

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), 878/2020

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И НА КОМПАНИЯТА / ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Идентификатор на продукта

Име на продукта	МИКРОКРИСТАЛЕН ВОСЪК ЕЦ31
Име на веществото	Парафинови и въглеродородни восъци, микрокристални
ЕС №	264-038-1
CAS номер	63231-60-7
Индекс номер	-
REACH регистрационен номер	01-2119495561-32-XXX

1.2. Релевантни употреби на продукта / сместа и употреби, които не се препоръчват

1.2.1. Уместни употреби	Покрития, лубриканти, дърво, гуми, пластмаси и др.
1.2.2. Употреби, които не се препоръчват	Няма определени.

1.3. Данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма	Евриком ЕООД
Адрес	ул. „Цар Иван Асен II“ 168, 6000, Стара Загора, България
Телефон	+ 359 42 630828
Имейл	office@evricom.com

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класификация на вещество или смес

2.1.1. Дефиниция на продукта: UVCB
Класификация съгласно Регламент на ЕО № 453/2010 : Не е класифициран
Класификация съгласно Регламент на ЕО № 1272/2008 [CLP/GHS]: Не е класифициран;
Вижте раздел 16 за пълния текст на евентуалните фрази или индикации за опасност.
Вижте раздел 11 за по-подробна информация относно ефектите върху здравето.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент на ЕС № 1272/2008 [CLP/GHS]: Не е класифициран.
Символи за опасност: Няма.
Предупреждения за опаковката: Няма.

2.3. Други опасности

Продуктът не отговаря на критериите за РВТ класификация, съгласно Регламент на ЕО № 1907/2006, Приложение XIII: Р: Неналичен, В: Неналичен, Т: неналичен.
Продуктът не отговаря на критериите за класифициране vPvB, съгласно Регламент № 1907/2006 на ЕО, Приложение XIII: Неналичен.
Продукт, който не отговаря на критериите за класифициране като ендокринен разрушител, съгласно Регламент на ЕО № 2100/2017, № 605/2018.

3. СЪСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества / смеси: UVCB

Име на продукта / съставката	Идентификатор на продукта	%	Класификация	Вид
Не са опасни компоненти и/или наночорми				

Тип: [*] Вещество, [A] Състав, [B] Примес, [C] Стабилизираща добавка

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерки за първа помощ

Вдишване	Преместете пострадалия на открито и го дръжте в покой в позиция, улесняваща дишането. Консултирайте се с лекар.
Контакт с кожата	Измийте кожата с вода и сапун, след което изплакнете внимателно. В случай на контакт и/или втвърдяване на разтопения продукт върху кожата, потърсете медицинска помощ, ако има изгаряния.
Контакт с очите	Измийте веднага и внимателно обилно с вода. Проверете наличието на контактни лещи. Консултирайте се с лекар.
Поглъщане	Изплакнете устата с вода. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. Консултирайте се с лекар.

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

Не са известни значителни ефекти. Горещият восък може да причини изгаряния.

4.3. Необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Незабавно се свържете с център за контрол на отравянията, ако големи количества от продукта са били погълнати или вдишани.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене на пожар CO₂, прахове, пяна или воден спрей.
Неподходящи средства за гасене на пожар Не използвайте водоструйка.

5.2. Специални опасности, свързани с веществото или сместа

Продуктът може да се запали при висока температура или при контакт с много горещи повърхности.
Продуктът може да отдели въглероден диоксид и въглероден оксид в резултат на термично разлагане.

5.3. Съвет за пожарникари

Пожарникарите трябва да носят огнеустойчива защитна екипировка, включително предпазни ръкавици и каска и апарат за автоматично дишане.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури при извънредна ситуация

6.1.1. За неавариен персонал
Не докосвайте и не минавайте през разлят материал; носете подходящи лични предпазни средства.
6.1.2. За отговорни лица при извънредни ситуации
Вижте информацията в раздел 8.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Избягвайте разпръскването и изтичането на разлетия материал в околната среда.
Предотвратете попадането на продукта в канализацията, реки, водни пътища и др.

6.3. Методи и средства за ограничаване и почистване

Ограничете изтичането/разпръскването, за да предотвратите замърсяване на канализационната система, на реките и на почвата.
Съберете разлетия продукт възможно най-скоро и го третирайте с инертен абсорбиращ материал. Отстранете замърсения материал и го поставете в правилно етикетирани контейнер за отпадъци. Пристъпете към третиране на отпадъците чрез оторизирани фирми.

6.4. Справка към други раздели

Вижте Раздел 1 за информация за контакт при спешни случаи.
Вижте Раздел 8 за информация относно подходящи лични предпазни средства.
Вижте Раздел 13 за информация за обработката на отпадъците.

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

7.1.1. Защитни мерки: носете подходящи лични предпазни средства (вижте Раздел 8)
7.1.2. Указания за обща хигиена на труда: забранено е да се яде, пие и пуши в помещенията, където се работи и съхранява този продукт.
Работниците трябва да мият ръцете си преди хранене, пиене, пушене и използване на тоалетна. Свалете замърсеното облекло и предпазни средства преди да влезете в местата за хранене. Не боравете с продукта в близост до открит пламък, източник на запалване или нагриване. Контейнери, които са замърсени и/или съдържат продукта, не трябва да се пробиват, режат, заваряват или третираат с открит пламък, източници на запалване или нагриване.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости

Съхранявайте продукта в сухи и проветриви помещения, защитени от пряка слънчева светлина.
Пазете от открит пламък или източници на запалване или нагриване.

7.3. Специфични крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНА ЗАЩИТА

8.1. Контролни параметри

Граници на експозиция в работна среда: TLV-TWA: 2 мг/м³ пара.
Допълнителни граници на експозиция според условията на употреба: Няма.
DNEL/DMEL и PNEC-стойности: Няма налични.

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна, за да се контролира излагането на работниците на замърсители във въздуха.

8.2.2. Лични предпазни средства

Защита на очите/лицето: препоръчва се използването на предпазни очила/маска в случай на възможна експозиция с течен продукт.

Защита на ръцете: препоръчителни са термозащитни ръкавици в случай на работа с течен продукт.

Защита на тялото: в случай на излагане на течен продукт се препоръчва носенето на предпазна престилка и дълги ръкави, и двете термично защитни.

Защита на дихателните пътища: препоръчваме използването на апарат за автоматично дишане, за да се избегне вдишване на прах и в случай на недостатъчна вентилация.

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Емисиите от вентилационни устройства или оборудване за работния процес трябва да бъдат проверени, за да се гарантира, че отговарят на изискванията на законодателството за опазване на околната среда.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Физическо състояние	Твърдо при стайна температура
Цвят	Бял
Миризма	Типична
Точка на топене и замръзване	***
Точка на кипене	> 290 °C
Запалимост	Запалим при високи температура
Горна и долна граница на запалимост	Няма данни
Точка на горене	> 190 °C ASTM D92
Температура на самозапалване	> 290 °C
Температура на разграждане	> 290 °C
pH	N/A
Вискозитет, кинематичен (cSt)	***
Разтворимост във вода (g/l) при 20 °C	Неразтворим
n-октанол/вода (Log Pow)	Няма налични данни
Скорост на изпарение	Неприложимо
Плътност (15 °C)	~ 0,9 g/cm ³
Плътност на парите (15 °C)	Неприложимо
Характеристики на частиците	Неприложимо

9.2. Друга информация Няма допълнителна информация.

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Може да реагира с окислителите като хлорати, нитрати, пероксиди и др.

10.2. Химическа стабилност

Продуктът е химически стабилен при стандартни условия на съхранение. Гарантираме най-малко 12 месеца стабилност, ако продуктът се съхранява правилно (вижте раздел 7).

10.3. Възможност на опасни реакции

При нормални условия на съхранение и употреба няма да възникнат опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Препоръчва се да се избягва всякакъв контакт с източници на топлина, открит пламък или силни окислителни.

10.5. Несъвместими материали

Избягвайте контакт със силни окислителни.

10.6. Опасни продукти на разграждане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се генерират опасни продукти от разлагането. В случай на изгаряне е възможно образуването на въглероден оксид.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност: орална LD50:	Не е класифициран.
дермална LD50:	Не е класифициран.
Дразнене / Корозия	Не е класифициран.
Сенсибилизация	Не е класифициран.
Мутагенност	Не е класифициран.
Канцерогенност	Не е класифициран.
Токсичност за репродуктивните органи	Не е класифициран.
Тератогенност	Не е класифициран.

STOT - единична експозиция	Не е класифициран.
STOT - повтаряща се експозиция	Не е класифициран.
STOT - повтаряща се експозиция	Не е класифициран.
11.1.2. / 11.1.3. / 11.1.4.	Не е класифициран или няма информация.
11.1.5. Информация за вероятните пътища на експозиция:	Не е класифициран.
11.1.6. Симптоми, свързани с химични, физични, токсикологични характеристики:	Не е класифициран.
11.1.7. Незабавни, забавени и хронични ефекти от краткосрочна и дългосрочна експозиция:	Не е класифициран.
11.2. Информация за други опасности	
11.2.1. Продуктът не отговаря на критериите за класифициране като ендокринен разрушител.	
11.2.2. Няма допълнителна информация.	

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност	Не е класифициран.
12.2. Устойчивост и разградимост	Не е класифициран.
12.3. Биоакмулиращ потенциал	Този продукт не се очаква да бъде биоакмулиращ.
12.4. Мобилност в почвата	Не е класифициран.
12.5. Резултати на PBT и vPvB оценка	PBT не; vPvB не е класифициран.
12.6. Ендокринен разрушител	Продукт, който не отговаря на критериите за класифициране като ендокринен разрушител, съгласно Регламент на ЕО № 2100/2017, № 605/2018.
12.7. Други неблагоприятни ефекти	Няма налична допълнителна информация.

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Третирайте продукта в съответствие с изискванията на законодателството за опазване на околната среда и изхвърляне на отпадъци DIR.. CE 98/2008 – 955/2014 и последващи актуализации.

13.2. Третиране на отпадъци от опаковки

Генерирането на отпадъци трябва да се избягва или свежда до минимум, когато е възможно. Отпадъчните опаковки трябва да се рециклират или третират.

14 . ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТ

14.1. Продуктът е класифициран като безопасен за класове: ADR/RID/ADN - IMO - IATA - IMDG
Allegato II Margol: Не е приложимо

15. НОРМАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

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

15.1. Специфични за веществото или сместа разпоредби / законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
15.1.1. Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV – Списък на веществата, подлежащи на разрешаване - вещества, пораждащи сериозно безпокойство UE 1005/2009,273/2004/111/2005: Нито един от компонентите не е избран.

15.1.2. Други разпоредби на ЕС:

Европейски списък: Този материал е включен или изключен.

Химикали в Черния списък: Не е в списъка.

Химикали в списъка с приоритети: Не е посочен.

Интегриран списък за предотвратяване и контрол на замърсяването (IPPC) – Въздух: Не е посочен.

Списък за интегрирано предотвратяване и контрол на замърсяването (IPPC) – Вода: Не е посочен.

15.1.3. Международни разпоредби:

Списък на забраните на Конвенцията за химическите оръжия, Таблица I Химикали: Не е посочен.

Списък на забраните на Конвенцията за химическите оръжия, Таблица II Химикали: Не е посочен.

Списък на забраните на Конвенцията за химическите оръжия, Таблица III Химикали: Не е посочен.

15.2. Оценка на химическа безопасност

Няма информация.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Съкращения и акроними:

CLP	Регламент за класифициране, етикетиране и опаковане на CLP [Регламент на ЕО № 1272/2008]
LD50	Летална доза 50%
GHS	Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали
Пълни текстове за класификация	Не е приложимо
Пълни съкратени текстове за индикация за опасност	Не е приложимо
Текстове с пълни съкращения на фрази	Не е приложимо
Пълни класификационни текстове [DSD/PDP]	Не е приложимо
Версия №.	1.0
Дата на издаване / Дата на преразглеждане:	02.12.2024
Изготвил	Евриком ЕООД

Друга информация:

Този Информационен лист за безопасност съдържа техническа и научна информация, базирана на нашите най-добри познания за продукта и отнасяща се единствено за този продукт; те не могат да бъдат валидни, ако продуктът се използва заедно с други продукти или в различни производствени процеси. Моля, проверете освен това националните и регионалните разпоредби в сектора, заедно с правилата за безопасност и опазване на околната среда.

Информацията в този Информационен лист за безопасност е дадена като точна и достоверна. Независимо от това, той се предоставя без никакви задължения, гаранция и свобода при използване на индустриална собственост или концесия за лиценз. Характеристиките, споменати в този документ, не са договорни спецификации.