

Име на продукта : Inox Kleen
 Реф.№.: BDS002536_26_20200506 (BG)
 Дата на производство : 06.05.20 Version : 2.1
 Замества: BDS002536_20200415

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатори на продукта

Inox Kleen
 Аерозол

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Почистващи агенти - тежки условия на работа

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

CRC Industries Europe BV
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

Допълнителни		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	S?dring 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	Laxfiskev?gen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
 България: + 359 2 9154 409

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Разпоредба (ЕС) № 1272/2008

Физическо: Аерозол, Категория 3



Име на продукта :	Inox Kleen	Дата на производство :	06.05.20 Version : 2.1
Реф.№.:	BDS002536_26_20200506 (BG)	Замества:	BDS002536_20200415

Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
Класификацията е установена опитно.
Здраве: дразнене на очите, Категория 2
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Класификацията е Изчислителен метод.
Околна среда : Не са класифицирани
Класификацията е Изчислителен метод.

2.2. Елементи на етикета

Етиктиране в съответствие с Разпоредба (ЕС) № 1272/2008

Пиктограма(и) за опасността:



Сигнална дума:	Внимание
Формулировка(и) за опасността:	H229 : Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. H319 : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Формулировка(и) за предпазните мерки:	P102 : Да се съхранява извън обсега на деца. P210 : Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P251 : да не се пробива и изгаря дори след употреба. P280 : Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. P410/412 : Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50°C/122°F.
Допълнителна информация за опасността:	26 % от масата на съдържанието са запалими. Съдържа: 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он Може да предизвика алергична реакция.

**Наредба (ЕС)
№ 648/2004 за
измивните
препарати:**

алифатни въглеводороди	15 - 30 %
нейонни повърхностноактивни вещества	< 5 %
	benzisothiazolinone

2.3. Други опасности

Няма информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

неприложим.



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

Име на продукта : Inox Kleen
 Реф.№.: BDS002536_26_20200506 (BG)
 Дата на производство : 06.05.20 Version : 2.1
 Замества: BDS002536_20200415

3.2. Смес

Опасна съставка	Регистрационен номер	CAS- nr	EC- nr	w/w %	Клас и категория на опасност	Предупреждение за опасност	Забележки
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения,	01-2119456620-43	-	(926-141-6)	10-25	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
Въглеводороди, богати на нефтени дестилати, газове от преработката на нефт	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	5-10	Press. Gas, Flam. Gas 1	H280,H220	K,G
Alcohol C10, ethoxylated	-	26183-52-8	500-046-6	<2.5	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1	H302,H318	F,X
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	-	2634-33-5	220-120-9	<0.05	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H330,H302,H315,H318,H317,H400,H411	X,R

Explanation notes

B : материал, който има ограничено използване в работно място, така както е указано в държавата.

F : не регистриран по състава на полимерите (не е включен в списъка-директива 92/32/ЕЕС на полимерите)

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

K : не се класифицира като канцероген, по малко от 0.1% w/w 1,3-бутадиен (Einecs-nr. 203-450-8)

Q : CAS номерът е цифров идентификатор, който се използва извън ЕС за глобални инвентарни списъци.

R : substance in plant protection or biocidal product regarded as being registered (art.15 REACH Regulation No 1907/2006)

X : SCL (Специфичната пределна концентрация)

(* Обяснение на фазите на риска : виж глава 16)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Контакт с очите :	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Контакт с кожата :	Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
Вдишване :	ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
Поглъщане :	Ако се погълне по случайност, не предизвиквайте повръщане и потърсете съвет от лекар.

Име на продукта :	Inox Kleen	Дата на производство :	06.05.20 Version : 2.1
Реф.№.:	BDS002536_26_20200506 (BG)	Замества:	BDS002536_20200415

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Вдишване :	Прекомерно вдишване на изпарения на разтворителя може да доведе до гадене, главоболия и замаяност.
Поглъщане :	Възможно е да предизвика гастроинтестинални нарушения Симптоми : болки в гърлото, стомашна болка, гадене, повръщане
Контакт с кожата :	Може да предизвика дразнене. Симптоми : зачервяване и болка
Контакт с очите :	Дразни очите Симптоми : зачервяване и болка

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Общ съвет :	Ако се почувствате зле, потърсете съвет от лекар (покажете етикета където е възможно Ако симптомите се задържат, потърсете лекар
-------------	---

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

пяна, въглероден двуокис или сух фактор

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Аерозолите могат да избухнат ако достигнат температура над 50°C
Образува рискови продукти при разлагане
CO,CO2

5.3. Съвети за пожарникарите

Охлаждайте изложения на огън контейнер(и) като ги пръскате с вода
При пожар не вдишвайте пушека

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Изгасете всички източници на възпламеняване
Осигурете подходящо проветряване.
Носете предпазни дрехи и ръкавици

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не допускайте изтичане в канализацията или речни корита
Ако замърсена вода достигне до отводнителните системи или речни корита, незабавно осведомете съответните власти.



Име на продукта :	Inox Kleen	Дата на производство :	06.05.20 Version : 2.1
Реф.№.:	BDS002536_26_20200506 (BG)	Замества:	BDS002536_20200415

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Попийте разсипаното с подходящ инертен материал
Поставете в подходящ контейнер.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Пазете от топлина и източници на възпламеняване.
Вземете предпазни мерки срещу статичен разряд
Оборудването да се заземи
Използвайте електрическо/проветряващо/осветително/.../оборудване, обезопасено срещу експлозия.
Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри.
Не вдишвайте аерозоли или изпарения.
Осигурете подходящо проветряване.
Избягвайте контакт с кожата и очите.
Измийте грижливо след употреба.
Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
Следва да има налични бутилки за промиване на очи

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Херметизиран контейнер: пазете от слънчева светлина и не излагайте на температури по-високи от 50°C.
Пазете от деца.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Почистващи агенти - тежки условия на работа

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Граници на излагане :

Не е налична информация

8.2. Контрол на експозицията

Контролни процедури : Осигурете подходящо проветряване.
Пазете от топлина и източници на възпламеняване.
Вземете предпазни мерки срещу статичен разряд



Име на продукта :	Inox Kleen	Дата на производство :	06.05.20 Version : 2.1
Реф.№.:	BDS002536_26_20200506 (BG)	Замества:	BDS002536_20200415

Лична защита :	Вземете предпазни мерки за избягване на контакт с кожата и очите при боравене с продукта. Осигурете подходящо проветряване. Носете подходящи предпазни ръкавици
вдишване :	При недостатъчно проветряване, носете подходящо дихателно оборудване.
Препоръчителна дихателна защита:	Респиратор за пречистване на въздуха, оборудван с патрон тип АВЕК
ръце и кожа :	Носете подходящи предпазни ръкавици Времето на износване на ръкавицата трябва да бъде по-дълго от общата продължителност на употреба на продукта. Ако работата продължава по-дълго от времето на износване, ръкавиците трябва да се сменят по някое време.
Препоръчителни ръкавици:	(неопрен)
очи :	Носете предпазни очила (EN 166).
Контрол на експозицията на околната среда:	Да се избягва изпускане в околната среда. Съберете разлятото.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

(за аерозоли с гориво)

Външен вид: физическо състояние:	пропан/бутан двигателна течност.
цвят :	бяло.
мирис:	Специфичен мирис.
pH :	9.79
Точка и обхват на кипене:	няма налични.
Точка на искрене :	> 100 °C
Степен на изпаряване :	неприложим.
Граници на излагане : горна граница :	няма налични.
долна граница :	няма налични.
Налягане на изпаренията :	няма налични.
Относителна плътност :	0.955 g/cm ³ (@ 20°C).
Разтворимост във вода :	Разтворимо във вода
Самовъзпламеняване :	> 200 °C
Вискозитет :	няма налични.

9.2. Друга информация

Летливи органични вещества:	152 g/l
-----------------------------	---------

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност



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

Име на продукта :	Inox Kleen	Дата на производство :	06.05.20 Version : 2.1
Реф.№.:	BDS002536_26_20200506 (BG)	Замества:	BDS002536_20200415

Няма рискови реакции, когато се използва по предназначение

10.2. Химична стабилност

Стабилно

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма рискови реакции, когато се използва по предназначение

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Избягвайте прегряване

10.5. Несъвместими материали

Силен оксидиращ агент

10.6. Опасни продукти на разпадане

CO,CO2

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

остра токсичност:	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
корозивност/дразнене на кожата:	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
мутагенност на зародишните клетки:	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
канцерогенност:	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
репродуктивна токсичност:	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция:	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се	въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Име на продукта : Inox Kleen
 Реф.№.: BDS002536_26_20200506 (BG)

Дата на производство : 06.05.20 Version : 2.1
 Замества: BDS002536_20200415

експозиция:

опасност при вдишване: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Информация относно вероятните пътища на експозиция:

Вдишване : Вдишване на изпарения на разтворителя може да доведе до гадене, главоболия и замаяност

Поглъщане : Възможно е да предизвика гастроинтестинални нарушения

Контакт с кожата : Може да предизвиква дразнене.

Контакт с очите : Дразни очите

Токсикологични данни :

Опасна съставка	CAS-nr	метод	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	LD50 орално, плъх	1000 mg/kg
		LD50 дерм. плъх	> 2000 mg/kg
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения,	-	LD50 орално, плъх	> 5000 mg/kg
		LC50 инхал. плъх	>5000 mg/kg
		LD50 дерм. заек	> 5000 mg/kg

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

Не са класифицирани

Екотоксикологични данни:

Опасна съставка	CAS-nr	метод	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	IC50 морски водорасли	< 47 mg/l
		LC50 риба	< 7 mg/l
		EC50 за водни бълхи	5.3 mg/l
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения,	-	IC50 морски водорасли	1000 mg/l
		LC50 риба	1000 mg/l
		EC50 за водни бълхи	1000 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма данни от експерименти

12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни от експерименти



Име на продукта : Inox Kleen
Реф.№.: BDS002536_26_20200506 (BG)

Дата на производство : 06.05.20 Version : 2.1
Замества: BDS002536_20200415

12.4. Преносимост в почвата

Разтворимо във вода

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни от експерименти
ПГЗ (потенциал за глобално затопляне): 0

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Национални нормативи : Изхвърлянето на отпадъци следва да е съобразено с местното, държавно или национално законодателство.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**14.1. Номер по списъка на ООН**

UN-номер : 1950

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Точно наименование на пратката: AEROSOLS

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас: 2.2
ADR/RID - Класификационен код: 5A

14.4. Опаковъчна група

Група на опаковане: неприложимо

14.5. Опасности за околната среда

ADR/RID - Опасно за околната среда: №
IMDG - Замърсява морската среда: No



Име на продукта :	Inox Kleen	Дата на производство :	06.05.20 Version : 2.1
Реф.№.:	BDS002536_26_20200506 (BG)	Замества:	BDS002536_20200415

вода:
IATA/ICAO - Опасно за
околната среда: №

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

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

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC

неприложим.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Информационният лист за безопасност е съставен в съответствие с настоящите европейски изисквания.
Разпоредба (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
Разпоредба (ЕО) № 1272/2008
Дир. 2013/10/ЕС, 2008/47/ЕС поправка на директива 75/324/ЕЕС за аерозолните диспенсери.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е налична информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

*Предупреждение за опасност	H220 : Изключително запалим газ. H280 : Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване. H302 : Вреден при поглъщане. H304 : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H315 : Предизвиква дразнене на кожата. H317 : Може да причини алергична кожна реакция. H318 : Предизвиква сериозно увреждане на очите. H330 : Смъртоносен при вдишване. H400 : Силно токсичен за водните организми. H411 : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
acronyms and synonyms:	TWA = time weight average STEL = short time exposure limit Летливи органични вещества: PBT = persistent bioaccumulative toxic vPvB = very persistent very bioaccumulative

Този продукт трябва да се съхранява, претоварва и използва в съответствие с добрите промишлени хигиенни практики и съобразно всяка законова регулация. Съдържащата се тук информация се основава



Име на продукта :	Inox Kleen	Дата на производство	06.05.20 Version : 2.1
Реф.Nr.:	BDS002536_26_20200506 (BG)	Замества:	BDS002536_20200415

на сегашното ниво на нашите познания и е предназначена да опише нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност. Тя не гарантира никакви специфични качества. Извън честното договаряне с цел проучване, изследване и преразглеждане на рисковете за здравето, безопасността и околната среда, никаква част от тези документи не може да бъде възпроизведена под каквато и да било форма без писменото съгласие на CRC.