

Nume produs Lectra Clean II  
 Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricație: 03.11.17 Version : 3.1  
 Înlocuiește: BDS001007\_20170629

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

Lectra Clean II  
 Masă

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

Aparate de mare capacitate pentru curățenie

### 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

Informații fizice: Neclasificat  
 Clasificare bazată pe testare  
 Sănătate: Pericol prin aspirare, categoria 1



Nume produs Lectra Clean II

Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricație:

Înlocuiește:

03.11.17 Version : 3.1

BDS001007\_20170629

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Clasificare bazată pe metoda de calcul.

**Mediu** Neclasificat

Clasificare bazată pe metoda de calcul.

**Alte pericole** Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.**Alte pericole** Neclasificat**2.2. Elemente pentru etichetă****Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008****Identificator de produs:** Conține:  
Hydrocarbons, C11-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics**Pictograma/pictogramele de pericol:****Cuvânt de avertizare:** Pericol**Fraza/frazele de pericol:** H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.**Fraza/frazele de securitate:** P102 : A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P301/310 : ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

P331 : NU provocați vomă.

P405 : A se depozita sub cheie.

P501-2 : Cedați conținutul/containerul unui punct autorizat de colectare a deșeurilor.

**Informații suplimentare de pericol:** Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.**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
Hydrocarbons, C11-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	01-2119456810-40	-	(920-901-0)	50-75	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
(2-methoxymethylethoxy)propanol	01-2119450011-60	34590-94-8	252-104-2	25-50	-	-	A
1,2-Propanediol, diacetate	01-2119892736-20	-	210-817-6	5-10	-	-	
<b>Explanation notes</b>							

Nume produs Lectra Clean II  
 Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricație: 03.11.17 Version : 3.1  
 Înlocuiește: BDS001007\_20170629

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

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

<b>Contactul cu ochii</b>	Dacă substanța a intrat în ochi, îndepărtați imediat spălând cu multă apă timp de mai multe minute Dacă iritația persistă, cereți îngrijiri medicale
<b>Contactul cu pielea</b>	Spălați cu apă și săpun Dacă iritația persistă, cereți îngrijiri medicale
<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: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. NU provocați vomă.

### 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 moderat al pielii Simptome: înroșire și durere
<b>Contact cu ochii</b>	Iritant moderat al ochilor 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

Poate forma amestecuri explozive de vapori și aer  
 Formează produși nocivi de descompunere



Nume produs Lectra Clean II  
Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricație: 03.11.17 Version : 3.1  
Înlocuiește: BDS001007\_20170629

CO,CO2

### 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

Opriiți toate sursele de ardere  
Asigurați ventilarea adecvată  
Purtați echipament adecvat de protecție, inclusiv mască de protecție pentru față /ochi  
Legătură la pământ/conexiune echipotentială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.  
Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat/.../antideflagrante.

### 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 siguranță

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 siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

A se păstra recipientul închis ermetic, într-un loc răcoros, bine ventilat  
A se nu se lasa la îndemâna copiilor.



Nume produs Lectra Clean II  
Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricație: 03.11.17 Version : 3.1  
Înlocuiește: BDS001007\_20170629

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

Aparate de mare capacitate 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>			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm

### 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 Este o practică bună să purtați mănuși și să asigurați o aerisire corespunzătoare atunci când utilizați produsul. În toate cazurile, manipulați și utilizați produsul în conformitate cu bunele practici de igienă industriale.
<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 A).
<b>contact cu pielea:</b>	Purtați mănuși de protecție adecvate
Mănuși recomandate:	(nitril)
<b>ochii :</b>	Purtați ochelari de protecție în conformitate cu standardul EN 166.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

<b>Aspect: stare fizică</b>	Lichid.
<b>culoare :</b>	Incolor.
<b>miros :</b>	Solvent.
<b>pH :</b>	Nu se aplică.
<b>Punct /interval de fierbere</b>	Nu este disponibil.
<b>Punct de aprindere</b>	63 °C (vas închis)
<b>Rată evaporare</b>	Nu este disponibil.
<b>Densitate relativă</b>	0.825 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Solubilitate în apă</b>	Insolubil în apă
<b>Auto-aprindere</b>	> 200 °C



Nume produs Lectra Clean II  
Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricație: 03.11.17 Version : 3.1  
Înlocuiește: BDS001007\_20170629

Viscozitate 1.85 mPa.s (@ 20°C).

## 9.2. Alte informații

VOC: 825 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
corodarea/iritarea pielii:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
lezarea gravă/iritarea ochilor:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
mutagenitatea celulelor germinative:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
cancerogenitatea:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
toxicitate pentru reproducere:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Nume produs Lectra Clean II  
 Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricație: 03.11.17 Version : 3.1  
 Înlocuiește: BDS001007\_20170629

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:** pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite  
**pericolul prin aspirare:** Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

#### Informații privind căile probabile de expunere:

**Inhalare** Inhalarea vaporilor de solvent poate conduce la apariția senzațiilor de greață, a durerilor de cap, a amețelilor  
**Înghițire** După vomitarea substanței ingerate, este probabil să fie aspirat în plămâni. Solvenții pot provoca pneumonia chimică.  
**Contact cu pielea** Contactul prelungit cu pielea provoacă uscarea pielii, conduce la iritație și, în unele cazuri, la dermatite  
**Contact cu ochii** Poate provoca iritații

#### Date toxicologice

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg
		LD50 derm. iepure	> 10000 mg/kg
Hydrocarbons, C11-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg
		LD50 derm. iepure	> 5000 mg/kg

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Neclasificat

#### Informații ecotoxicologice:

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	IC50 alge	> 100 mg/l
		LC50 pește	> 10000 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	> 100 mg/l
Hydrocarbons, C11-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	IC50 alge	1000 mg/l
		LC50 pește	1000 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	1000 mg/l

### 12.2. Persistență și degradabilitate

Nu există date experimentale disponibile

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există date experimentale disponibile



Nume produs Lectra Clean II  
 Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricației: 03.11.17 Version : 3.1  
 Înlocuiește: BDS001007\_20170629

#### 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 Nu a fost clasificat ca produs periculos pentru transport

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumire corespunzătoare pentru expediție: nu se aplică

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

Clasa: nu se aplică  
 ADR/RID - Cod de clasificare: nu se aplică

#### 14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalare: nu se aplică

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR/RID - Periculos pentru mediu:	Nu
IMDG - Poluant marin:	No
IATA/ICAO - Periculos pentru mediu:	Nu



Nume produs Lectra Clean II

Nr. ref: BDS001007\_22\_20171103 (RO)

Data de fabricației:

Înlocuiește:

03.11.17 Version : 3.1

BDS001007\_20170629

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

ADR/RID - Cod de tunel:	nu se aplică
IMDG - Ems:	nu se aplică
IATA/ICAO - PAX:	nu se aplică
IATA/ICAO - CAO	nu se aplică

**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

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu există informații.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

*Fraza de pericol	- : - H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
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.

