

Nume produs Foodkleen
 Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricație: 17.10.18 Version : 1.1
 Înlocuiește:

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

1.1. Element de identificare a produsului

Foodkleen
 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	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+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: Lichid inflamabil, categoria 3
 Lichid și vapori inflamabili.
 Clasificare bazată pe testare







Nume produs Foodkleen
Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricației: 17.10.18 Version : 1.1
Înlocuiește:

Sănătate:	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. Pericol prin aspirare, categoria 1 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Clasificare bazată pe metoda de calcul.	
Mediu	Periculos pentru mediul acvatic, cronic categoria 2 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Clasificare bazată pe metoda de calcul.	

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

Identificator de produs:	Conține: p-mentha-1,4(8)-diene hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclic, < 2% aromatice
Pictograma/pictogramele de pericol:	   
Cuvânt de avertizare:	Pericol
Fraza/frazele de pericol:	H226 : Lichid și vapori inflamabili. H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii. H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală. H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraza/frazele de securitate:	P102 : A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P210 : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P261 : Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P273 : Evitați dispersarea în mediu. P301/310 : ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. P331 : NU provocați vomă. P370/378-2 : În caz de incendiu: utilizați apă, spumă, dioxid de carbon sau agent de uscare pentru stingere. P403/233 : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P501-2 : Cedați conținutul/containerul unui punct autorizat de colectare a deșeurilor.

2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentele

3.1. Substanțe

Nu se aplică.



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 Foodkleen
Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricație: 17.10.18 Version : 1.1
Înlocuiește:

3.2. Amestecuri

Componente periculoase	Număr de înregistrare	Nr.CAS	EC-nr	w/w %	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol	Observații
hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclic, < 2% aromatice	01-2119463258-33	-	(919-857-5)	75-100	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336	B,Q
p-mentha-1,4(8)-diene	01-2119982325-32	586-62-9	209-578-0	1-5	Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H317,H304,H400,H410	

Explanation notes

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

Contactul cu ochii	Dacă substanța a intrat în ochi, îndepărtați imediat spălând cu multă apă timp de mai multe minute Dacă iritația persistă, cereți îngrijiri medicale
Contactul cu pielea	Spălați cu apă și săpun Dacă iritația persistă, cereți îngrijiri medicale
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: 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

Inhalare	Inhalarea excesivă de vapori de solvent poate provoca greață, dureri de cap și amețeli
Înghițire	După vomitarea substanței ingerate, este probabil să fie aspirat în plămâni. Solvenții pot provoca pneumonia chimică. Simptome: gât inflamă, dureri abdominale, greață, vomă
Contact cu pielea	Iritant moderat al pielii Simptome: înroșire și durere
Contact cu ochii	Iritant moderat al ochilor Simptome: înroșire și durere

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

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



Nume produs Foodkleen
Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricației: 17.10.18 Version : 1.1
Înlocuiește:

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
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 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.



Nume produs Foodkleen
Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricației: 17.10.18 Version : 1.1
Înlocuiește:

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

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

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

Nu există informații.

8.2. Controale ale expunerii

Proceduri de control:	Asigurați ventilarea adecvată Păstrați departe de căldură și de sursele de aprindere A se evita acumularea încărcării electrostatice
Protecție personală	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.
inhalare :	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).
contact cu pielea:	Purtați mănuși de protecție adecvate
Mănuși recomandate:	(nitril)
ochii :	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

Aspect: stare fizică	Lichid.
culoare :	Incolor spre galben.



Nume produs Foodkleen
Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricației: 17.10.18 Version : 1.1
Înlocuiește:

miros :	Miros specific.
Punct /interval de fierbere	Nu este disponibil.
Punct de aprindere	40 °C (vas închis)
Limite de explozie :limită superioară	Nu este disponibil.
limită inferioară:	Nu este disponibil.
Presiune vapori	Nu este disponibil.
Densitate relativă	0.786 g/cm ³ (@ 20°C).
Solubilitate în apă	Insolubil în apă
Auto-aprindere	> 200 °C

9.2. Alte informații

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, CO₂

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:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.



Nume produs Foodkleen
Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricației: 17.10.18 Version : 1.1
Înlocuiește:

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 ?intă specifice) – expunere unică:	Poate provoca somnolență sau amețeală.
STOT (toxicitate asupra organelor ?intă 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	
p-mentha-1,4(8)-diene	586-62-9	LD50 oral șobolan	> 2000 mg/kg
		LD50 derm. iepure	> 2000 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

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	
p-mentha-1,4(8)-diene	586-62-9	LC50 pește	1-10 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	1-10 mg/l

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu există date experimentale disponibile



Nume produs Foodkleen
Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricației: 17.10.18 Version : 1.1
Înlocuiește:

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 3295

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumire corespunzătoare
pentru expediție: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (p-mentha-1,4(8)-diene)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa: 3
ADR/RID - Cod de clasificare: F1

14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalare: III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător



Nume produs Foodkleen
 Nr. ref: BDS002360_22_20181017 (RO)

Data de fabricației: 17.10.18 Version : 1.1
 Înlocuiește:

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/E)
 IMDG - Ems: F-E, S-D
 IATA/ICAO - PAX: 355
 IATA/ICAO - CAO: 366

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.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există informații.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

*Fraza de pericol
 H226 : Lichid și vapori inflamabili.
 H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
 H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.
 H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.
 H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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.

