

Nume produs KONTAKT 701 Data de fabricație: 29.06.17 Version : 3.0  
 Nr. ref: BDS000571\_22\_20170629 (RO) Înlocuiește: BDS000571\_20131206

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

**KONTAKT 701**  
Aerosol

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

Lubrifiant

### 1.3. Detalii privind furnizorul și cu 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>	KONTAKT 701	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS000571_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS000571_20131206

<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. Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3 Poate provoca somnolență sau amețeală.
<b>Clasificare bazată pe metoda de calcul. Medii</b>	Periculos pentru mediul acvatic, cronic categoria 2 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: 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. H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală. H411 : 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/ceață/vaporii/spray-ul. P271 : A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. 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>Informații suplimentare de pericol:</b>	Niciunul

## 2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții



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

Nume produs KONTAKT 701

Data de fabricație: 29.06.17 Version : 3.0

Nr. ref: BDS000571\_22\_20170629 (RO)

Înlocuiește: BDS000571\_20131206

## 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
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	01-2119475515-33	-	(927-510-4)	25-50	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	Q
carbon dioxide	-	124-38-9	204-696-9	1-5	Gaz compr.	H280	A,G
Hidrocarburi, C11-C14, n-alcani, izoalcani, ciclice,	01-2119456620-43	-	(926-141-6)	1-5	Asp. Tox. 1	H304	B,Q

## 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

## 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

## Contactul cu ochii

Dacă substanța a intrat în ochi, îndepărtați imediat spălând cu multă apă  
Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

## Contactul cu pielea

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.  
ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.  
În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

## Inhalare

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.

## Înghițire

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>Nume produs</b>	KONTAKT 701	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS000571_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS000571_20131206

<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 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 încălzii la peste 50°C  
Formează produși nocivi de descompunere  
CO, CO<sub>2</sub>

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

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

Oprii toate sursele de ardere  
Asigurați ventilarea adecvată  
Purtați echipament adecvat și mănuși de protecție

#### 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



<b>Nume produs</b>	KONTAKT 701	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS000571_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS000571_20131206

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 contactul cu pielea și cu ochii  
 Spălați cu atenție după utilizare  
 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

#### 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 lasa la îndemâna copiilor.

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

Lubrifianti

### 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>			
carbon dioxide	124-38-9	TWA	9000 mg/m3
		STEL	1800 mg/m3

#### 8.2. Controale ale expunerii

**Proceduri de control:** Asigurați ventilarea adecvată



<b>Nume produs</b>	KONTAKT 701	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS000571_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS000571_20131206

<b>Protecție personală</b>	Păstrați departe de căldură și de sursele de aprindere A se evita acumularea încărcării electrostatice La manipularea acestui produs, luați măsurile de precauție pentru evitarea contactului cu pielea și ochii În toate cazurile, manipulați și utilizați produsul în conformitate cu bunele practici de igienă industriale. Asigurați ventilarea adecvată
<b>inhalare :</b>	În caz de ventilare insuficientă, purtați echipament respirator adecvat.
protecție recomandată a căilor respiratorii:	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 Folosiți mănuși refolosibile cu un timp de spargere de minim 30 de minute. Timpul de rezistență al mănușii ar trebui să fie mai mare decât durata totală a utilizării produsului. Dacă munca durează mai mult decât timpul de spargere, mănușile ar trebui schimbate într-un anumit timp.
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 propulsor CO2.
<b>culoare :</b>	Alb.
<b>miros :</b>	Solvent.
<b>pH :</b>	Nu se aplică.
<b>Punct /interval de fierbere</b>	Nu este disponibil.
<b>Punct de aprindere</b>	< 0 °C (vas închis)
<b>Rată evaporare</b>	Nu este disponibil.
<b>Limite de explozie :limită superioară</b>	Nu este disponibil.
<b>limită inferioară:</b>	Nu este disponibil.
<b>Presiune vapori</b>	Nu este disponibil.
<b>Densitate relativă</b>	0.725 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Solubilitate în apă</b>	Insolubil în apă
<b>Auto-aprindere</b>	> 200 °C
<b>Viscozitate</b>	Nu se aplică.

### 9.2. Alte informații

**VOC:** 570 g/l

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate



Nume produs	KONTAKT 701	Data de fabricație:	29.06.17 Version : 3.0
Nr. ref:	BDS000571_22_20170629 (RO)	Înlocuiește:	BDS000571_20131206

### 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,CO2

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

<b>toxicitate acută:</b>	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
<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>	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
<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>Nume produs</b>	KONTAKT 701	<b>Data de fabricație:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS000571_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS000571_20131206

<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>	Iritant pentru piele
<b>Contact cu ochii</b>	Poate provoca iritații

### Date toxicologice

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
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
Hidrocarburi, C11-C14, n-alcani, izoalcani, ciclice,	-	LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	>5000 mg/kg
		LD50 derm. iepure	> 5000 mg/kg
Hydrocarbons, C7, n-alkanes,isoalkanes, cyclic	-	LD50 oral șobolan	> 5840 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	23.3 mg/l
		LD50 derm. șobolan	> 2920 mg/kg

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, cronic categoria 2  
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### Informații ecotoxicologice:

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, < 5% n-hexani	-	LC50 pește	> 10 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	3 mg/l
Hidrocarburi, C11-C14, n-alcani, izoalcani, ciclice,	-	IC50 alge	1000 mg/l
		LC50 pește	1000 mg/l
Hydrocarbons, C7, n-alkanes,isoalkanes, cyclic	-	EC50 - purice-de-apă	1000 mg/l
		IC50 alge	10-30 mg/l
		LC50 pește	> 13.4 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	3 mg/l

### 12.2. Persistență și degradabilitate

Nu există date experimentale disponibile





Nume produs KONTAKT 701 Data de fabricație: 29.06.17 Version : 3.0  
Nr. ref: BDS000571\_22\_20170629 (RO) Înlocuiește: BDS000571\_20131206

**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  
**Ambalaj contaminat** 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**

Denumire corespunzătoare pentru expediție: AEROSOLS (naphta's)

**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



Nume produs	KONTAKT 701	Data de fabricației:	29.06.17 Version : 3.0
Nr. ref:	BDS000571_22_20170629 (RO)	Înlocuiește:	BDS000571_20131206

**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.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

*Fraza de pericol	H225 : Lichid și vapori foarte 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. H336 : Poate provoca somnolență sau amețelă. 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:

<b>Nume produs</b>	KONTAKT 701	<b>Data de fabricației:</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Nr. ref:</b>	BDS000571_22_20170629 (RO)	<b>Înlocuiește:</b>	BDS000571_20131206

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.