



EXTRA LOCK

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878
Датум издавања: 17.10.2024. Датум прераде: 30.08.2024. Замењује верзију од: 28.06.2023. верзија: 1.2

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

1.1. Идентификација хемикалије

Назив производа : EXTRA LOCK
Шифра производа : BDS001438BU

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

Релевантне идентификоване употребе

Категорија основне употребе : Професионална употреба
Употреба супстанце/смеше : лепила

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 (EZ) бр. 1272/2008 [CLP]

Некласификован

Штетна физичко-хемијска дејства по људско здравље и животну средину

Према нашем сазнању, овај производ не представља никакве посебне ризике под условом поштовања општих правила индустријске хигијене.

2.2. Елементи обележавања

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

Обележавање се не примењује

2.3. Остале опасности

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 3: Састав / Подаци о састојцима

3.2. Смеше

Ова мешавина не садржи ниједну супстанцу вредну помињања по критеријуму из REACH Анекс II параграфа 3.2

EXTRA LOCK

Безбедносни лист

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

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

- 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.

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 : 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“.

EXTRA LOCK

Безбедносни лист

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

ПОГЛАВЉЕ 7: Руковање и складиштење

7.1. Предострожности за безбедно руковање

- Предострожности за безбедно руковање : Носите индивидуалну заштитну опрему. Обезбедити добро проветравање радне просторије. 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 : 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

Нису доступне додатне информације

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. Препоручују се рукавице од нитрилне гуме.

Заштита дисајних путева

Заштита дисајних путева:

Није потребно носити респиратор приликом уобичајеног коришћења овог производа

Топлотни ризици

Заштита од термичких опасности:

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

EXTRA LOCK

Безбедносни лист

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

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 | : Зелен(а). |
| Изглед | : Вискозна течност. |
| Мирис | : карактеристичан. |
| Праг осетљивости | : Није доступно |
| Тачка топљења | : Не примењује се |
| Тачка замрзавања | : Није доступно |
| Тачка кључања | : 170 °C |
| Запаљивост | : Незапаљиво |
| Доња граница експлозије | : Није доступно |
| Горња граница експлозије | : Није доступно |
| Тачка паљења | : > 60 °C |
| Температура самопаљења | : > 200 °C |
| Температура распадања | : Није доступно |
| pH | : 11 |
| Вискозност, кинематична | : 424,448 mm ² /s |
| Вискозност, динамична | : 500 mPa·s |
| Растворљивост | : Не раствара се у води. |
| Коефицијент расподеле n-октанол/вода (Log Kow) | : Не примењује се |
| Притисак паре | : 1 Pa |
| Притисак паре на 50°C | : Није доступно |
| Густина | : 1178 kg/m ³ на 20°C |
| Релативна густина | : 1,178 на 20°C |
| Релативна густина паре на 20°C | : Није доступно |
| Карактеристике честице | : Не примењује се |

9.2. Остали подаци

Остале безбедносне карактеристике

Садржај ВОЦ : 0 g/l

ПОГЛАВЉЕ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Овај производ није реактиван у нормалним условима употребе, складиштења и транспорта.

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

Ниједан у препорученим условима складиштења и руковања (види поглавље 7). Избегавати температуре које су изнад тачке паљења.

10.5. Некомпатибилни материјали

Јаки оксиданси.

EXTRA LOCK

Безбедносни лист

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

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 (EC) 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: 11 |
| Тешко оштећење ока / иритација ока | : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени) pH: 11 |
| 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) |

EXTRA LOCK

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Вискозност, кинематична | 424,448 mm ² /s |
|-------------------------|----------------------------|

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) |

EXTRA LOCK

Безбедносни лист

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

12.2. Перзистентност и разградљивост

EXTRA LOCK

Перзистентност и разградљивост

Није утврђен. Нема података о разградљивости овог производа.

12.3. Потенцијал биоакмулације

EXTRA LOCK

Коефицијент расподеле н-октанол/вода (Log Kow)

Не примењује се

12.4. Мобилност у земљишту

Нису доступне додатне информације

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

EXTRA LOCK

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

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 | | | | |
| Не спада у опасне материје у смислу транспортних прописа | | | | |
| 14.2. UN назив за терет у транспорту | | | | |
| Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. |
| 14.3. Класа опасности у транспорту | | | | |
| Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. |
| 14.4. Амбалажна група | | | | |
| Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. |

EXTRA LOCK

Безбедносни лист

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 14.5. Опасност по животну средину | | | | |
| Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. | Није прописан уредбом. |
| Нису доступни додатни подаци | | | | |

14.6. Посебне предострожности за корисника

Копнени транспорт

Није прописан уредбом.

Поморски транспорт

Није прописан уредбом.

Ваздушни транспорт

Није прописан уредбом.

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају

Није прописан уредбом.

Железнички транспорт

Није прописан уредбом.

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)

Није наведено у листи кандидата уредбе REACH

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 (1005/2009)

Није наведено у листи супстанци које оштећују озонски омотач (Уредба EU 1005/2009)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи супстанци које оштећују озонски омотач (Уредба EU 1005/2009 о супстанцама које оштећују озонски омотач)

Уредба о производима двоструке намене (428/2009)

Није наведено у 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.

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 : 0 g/l

EXTRA LOCK

Безбедносни лист

према Уредби REACH (ЕС) 1907/2006 измењеној Уредбом (ЕУ) 2020/878

Уредба о прекурсорима експлозива (2019/1148)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи експлозива-прекурзора (Уредба ЕУ 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

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 (ВПК) |
| 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, биоакumulativна 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) |

EXTRA LOCK

Безбедносни лист

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

| Скраћенице и акроними: | |
|------------------------|--|
| 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 |

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.