DUST OFF 67

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878
Датум издавања: 26.11.2025. Датум прераде:06.11.2025. Замењује верзију од: 30.08.2024. верзија: 1.4

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

1.1. Идентификација хемикалије

Назив производа	:	DUST OFF 67
UFI	:	EN1X-G8KA-W00J-4XF5
Шифра производа	:	BDS002485AE
Тип производа	:	Детерџент
Распршивач	:	Аеросол

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

Релевантне идентификоване употребе

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, 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 (ЕZ) бр. 1272/2008 [CLP]

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

Штетна физичко-хемијска дејства по људско здравље и животну средину

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

2.2. Елементи обележавања

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

Реч упозорења (CLP)	:	Упозорење
Обавештења о опасности (CLP)	:	H229 - Посуда под притиском: може да пукне под утицајем топлоте.
Прецаутионару статементс (CLP)	:	P102 - Чувати ван домашаја деце. P210 - Држати даље од извора топлоте, варница, отвореног пламена, врућих површина. Забрањено пушење. P251 - Не пробијати, нити палити, чак ни након употребе. P261 - Избегавати удисање паре/спреја. P336 - Отопити смрзнуте делове млаком водом. Не трљати 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 ≥ 0,1%, процењено у складу са Анексом XIII уредбе REACH

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

3.2. Смеше

Назив	Идентификација хемикалије	%	Класификација према Регулативи (ЕZ) 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

Производ подлеже CLP Анексу I, став 1.1.3.7. Правила о откривању компонената су измењена у овом случају.
Комплетан текст H- и EUH-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.

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 одоварајуће 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 мокрим 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/m³

Транс-1,3,3,3-Тетрафлуоропроп-1-ен (29118-24-9)	
DNEL/DMEL (Општа популација)	
Дугорочна - системски ефекти, удисање	830 mg/m³
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

Заштита руку:
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. Дебљина материјала: > 0,30 mm.

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:
Избегавати 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

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 н-октанол/вода (Log Kow)	:	Није доступно
Коефицијент расподеле н-октанол/вода (Log Pow)	:	1,6
Притисак паре	:	420 kPa на 20°C
Притисак паре на 50°C	:	Није доступно
Густина	:	1,18 g/cm³ 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, CO2).

ПОГЛАВЉЕ 11: Токсиколошки подаци

11.1. Информације о класама опасности у складу са дефиницијом из Регулативе (ЕС) Бр. 1272/2008

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

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

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

Корозивно оштећење коже / иритација : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
pH: Не примењује се

Транс-1,3,3,3-Тетрафлуоропроп-1-ен (29118-24-9)	
Корозивно оштећење коже / иритација	Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Тешко оштећење ока / иритација ока : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
pH: Не примењује се

Транс-1,3,3,3-Тетрафлуоропроп-1-ен (29118-24-9)	
Тешко оштећење ока / иритација ока	Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Сензибилизација респираторних органа или коже : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Мутагеност герминативних ћелија : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Карциногеност : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Токсичност по репродукцију : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Специфична токсичност за циљни орган - вишекратна изложеност : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Опасност од аспирације : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

DUST OFF 67	
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

Транс-1,3,3,3-Тетрафлуоропроп-1-ен (29118-24-9)	
EC50 72x - Алге [1]	> 170 mg/l

12.2. Перзистентност и разградљивост

DUST OFF 67	
Перзистентност и разградљивост	Није утврђен. Нема података о разградивости овог производа.

12.3. Потенцијал биоакумулације

DUST OFF 67	
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	
Резултати PBT процене	Не садржи PBT и/или vPvB супстанце ≥ 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

DUST OFF 67	
Остали подаци	Нису познати други ефекти
Потенцијал глобалног загревања (енг. GWP)	1.37 (Флуорисани гасови са ефектом стаклене баште - (EZ) 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) : U skladu sa Evropskim katalogom o otpadima, otpadni kodovi nisu specifični za proizvod već za njegovu primenu Korisnik treba da dodeli oznake otpada na osnovu upotrebe proizvoda.

ПОГЛАВЉЕ 14: Подаци о транспорту

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN број или ID број				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. UN назив за терет у транспорту				
АЕРОСОЛИ	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable	АЕРОСОЛИ	АЕРОСОЛИ

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Опис транспортног документа				
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
14.3. Класа опасности у транспорту				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
				
14.4. Амбалажна група				
Не примењује се	Не примењује се	Не примењује се	Не примењује се	Не примењује се
14.5. Опасност по животну средину				
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)	:	1l
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, истовар и руковање (ADR)	:	CV9, CV12
Кôдови 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
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)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у Анексу XVII уредбе REACH (Услови ограничења)

REACH Анекс XIV (листа овлашћења)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у Анексу XIV уредбе REACH (Листа овлашћења)

REACH листа кандидата (SVHC)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи кандидата уредбе REACH

PIC уредба (претходно информисана сагласност)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи PIC (Уредба EU 649/2012 о извозу и увозу опасних хемикалија)

POP уредба (трајни органски загађивачи)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи POP (Уредба EU 2019/1021 о отпорним органским загађивачима)

Уредба о озонском омотачу (2024/590)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи супстанци које оштећују озонски омотач (Уредба EU 2024/590 о супстанцама које оштећују озонски омотач)

Пропис Савета Европе (ЕС) за контролу ставки двоструке намене

Не садржи супстанцу која подлеже ПРОПИСУ САВЕТА ЕВРОПЕ (ЕС) за контролу ставки двоструке намене

VOC директива (2004/42)

Садржај ВОЦ : 1180 g/l

Уредба о детерџентима (EC 648/2004)

Обележавање садржаја	
Компонента	**%**
халогеновани угљоводоници	≥30%

Seveso директива (смањење ризика од катастрофе)

Seveso Додатна обавештења : Директива 2012/18/EU (SEVESO III)
Не подлеже Прилогу I

Уредба о прекурсорима експлозива (EU 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 (EC 273/2004)

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

15.2. Процена безбедности хемикалије

Није извршена никаква процена хемијске безбедности

ПОГЛАВЉЕ 16: Остали подаци

Назнаке промена		
Поглавље	**Промењена ставка**	**Напомене**
2.2	Прецаутионару статементс (CLP)	**Промењено**
8.2	Заштита руку	**Промењено** Дебљина
15	Seveso Additional information	**Додато**
16	Извори података	**Додато**

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 (ХПК)
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

Скраћенице и акроними:	
IMDG	Међународни кôд 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
ТРК	Теоретска потрошња кисеоника (ТРК)
TLM	Средња граница толеранције
VOC	Испарљива органска смеса
CAS бр.	Сервисни број хемијског апстракта
N.O.S.	Није другачије наведено
vPvB	Веома перзистентна и веома биоакумулативна
ED	Поремећај рада ендокриног система

Извори података : УРЕДБА (ЕЗ) бр. 1272/2008 ЕВРОПСКОГ ПАРЛАМЕНТА И САВЕТА од 16. децембра 2008. о класификацији, обележавању и паковању супстанци и смеша, којом се измењују и допуњују и стављају ван снаге директиве 67/548/ЕЕЗ и 1999/45/ЕЗ и измењује и допуњује регулатива (ЕЗ) бр. 1907/2006.

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

Класификација и поступак који се користе при утврђивању класификације смеша у складу са уредбом (ЕЗ) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 3	H229	На основу пробних података

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.