

## DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

Датум издавања: 24.10.2024. Датум прераде: 30.08.2024. Замењује верзију од: 13.04.2023. верзија: 1.3

## ПОГЛАВЉЕ 1: Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

## 1.1. Идентификација хемикалије

Назив супстанце	: DUST OFF 67 JET
UFI	: 022X-181A-F001-FNCG
Шифра производа	: BDS002486AE
Тип производа	: Детергент
Распршивач	: Аеросол

## 1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

## Релевантне идентификоване употребе

Категорија основне употребе	: Професионална употреба
Употреба супстанце/смеше	: Средства за чишћење - Прецизност

## 1.3. Подаци о снабдевачу

## Добављач

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

## 1.4. Број телефона за хитне случајеве

Број за хитне случајеве	: +32(0)52/45.60.11 Office hours: 9-17h CET
-------------------------	--

## ПОГЛАВЉЕ 2: Идентификација опасности

## 2.1. Класификација хемикалије

## Класификација према Регулативи (EZ) бр. 1272/2008 [CLP]

Аеросол, Категорија 3	H229
Комплетан текст H- и EУH-изјава: погледајте одељак 16	

## Штетна физичко-хемијска дејства по људско здравље и животну средину

Контакт са течномшћу може изазвати промрзLINE и тешке повреде очију. Посуда под притиском: може се распрснути, ако се загрева.

## 2.2. Елементи обележавања

## Обележавање према Уредби (EZ) бр. 1272/2008 [CLP]

Реч упозорења (CLP)	: Упозорење
Обавештења о опасности (CLP)	: H229 - Посуда под притиском: може да пукне под утицајем топлоте.
Преаутионару статементс (CLP)	: P102 - Чуваати ван домањаја деце. P210 - Држати даље од извора топлоте, варница, отвореног пламена, врућих површина. Забрањено пушење. P251 - Не пробијати, нити палити, чак ни након употребе. P336 - Отопити смрзнуте делове млаком водом. Не трљаити повређене површине. P410+P412 - Заштитите од сунчеве светлости. Не излажите температурама вишим од 50 °C/122 °F.
Додатне ознаке	: Избегавајте контакт с кожом и очима; у случају контакта с течним производом могу се појавити симптоми слични промрзлинама. Овај производ садржи флуорисани гас који изазива ефекат стаклене баште.

## 2.3. Остале опасности

Не садржи PBT и/или vPvB супстанце  $\geq 0,1\%$ , процењено у складу са Анексом XIII уредбе REACH

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

Ова супстанца није укључена у списак установљен у складу са Чланом 59(1) REACH-а због тога што поседује својства ендокриних поремећаја, или није препознато да поседује својства ендокриних поремећаја у складу са критеријумима успостављеним у Делегираној уредби Комисије (EU) 2017/2100 или Уредбом Комисије (EU) 2018/605

### ПОГЛАВЉЕ 3: Састав / Подаци о састојцима

#### 3.1. Супстанце

Назив : DUST OFF 67 JET

Назив	Идентификација хемикалије	%	Класификација према Регулативи (EZ) бр. 1272/2008 [CLP]
Транс-1,3,3,3-Тетрафлуоропроп-1-ен	CAS бр.: 29118-24-9 EZ бр: 471-480-0 REACH-бр: 01-0000019758-54	75 – 100	Press. Gas (Liq.), H280

Комплетан текст H- и EУH-изјава: погледајте одељак 16

### ПОГЛАВЉЕ 4: Мере прве помоћи

#### 4.1. Опис мера прве помоћи

- Мере прве помоћи након удисања : Изнети особу на свеж ваздух и ставити у положај који олакшава дисање. Ако се појаве знакови/симптоми, затражите медицинску помоћ.
- Мере прве помоћи након додира са кожом : Опрати кожу са пуно воде. Обратити се лекару ако се иритација развије.
- Мере прве помоћи након додира са очима : Испрати очи водом из предострожности. Обратити се лекару ако се иритација развије.
- Мере прве помоћи након гутања : Позвати центар за контролу тровања или се обратити лекару, ако се не осећате добро.

#### 4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Нису доступне додатне информације

#### 4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Пружите опште мере подршке и третирајте симптоматски. Држите жртву под присмотром. Симптоми се могу јавити накнадно.

### ПОГЛАВЉЕ 5: Мере за гашење пожара

#### 5.1. Средства за гашење пожара

- Погодна средства за гашење : Вода у спреју. Сув прах. Пена. Угљен-диоксид.
- Неодговарајућа средства за гашење : Не користити јак водени ток.

#### 5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

- Опасност од експлозије : Посуда под притиском: може се распрснути, ако се загрева.
- Производи разградње опасни у случају пожара : Током пожара може доћи до развијања гасова опасних по здравље.

#### 5.3. Савет за ватрогасце

- Упутства за сузбијање пожара : Преместите посуде са подручја захваћеног ватром једино ако се то може урадити без личног ризика. Користите стандардне процедуре за заштиту од пожара и имајте у виду опасности од осталих коришћених материјала.
- Заштита у случају пожара : Не интервенисати без одоварајуће заштитне опреме. Самосталан заштитни изолацијски уређај за дисање. Комплетна опрема за заштиту тела.

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

### ПОГЛАВЉЕ 6: Мере у случају удеса

#### 6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

##### Особље које није обучено за хитне случајеве

- Заштитна опрема : Носите одговарајућу заштитну опрему и одећу током чишћења.
- Поступци у хитним случајевима : Проветрити подручје у коме је дошло до изливања. Не излагати отвореном пламену и варницама и забранити пушење.

##### За хитне случајеве

- Заштитна опрема : Не интервенисати без одговарајуће заштитне опреме. За више информација, видети одељак 8., Контрола излагања - индивидуална заштита\*.
- Поступци у хитним случајевима : Удаљити сувишно особље. Проветрити просторију.

#### 6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Избегавати испуштање/ослобађање у животну средину. Избегавајте просипање или истицање воде у одводе, канализацију или у водотокове.

#### 6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију

- Поступци чишћења : Механички покупити производ. У случају већег изливања, оградите изливени материјал насипом и наспите га мокрым песком или земљом ради каснијег безбедног уклањања. Након санације производа, исперите простор са водом. Очистити мање просуте количине сувим хемијским упијачем. Темељно очистите површину да би одстранили заосталу контаминацију.
- Остали подаци : Одложити чврсте материјале или остатке у овлашћени центар.

#### 6.4. Упућивање на друга поглавља

Када је у питању одлагање контаминираних материјала, погледати поглавље 13: „Упутства за одлагање отпада”.

### ПОГЛАВЉЕ 7: Руковање и складиштење

#### 7.1. Предострожности за безбедно руковање

- Предострожности за безбедно руковање : Носите индивидуалну заштитну опрему. Обезбедити добро проветравање радне просторије. Држати даље од топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење. Не пробијати, нити палити, чак ни након употребе. Избегавајте продужено излагање. Руковати производом у складу са добром индустријском хигијеном и са безбедносним процедурама.
- Хигијенске мере : Не јести, не пити и не пушити приликом руковања овим производом. Обавезно опрати руке после руковања овим производом.

#### 7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

- Услови складиштења : Заштитити од сунчеве светлости. Не излагати температурама вишим од 50°C / 122°F. Чувати у просторији са добром вентилацијом. Држати на хладном. Држати контејнере затворене када се не користе.

#### 7.3. Посебни начини коришћења

Нису доступне додатне информације

### ПОГЛАВЉЕ 8: Контрола изложености и лична заштита

#### 8.1. Параметри контроле изложености

##### DNEL (Изведени ниво без ефеката) и PNEC (Предвиђена концентрација при којој нема ефеката)

Транс-1,3,3,3-Тетрафлуоропроп-1-ен (29118-24-9)	
DNEL/DMEL (Радници)	
Дугорочна - системски ефекти, удисање	3902 mg/m <sup>3</sup>

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

### Транс-1,3,3,3-Тетрафлуоропроп-1-ен (29118-24-9)

#### DNEL/DMEL (Општа популација)

Дугорочна - системски ефекти, удисање	830 mg/m <sup>3</sup>
---------------------------------------	-----------------------

#### PNEC (Вода)

PNEC aqua (слатка вода)	0,117 mg/l
-------------------------	------------

PNEC aqua (интермитентна, слатка вода)	1,17 mg/l
--	-----------

## 8.2. Контрола изложености и лична заштита

### Одговарајуће техничке контроле

#### Одговарајуће техничке контроле:

Good general ventilation should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level.

### Лична заштитна опрема

#### Симбол/симболи личне заштитне опреме:



### Заштита за очи и лице

#### Заштита очију:

Користи заштиту очију усаглашену са EN 166. заштитне наочаре са бочним штитницима.

### Заштита коже

#### Заштита коже и тела:

Носите одговарајућу заштитну одећу

### Hand protection:

Због могућег случајног контакта са производом користите хемијски отпорне рукавице (стандард EN 374). Коришћење рукавица за једнократну употребу прихватљиво је под условом да се рукавице замене одмах након прскања или просипања. рукавице од ВИТОНА.

### Заштита дисајних путева

#### Заштита дисајних путева:

Није потребно носити респиратор приликом уобичајеног коришћења овог производа. У случају недовољне проветрености носити одговарајући уређај за дисање. Уређај са компримованим ваздухом/кисеоником

### Топлотни ризици

#### Заштита од термичких опасности:

Носите одговарајућу термичку заштитну одећу, када је то неопходно. Не сматра се опасним у нормалним условима употребе.

### Контрола изложености животне средине

#### Контрола изложености животне средине:

Избежавати испуштање/ослобађање у животну средину. Треба проверавати емисије из вентилације или радне процесне опреме, како би се обезбедила усаглашеност са захтевима законодавства из заштите животне средине. Могу бити потребни скрубери за дим, филтери или техничке измене процесне опреме, како би се емисије смањиле на прихватљиве нивое.

## ПОГЛАВЉЕ 9: Физичка и хемијска својства

### 9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање	: Течно
Боја	: Безбојан.
Изглед	: течни гас.
Молекуларна маса	: 114 g/mol
Мирис	: Неутралан.
Праг осетљивости	: Није доступно

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

Тачка топљења	: Не примењује се
Тачка замрзавања	: Није доступно
Тачка кључања	: -19 °C
Запаљивост	: Незапаљиво
Експлозивна својства	: Посуда под притиском: може се распрснути, ако се загрева.
Доња граница експлозије	: No LEL was assigned at standard testing conditions(20°C). Exhibits flame limits at temperatures in excess of 28°C.
Горња граница експлозије	: No UEL was assigned at standard testing conditions(20°C). Exhibits flame limits at temperatures in excess of 28°C.
Тачка паљења	: Не примењује се
Температура самопаљења	: 288 – 293 °C
Температура распадања	: Није доступно
pH	: Не примењује се
Вискозност, кинематична	: Није доступно
Растворљивост	: Делимично растворљиво у води.
Коефицијент расподеле n-октанол/вода (Log Kow)	: Није доступно
Коефицијент расподеле n-октанол/вода (Log Pow)	: 1,6
Притисак паре	: 420 kPa на 20°C
Притисак паре на 50°C	: Није доступно
Густина	: 1,18 g/cm <sup>3</sup> на 20°C
Релативна густина	: Није доступно
Релативна густина паре на 20°C	: 4
Карактеристике честице	: Не примењује се

## 9.2. Остали подаци

### Информације у погледу класа физичке опасности

% запаљивих састојака : 0 %

### Остале безбедносне карактеристике

Садржај ВОЦ : 1180 g/l

## ПОГЛАВЉЕ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Посуда под притиском: може се распрснути, ако се загрева.

### 10.2. Хемијска стабилност

Стабилан у нормалним условима.

### 10.3. Могућност настанка опасних реакција

Није позната опасна реакција у нормалним условима употребе.

### 10.4. Услови које треба избегавати

Избегавати додир са топлим површинама. Топлота. Нема пламена, нема варница. Уклонити све изворе паљења.

### 10.5. Некомпатибилни материјали

Јаки оксиданси.

### 10.6. Опасни производи разградње

Под нормалним условима складиштења и употребе, не би требало да дође до настанка опасних производа разградње. Угљени оксиди (CO, CO<sub>2</sub>).

## ПОГЛАВЉЕ 11: Токсиколошки подаци

### 11.1. Информације о класама опасности у складу са дефиницијом из Регулative (EC) Бр. 1272/2008

**Акутна токсичност (перорална)** : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

<b>Акутна токсичност (дермална)</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
<b>Акутна токсичност (инхалациона)</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
<b>Корозивно оштећење коже / иритација</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени) pH: Не примењује се
<b>Тешко оштећење ока / иритација ока</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени) pH: Не примењује се
<b>Сензибилизација респираторних органа или коже</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
<b>Мутагеност герминативних ћелија</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
<b>Карциногеност</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
<b>Токсичност по репродукцију</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
<b>Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
<b>Специфична токсичност за циљни орган - виšekратна изложеност</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
<b>Опасност од аспирације</b>	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

### DUST OFF 67 JET

Распршивач

Аеросол

## 11.2. Информације о другим опасностима

### Својства ендокриних поремећаја

Штетни ефекти по здравље проузроковани својствима ендокриних поремећаја : Ова мешавина не садржи супстанцу (супстанце) укључену у списак установљен у складу са Чланом 59(1) уредбе REACH због тога што поседује својства ендокриних поремећаја, или супстанцу (супстанце) за коју није утврђено да поседује својства ендокриних поремећаја у складу са критеријумима успостављеним у Делегираној уредби Комисије (EU) 2017/2100 или Уредби Комисије (EU) 2018/605, у концентрацији једнакој или већој од 0,1 %.

## ПОГЛАВЉЕ 12: Екотоксиколошки подаци

### 12.1. Токсичност

Екологија - опште	: Овај производ се не сматра токсичним по водене организме и не изазива дуготрајне штетне ефекте у животној средини.
Опасност по водену животну средину, краткотрајна (акутна)	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
Опасност по водену животну средину, дуготрајна (хронична)	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

### Транс-1,3,3,3-Тетрафлуоропроп-1-ен (29118-24-9)

LC50 - Рибе [1]	> 117 mg/l
EC50 - Ракови [1]	> 160 mg/l
EC50 72х - Алге [1]	> 170 mg/l

### 12.2. Перзистентност и разградљивост

#### DUST OFF 67 JET

Перзистентност и разградљивост

Није утврђен. Нема података о разградљивости овог производа.

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

### 12.3. Потенцијал биоакмулације

#### DUST OFF 67 JET

Коефицијент расподеле н-октанол/вода (Log Pow) 1,6

### 12.4. Мобилност у земљишту

Нису доступне додатне информације

### 12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

#### DUST OFF 67 JET

Резултати РВТ процене Не садржи РВТ и/или vPvB супстанце  $\geq 0,1\%$ , процењено у складу са Анексом XIII уредбе REACH

### 12.6. Својства ендокриних поремећаја

Штетни ефекти по околину проузроковани својствима ендокриних поремећаја : Ова мешавина не садржи супстанцу (супстанце) укључену у списак установљен у складу са Чланом 59(1) уредбе REACH због тога што поседује својства ендокриних поремећаја, или супстанцу (супстанце) за коју није утврђено да поседује својства ендокриних поремећаја у складу са критеријумима успостављеним у Делегираној уредби Комисије (EU) 2017/2100 или Уредби Комисије (EU) 2018/605, у концентрацији једнакој или већој од 0,1 %.

### 12.7. Остали штетни ефекти

Додатна обавештења : Нису познати други ефекти  
Потенцијал глобалног загревања (енг. GWP) : 1.37 (Флуорисани гасови са ефектом стаклене баште - (EЗ) бр. 2024/573)






## ПОГЛАВЉЕ 13: Одлагање

### 13.1. Методе третмана отпада

Методе третмана отпада : Одложити садржај/амбалажу у складу са упутствима за разврставање отпада одобреног сакупљача отпада.  
Европски списак отпада (LoW, EC 2000/532) : У складу са Европским каталогом о отпадима, отпадни кодови нису специфични за производ већ за његову примену Корисник треба да дodelи ознаке отпада на основу употребе производа.

## ПОГЛАВЉЕ 14: Подаци о транспорту

У складу са ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN број или ID број</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. UN назив за терет у транспорту</b>				
АЕРОСОЛИ	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable	АЕРОСОЛИ	АЕРОСОЛИ
<b>Опис транспортног документа</b>				
UN 1950 АЕРОСОЛИ, 2.2, (E)	UN 1950 AEROSOLS, 2.2	UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2	UN 1950 АЕРОСОЛИ, 2.2	UN 1950 АЕРОСОЛИ, 2.2
<b>14.3. Класа опасности у транспорту</b>				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
				

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Амбалажна група</b>				
Не примењује се	Не примењује се	Не примењује се	Не примењује се	Не примењује се
<b>14.5. Опасност по животну средину</b>				
Опасан по животну средину: Не	Опасан по животну средину: Не Морски загађивач: Не EmS број (Ватра): F-D EmS број (Проливање): S-U	Опасан по животну средину: Не	Опасан по животну средину: Не	Опасан по животну средину: Не
Нису доступни додатни подаци				

### 14.6. Посебне предострожности за корисника

#### Копнени транспорт

Класификациони код (ADR)	: 5A
Посебна одредба (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Ограничене количине (ADR)	: 11
Изузете количине (ADR)	: E0
Упутства за паковање (ADR)	: P207, LP200
Посебне одредбе за паковање (ADR)	: PP87, RR6, L2
Посебне одредбе за заједничко паковање (ADR)	: MP9
Транспортна категорија (ADR)	: 3
Посебне одредбе за транспорт - комад (ADR)	: V14
Посебне одредбе за транспорт - утовар, истоуар и руковање (ADR)	: CV9, CV12
Кодови за ограничења за тунеле (ADR)	: E

#### Поморски транспорт

Посебна одредба (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Ограничене количине (IMDG)	: SP277
Изузете количине (IMDG)	: E0
Упутства за паковање (IMDG)	: P207, LP200
Посебне одредбе за паковање (IMDG)	: PP87, L2
Категорија утовара (IMDG)	: Нема
Одлагање и руковање (IMDG)	: SW1, SW22
Сегрегација (IMDG)	: SG69

#### Ваздушни транспорт

Изузете количине за путничке и теретне авионе (IATA)	: E0
Ограничене количине за путничке и теретне авионе (IATA)	: Y203
Максимална нето количина за ограничену количину за путничке и теретне авионе (IATA)	: 30kgG
Упутства за паковање за путничке и теретне авионе (IATA)	: 203
Максимална нето количина за путничке и теретне авионе (IATA)	: 75kg
Упутства за паковање само теретним авионом (IATA)	: 203
Максимална нето количина само теретним авионом (IATA)	: 150kg
Посебна одредба (IATA)	: A98, A145, A167, A802
ERG код (IATA)	: 2L

#### Транспорт у унутрашњем речном саобраћају

Класификациони код (ADN)	: 5A
Посебна одредба (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Ограничене количине (ADN)	: 1 L
Изузете количине (ADN)	: E0

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

Потребна опрема (ADN) : PP  
Вентилација (ADN) : VE04  
Број плавих чуњева/светала (ADN) : 0

### Железнички транспорт

Класификациони код (RID) : 5A  
Посебна одредба (RID) : 190, 327, 344, 625  
Ограничене количине (RID) : 1L  
Изузете количине (RID) : E0  
Упутства за паковање (RID) : P207, LP200  
Посебне одредбе за паковање (RID) : PP87, RR6, L2  
Посебне одредбе за заједничко паковање (RID) : MP9  
Транспортна категорија (RID) : 3  
Посебне одредбе за транспорт - комади за отпрему (RID) : W14  
Посебне одредбе за транспорт - утовар, истовар и руковање (RID) : CW9, CW12  
Експресне пошиљке (RID) : CE2  
Идентификациони број опасне материје (RID) : 20

### 14.7. Поморски транспорт у незапакованом стању у складу са ИМО инструментима

Не примењује се

## ПОГЛАВЉЕ 15: Регулаторни подаци

### 15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

#### Прописи ЕУ

##### REACH Анекс XVII (листа ограничења)

Није наведено у Анексу XVII уредбе REACH

##### PIC уредба (претходно информисана сагласност)

Није наведено у листи PIC (Уредба EU 649/2012)

##### POP уредба (трајни органски загађивачи)

Није наведено у листи POP (Уредба EU 2019/1021)

##### Уредба о производима двоструке намене (428/2009)

Не садржи супстанцу која подлеже ПРОПИСУ САВЕТА ЕВРОПЕ (ЕС) бр. 428/2009 од 5. маја 2009. којим се успоставља режим Заједнице за контролу извоза, преноса, посредовања и транзита ставки двоструке намене.

##### VOС директива (2004/42)

Садржај ВОЦ : 1180 g/l

##### Уредба о детергентима (648/2004)

#### Обележавање садржаја

Компонента	%
халогеновани угљоводоници	≥30%

##### Уредба о прекурсорима експлозива (2019/1148)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи експлозива-прекурзора (Уредба EU 2019/1148 о оглашавању и коришћењу експлозива-прекурзора)

##### Уредба о прекурсорима лекова (273/2004)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи лекова-прекурзора (Уредба ЕС 273/2004 о производњи и стављању на тржиште одређених супстанци коришћених у недозвољеној производњи наркотичких лекова и психотропних супстанци)

### 15.2. Процена безбедности хемикалије

Није извршена никаква процена хемијске безбедности

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

### ПОГЛАВЉЕ 16: Остали подаци

Скраћенице и акроними:	
ADN	Европски споразум о међународном транспорту опасног терета унутрашњим пловним путевима
ADR	Европски споразум о међународном друмском транспорту опасног терета
ATE	Процена акутне токсичности
BCF	Фактор биоконцентрације
BLV	Вредност биолошке границе
BOD	Биохемијска потрошња кисеоника (БПК)
COD	Хемијска потрошња кисеоника (НПК)
DMEL	Изведена доза са минималним ефектом
DNEL	Изведена доза без ефекта
EZ бр	Број Европске заједнице
EC50	Средња концентрација која има ефекта
EN	Европски стандард
IARC	Међународна агенција за истраживање рака
IATA	Међународно удружење за ваздушни саобраћај
IMDG	Међународни код за транспорт опасне робе поморским бродовима
LC50	Летална концентрација за 50 % тестиране популације (средња летална концентрација)
LD50	Средња летална доза за 50 % тестиране популације (средња летална доза)
LOAEL	Минимална доза са запаженим штетним ефектом
NOAEC	Концентрација без запаженог штетног ефекта
NOAEL	Доза без запаженог штетног ефекта
NOEC	Концентрација без запаженог ефекта
OECD	Организација за економску сарадњу и развој
OEL - Лимит професионалне изложености	Професионални лимити изложености
PBT	Перзистентна, биоакумулативна и токсична
PNEC	Предвиђена/е концентрација/е без ефекта
RID	Међународни пропис о железничком транспорту опасног терета
СДС	Безбедносни лист
СТП	Постројење за пречишћавање
ТПК	Теоретска потрошња кисеоника (ТПК)
TLM	Средња граница толеранције
VOC	Испарљива органска смеша
CAS бр.	Сервисни број хемијског апстракта
N.O.S.	Није другачије наведено
vPvB	Веома перзистентна и веома биоакумулативна
ED	Поремећај рада ендокриног система

# DUST OFF 67 JET

## Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

### Комплетан текст H и EУH фраза:

Aerosol 3	Аеросол, Категорија 3
H229	Посуда под притиском: може да пукне под утицајем топлоте.
H280	Садржи гас под притиском, може да експлодира ако се излаже топлоти.
Press. Gas (Liq.)	Гасови под притиском : Течни гас

Ови подаци су засновани на нашим досадашњим сазнањима и описују производ искључиво за здравствене, безбедносне потребе и потребе животне средине. Стога не би требало да се тумаче као да гарантују неко посебно својство производа. Осим поштеног дистрибуисања у сврху проучавања, испитивања и прегледа опасности по здравље, сигурност и животну средину, ниједан део овог документа не сме бити репродукован било каквим процесом без писменог одобрења CRC-а.