:

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
cyclohexane	110-82-7	EC50 - purice-de-apă	0.9 mg/l
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, < 5% n-hexani	-	LC50 pește	> 10 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	3 mg/l

#### 12.2. Persistență și degradabilitate

Nu există date experimentale disponibile

#### 12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există date experimentale disponibile

#### 12.4. Mobilitate în sol

Insolubil în apă

#### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu există informații disponibile

#### 12.6. Alte efecte adverse

Nu există date experimentale disponibile

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Produs

Acest material și/sau recipientul său trebuie eliminate într-o manieră sigură  
Nu aruncați în canale de scurgere sau în mediul înconjurător, aruncați la un  
punct autorizat de colectare a deșeurilor

Regulamente naționale

Aruncarea la gunoi trebuie să respecte legislația locală și națională.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1. Numărul ONU

număr UN 1950

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție



Nume produs	LABEL OFF 50	Data de fabricație:	29.06.17 Version : 3.0
Nr. ref:	BDS001045_22_20170629 (RO)	Înlocuiește:	BDS001045_20161107

Denumire corespunzătoare pentru expediție: AEROSOLS (naphta, cyclohexane)

#### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa: 2.1  
ADR/RID - Cod de clasificare: 5F

#### 14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalare: nu se aplică

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR/RID - Periculos pentru mediu: Da  
IMDG - Poluant marin: Poluant maritim  
IATA/ICAO - Periculos pentru mediu: Da

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

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

#### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC

Nu se aplică.

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Fișa cu date de siguranță este întocmită în conformitate cu reglementările europene în vigoare prezente.  
Regulation (EC) No 1906/2006 (REACH)  
Regulation (EC) No 1272/2008  
Dir. 2013/10/UE, 2008/47/CE Amendament la Directiva 75/324/CEE cu privire la generatorul de aerosoli

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există informații.



<b>Nume produs</b>	LABEL OFF 50	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS001045_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS001045_20161107

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

\*Fraza de pericol

H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.  
 H226 : Lichid și vapori inflamabili.  
 H280 : Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.  
 H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
 H315 : Provoacă iritarea pielii.  
 H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
 H336 : Poate provoca somnolență sau amețală.  
 H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
 H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
 H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

REVIZUIRI ÎN CADRUL  
CAPITOLULUI

8.2. Controale ale expunerii

acronyms and synonyms:

TWA = time weight average  
 STEL = short time exposure limit  
 VOC:  
 PBT = persistent bioaccumulative toxic  
 vPvB = very persistent very bioaccumulative

Acest produs trebuie depozitat, manipulat și folosit conform bunelor practici de igienă în industrie și în conformitate cu toate reglementările legale. Informația de aici se bazează pe cunoștințele pe care le deținem în prezent și este destinată prezentării produselor noastre din punctul de vedere al cerințelor de securitate. Aceasta nu garantează niciun fel de proprietăți speciale. În afara utilizării rezonabile în scopul studierii, cercetării și recenziei riscurilor de sănătate, siguranță și de mediu, nicio parte a acestor documente nu poate fi reprodusă sub nicio formă fără acordul scris al CRC.