Лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), изменен с Регламент (ЕС) 2019/521 на Комисията и Делегиран регламент (ЕС) 2020/217 на Комисията, както и Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

Дата на първоначално изготвяне: 28.07.2020 г.

NatureWax® C-3 / Натурален восък C-3

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта: NatureWax® C-3

Код на продукта: 110021696, 100088496

1.2 Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

Съответни идентифицирани употреби: Восък за свещи.

Употреби, които не се препоръчват: Не са определени или не са приложими.

Причини, поради които употребите не се препоръчват: Не са определени или не са приложими.

1.3 Данни за производителя/доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик: Bioindustrial Cargill N.V.
Bedrijveniaan 9
2800 Mechelen, Белгия
+32 (0) 15 400 411

1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

СВЯТ (включително Обединеното кралство и Германия)
VelocityEHS (преди ChemTel, Inc)
+1-813-248-0585 (международен)

РАЗДЕЛ 2: Идентифициране на опасностите

2.1 Класификация на веществото или сместа:

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP): Веществото не е класифицирано като опасно съгласно Глобално хармонизираната система (GHS).

Компоненти, определящи опасността при етикетирането: Няма

Допълнителна информация: Няма

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Пиктограми за опасност: Няма

Сигнална дума: Няма

Предупреждения за опасност: Няма

Препоръки за безопасност: Няма

2.3 Други опасности:

Компонентът(ите) не отговаря(т) на критериите за PBT и vPvB при концентрации 0,1% или повече.
Компонентът(ите) не притежава(т) токсикологични свойства или свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система (ендокринни разрушители), при концентрации 0,1% или повече.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещество: Не е приложимо.

3.2 Смес:

Идентификация	Регламент REACH (ЕС) Регистрационен №	Наименование	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Тегловни %
CAS номер: 31566-31-1 ЕО номер: 250-705-4	-	Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	Не е класифициран	1–3

Допълнителна информация: Няма.

Пълен текст на фразите за опасност (H-фрази) и допълнителните фрази за опасност (EUH-фрази): Вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи бележки:

Лицата, оказващи първа помощ, трябва да носят ръкавици и други средства за лична защита, докато извършват манипулации.

При вдишване:

При вдишване изведете пострадалия на чист въздух. Потърсете медицинска помощ, ако се почувствате зле.

При контакт с кожата:

Измийте обилно с вода и сапун и изплакнете старателно. Потърсете медицинска помощ, ако се появи кожно дразнене или ако се почувствате зле.

При контакт с горещ материал:

Незабавно охладете разтопения материал, полепнал по кожата. Потърсете медицинска помощ.

При контакт с очите:

Изплакнете внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и това е лесно изпълнимо. Продължете изплакването. Потърсете медицинска помощ/съвет.

При поглъщане:

Изплакнете устата; не предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ, ако се почувствате зле или имате притеснения.

Лична защита на оказващия първа помощ:

Не е определено или липсва информация.

4.2 Най-важни остри и настъпващи по-късно симптоми и ефекти

Остри симптоми и ефекти:

При контакт с материала при стайна температура се очаква минимално дразнене или липса на ефект. Изпаренията, отделяни при нагряване на материала, могат да предизвикат дразнене на очите, кожата и дихателните пътища. Други важни симптоми и ефекти са описани в раздел 11: Токсикологична информация. Контактът с горещ материал може да причини термични изгаряния.

Симптоми и ефекти, проявяващи се по-късно:

Продължителният контакт с кожата може да предизвика леко дразнене.

4.3 Указание за необходимостта от незабавни медицински грижи и специално лечение

Специално лечение:

Изгарянията трябва да се третират като термични изгаряния.

Бележки за лекаря:

Лечението при експозиция трябва да бъде насочено към овладяване на симптомите и клиничното състояние на пациента.

РАЗДЕЛ 5: Мерки за пожарогасене

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи средства за гасене:

Използвайте вода (само под формата на мъгла), прах, химическа пяна, въглероден диоксид или устойчива на алкохол пяна.

Неподходящи средства за гасене:

Не използвайте водна струя за гасене, тъй като това може да доведе до разпространение на пожара.

5.2 Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа:

Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и пари. Високите концентрации на прах могат да образуват горими смеси с въздуха. Избягвайте образуването на прах; фин прах, диспергиран във въздуха в достатъчна концентрация и в присъствието на източник на запалване, създава потенциален риск от прахова експлозия.

5.3 Указания за пожарникарите

Лични предпазни средства:

Използвайте стандартно противопожарно оборудване, изолиращ дихателен апарат и специален херметичен защитен костюм.

Специални предпазни мерки:

Парцали, стоманена вълна или отпадъци, замърсени с този продукт, могат да се самозапалят, ако с тях се борави неправилно или бъдат изхвърлени по неподходящ начин.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при случайно изпускане

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

Носете препоръчителните лични предпазни средства. Осигурете адекватна вентилация. Уверете се, че системите за обработка на въздуха работят.

6.2. Предпазни мерки за околната среда:

Не трябва да се изпуска в околната среда. Предотвратете попадане в канализацията, канализацията или водните пътища.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Носете предпазни средства за очите, ръкавици и защитно облекло. Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните разпоредби. Попийте с негорим материал, свързващ течности (пясък, диатомична пръст (глина), свързващи агенти за киселини, универсални свързващи агенти). Използваните парцали или други почистващи материали трябва да се намокрят с вода и да се поставят в плътно затворен съд, за да се предотврати самозапалване. Оставете разтопения материал да се охлади и втвърди.

6.4 Позоваване на други раздели:

Вижте раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа:

Използвайте подходящи лични предпазни средства (вижте раздел 8). Използвайте само при наличие на подходяща вентилация. Избягвайте вдишването на мъгла или пари. Не яжте, не пийте, не пушете и не използвайте лични козметични продукти, докато работите с химични вещества. Измийте се старателно след работа. Използваните парцали или други почистващи материали трябва да се намокрят с вода и да се поставят в плътно затворен съд, за да се предотврати самозапалване. Избягвайте работни процеси, при които се образува прах или се допуска натрупването му. При дейности, свързани с получаването на фини частици (прах), могат да възникнат облаци от горим прах.

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости:

Съхранявайте на хладно и добре проветриво място. Пазете от замръзване и механични повреди. Съдът трябва да бъде плътно затворен.

7.3 Специфична(и) употреба(и):

Не е определено или не е приложимо.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства





8.1 Контролни параметри

По-долу са включени само онези вещества, за които са определени гранични стойности.

Гранични стойности за професионална експозиция:

Държава (Правно основание)	Вещество	Идентификатор на веществото	Допустима концентрация
Литва	Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1	Среднопретеглена стойност за 8 часа: 5 mg/m³
Швеция	Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1	Гранична стойност: 5 mg/m³ (Стеарати, общ прах)
Испания	Стеаринова киселина,	31566-31-1	Среднопретеглена стойност за 8 часа: 10

	моноенер с глицерол		mg/m³ (Стеарати (с изключение на стеарати на токсични метали))
Португалия	Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1	Среднопретеглена стойност за 8 часа: 10 mg/m³
Италия	Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1	Среднопретеглена стойност за 8 часа: 10 mg/m³ (Стеарати (с изключение на стеарати на токсични метали), вдишвана фракция)
	Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1	Среднопретеглена стойност за 8 часа: 3 mg/m³ (Стеарати (с изключение на стеарати на токсични метали), респирабилна фракция)
Ирландия	Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1	Среднопретеглена стойност за 8 часа: 10 mg/m³ (Стеарати (с изключение на оловен стеарат))
Белгия	Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1	Среднопретеглена стойност за 8 часа: 10 mg/m³ (Стеарати)

Биологични гранични стойности:

Не са посочени биологични гранични стойности за съставката(ите).

Производно ниво без ефект (DNEL):

Наименование на съставката: Стеаринова киселина, моноенер с глицерол

CAS №: 31566-31-1

Работници - Системни Ефекти	Остри - Орални Н	Не е определено или не е приложимо.
	Остри - Вдишване	Не е определено или не е приложимо.
	Остри - Дермални	Не е установена опасност
	Хронични - Орални	Не е установена опасност
	Хронични - Вдишване	Не е установена опасност
	Хронични - Дермални	Не е установена опасност
Работници - Локални Ефекти	Остри - Орални Н	Не е определено или не е приложимо.
	Остри - Вдишване	Не е определено или не е приложимо.
	Остри - Дермални	Не е установена опасност
	Хронични - Орални	Не е установена опасност
	Хронични - Вдишване	Не е установена опасност
	Хронични - Дермални	Не е установена опасност
Обща популация - Системни ефекти	Остри - Орални Н	Не е определено или не е приложимо.
	Остри - Вдишване	Не е определено или не е приложимо.
	Остри - Дермални	Не е установена опасност
	Хронични - Орални	Не е установена опасност
	Хронични - Вдишване	Не е установена опасност
	Хронични - Дермални	Не е установена опасност
Обща популация - Локални ефекти	Остри - Орални Н	Не е определено или не е приложимо.
	Остри - Вдишване	Не е определено или не е приложимо.
	Остри - Дермални	Не е установена опасност
	Хронични - Орални	Не е установена опасност
	Хронични - Вдишване	Не е установена опасност
	Хронични - Дермални	Не е установена опасност

Предвидена концентрация без ефект (PNEC):

Наименование на съставката: Стеаринова киселина, моноенер с глицерол

CAS №: 31566-31-1

Цел за опазване на околната среда	**(PNEC)**
Сладки води	Не е установена опасност
Сладководни утайки	Не е установена опасност
Морски води	Не е установена опасност
Морски утайки	Не е установена опасност
Микроорганизми в пречиствателни станции	Не е определено или липсват данни
Почва (земеделска)	Не е установена опасност
Въздух	Не е установена опасност

Информация относно процедурите за мониторинг:

Не е определена или не е приложима.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящи технически средства за контрол:

Осигурете смукателна вентилация или други технически средства за контрол, така че концентрациите на пари и мъгли във въздуха да се поддържат под посочените по-горе гранични стойности на експозиция на работното място (OEL). В непосредствена близост до местата, където продуктът се използва или обработва, трябва да са налични съоръжения за промиване на очите и предпазни душове.

Ако при технологичните процеси съществува възможност за образуване на прах, той може да се възпламени вследствие на триене, топлина, искри или пламъци. Препоръчително е цялото оборудване за контрол на праха (като локална смукателна вентилация и системи за транспортиране на материали), използвано при работа с този продукт, да бъде оборудвано с отвори за облекчаване на налягането при експлозия или със система за потискане на експлозии. Уверете се, че системите за работа с прах (като смукателни въздуховоди, прахоуловители, съдове и технологично оборудване) са проектирани така, че да предотвратяват изпускането на прах в работната зона. Вземете мерки за контрол на статичното електричество, което включва осигуряване на електрическа връзка (байпас) и заземяване на оборудването.

Лични предпазни средства

Защита на очите и лицето:

Предпазни очила (със странични предпазители) или плътно прилепващи предпазни очила.

Защита на кожата и тялото:

Изберете материал за ръкавиците, който е непроницаем и устойчив на съответното вещество. Подходящите материали за ръкавици включват: нитрил-бутадиенов каучук („нитрил“ или „NBR“); дебелина на покритието 0,11 mm, ниво на проникване 6, време до пробив >480 минути. При необходимост носете подходящо защитно облекло за предпазване от термични въздействия..

Защита на дихателните пътища:

Необходимо е използването на средства за защита на дихателните пътища, когато съществува вероятност от превишаване на изискванията или насоките за граничните стойности на експозиция. Ако няма приложими изисквания или насоки за граничните стойности на експозиция, използвайте респиратор, одобрен от NIOSH. Когато са подходящи респиратори за пречистване на въздуха, използвайте респиратор с многофункционална комбинация (US) или респираторни патрони тип ABEK (EN 14387).

Общи хигиенни мерки:

Избягвайте контакт с кожата, очите и дрехите. Измийте ръцете си преди почивки и в края на работа. Изперете замърсените дрехи преди повторна употреба.

Контрол на експозицията на околната среда:

Емисиите от вентилационното или технологично оборудване трябва да се проверяват, за да се гарантира, че отговарят на изискванията на законодателството за опазване на околната среда.

Мерки, свързани с продукта (веществото/сместа), за предотвратяване на експозицията:	Не е определено или не е приложимо.
Инструктивни мерки за предотвратяване на експозицията:	Не е определено или не е приложимо.
Организационни мерки за предотвратяване на експозицията:	Не е определено или не е приложимо.
Технически мерки за предотвратяване на експозицията:	Не е определено или не е приложимо.

Мерки за управление на риска за контролиране на експозицията:

Не са определени или не са приложими.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация за основните физични и химични свойства

Външен вид	Твърдо, бледожълто, мазно; течно при повишени температури.
Цвят	Не е определен или липсват данни.
Мирис/Праг на долавяне на мириса	Слаб.
pH	Не е определено или липсват данни.
Температура на топене/замръзване	51°C – 54°C
Начална температура на кипене/интервал на кипене	Не е определена или липсват данни.
Температура на възпламеняване (затворен тигел)	> 315 °C
Запалимост	Не е определена или липсват данни.
Горна граница на запалимост/експлозивност	Не е определена или липсват данни.
Долна граница на запалимост/експлозивност	Не е определена или липсват данни.
Налягане на парите	Не е определено или липсват данни.
Относителна плътност на парите	Не е определена или липсват данни.
Плътност	< 0.920 – 0.925 г/сс
Относителна плътност	Не е определена или липсват данни.
Разтворимост	Неразтворимо във вода.
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода)	Не е определен или липсват данни.
Температура на самовъзпламеняване	Не е определена или липсват данни.
Температура на разлагане	Не е определена или липсват данни.
Кинематичен вискозитет	Не е определен или липсват данни.
Характеристика на частиците	Не е определена или липсват данни.

9.2. Друга информация

9.2.1 Информация относно класовете физични опасности

Експлозиви	Няма налични данни
Запалими газове	Няма налични данни
Аерозоли	Няма налични данни
Окисляващи газове	Няма налични данни
Газове под налягане	Няма налични данни
Запалими течности	Няма налични данни
Запалими твърди вещества	Няма налични данни
Самореагиращи вещества и смеси	Няма налични данни
Пирофорни течности	Няма налични данни
Пирофорни твърди вещества	Няма налични данни
Самонагряващи се вещества и смеси	Няма налични данни
Вещества и смеси, които при контакт с вода отделят запалими газове	Няма налични данни
Окисляващи течности	Няма налични данни
Окисляващи твърди вещества	Няма налични данни
Органични пероксиди	Няма налични данни
Вещества, корозивни за металите	Няма налични данни
Десенсибилизирани експлозиви	Няма налични данни

9.2.2 Други характеристики за безопасност: Няма.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивоспособност:

Не реагира при нормални условия на употреба и съхранение.

10.2 Химична стабилност:

Стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции:

Няма при нормални условия на употреба и съхранение. При процеси на обработка може да се образуват концентрации от горим прах във въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват:

Излагане на топлина и контакт с източници на запалване. Излагането на кислород при голяма повърхностна площ може да доведе до полимеризация и отделяне на топлина. Да се избягва образуването и натрупването на прах.

10.5 Несъвместими материали:

Силни окислители.

10.6 Опасни продукти на разлагане:

Въглероден оксид, въглероден диоксид.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Информация относно класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Данни за продукта: Няма налични данни.

Данни за веществата:

Наименование	Път на въвеждане	Резултат
Стеаринова киселина, моностер с глицерол	перорално	LD50 (мишка): >5000 мг/кг
	дермално	LD50 (плъх): >2000 мг/кг

Корозия/дразнене на кожата

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Данни за продукта: Въз основа на съставките, продължителният контакт може да причини леко дразнене на кожата. Разтопеният материал може да предизвика термични изгаряния.

Данни за веществата: Няма налични данни.

Сериозно увреждане/дразнене на очите

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Данни за продукта: Въз основа на съставките, може да причини леко, временно дразнене на очите.

Данни за веществата: Няма налични данни.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Данни за продукта:

По отношение на кожната сенсибилизация: При чувствителни лица може да се появи дерматит след продължително излагане на кожата на въздействието на маслото.

По отношение на сенсибилизацията на дихателните пътища: Не са открити съответни данни.

Данни за веществата: Няма налични данни.

Канцерогенност

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Данни за продукта: Няма налични данни.

Данни за веществата: Няма налични данни.

Международна агенция за изследване на рака (IARC):

Наименование	Класификация
Стеаринова киселина, моностер с глицерол	Не е приложимо

Мутагенност на зародишните клетки

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Данни за продукта: Няма налични данни.
Данни за веществата: Няма налични данни.

Токсичност за репродукцията

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Данни за продукта: Няма налични данни.
Данни за веществата: Няма налични данни.

Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция)

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Данни за продукта: Няма налични данни.
Данни за веществата: Няма налични данни.

Специфична токсичност за определени органи (многократна експозиция)

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Данни за продукта: Няма налични данни.
Данни за веществата: Няма налични данни.

Токсичност при аспирация

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Данни за продукта: Не представлява опасност от аспирация.
Данни за веществата: Няма налични данни.

Информация за вероятните пътища на експозиция:

Вдишване: Прекомерното вдишване на маслена мъгла може да засегне дихателната система.
Кожа: Продължителният или повтарящ се контакт с кожата може да причини изсушаване, напукване или дразнене. При чувствителни лица може да се появи дерматит след продължително въздействие на масло върху кожата.
Очи: Контактът с очите може да причини временно дразнене.
Поглъщане: Не се очаква да бъде остро токсично. Много ниска токсичност при поглъщане.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики:

Контактът с кожата може да причини сърбеж, напукване, подуване и зачервяване. Контактът с очите може да причини сърбеж, сълзене и зачервяване. Парите от нагрят материал могат да предизвикат кашлица или кихане.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:

Данни за веществото: Няма налични данни.

Друга информация:

Контактът с разтопен материал може да причини термични изгаряния.
Компонентът(ите) не притежава(т) токсикологични свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрации от 0,1% или повече.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Остра (краткосрочна) токсичност

Оценка: Не се очаква да бъде вредно за водните организми. Това обаче не изключва възможността големи или чести разливи да окажат вредно или увреждащо въздействие върху околната среда.
Данни за продукта: Няма налични данни.
Данни за веществото: Няма налични данни.

Хронична (дългосрочна) токсичност

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Данни за продукта: Няма налични данни.
Данни за веществото: Няма налични данни.

12.2 Устойчивост и разградимост

Данни за продукта: Няма налични данни.
Данни за веществото:

Наименование	Резултат
Стеаринова киселина, моностер с глицерол	Лесно биоразградима (95% разграждане за 28 дни).

12.3 Биоакумулиращ потенциал

Данни за продукта: Няма налични данни.

Данни за веществото: Няма налични данни.

12.4 Подвижност в почвата

Данни за продукта: Няма налични данни.

Данни за веществото:

Наименование	Резултат
Стеаринова киселина, моностер с глицерол	Log Koc: 2 - 7.9

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Данни за продукта:

Оценка за PBT: Този продукт не съдържа вещества, които са оценени като PBT.

Оценка за vPvB: Този продукт не съдържа вещества, които са оценени като vPvB.

Данни за веществата:

Оценка за PBT:

Стеаринова киселина, моностер с глицерол	Веществото не е PBT.

Оценка за vPvB:

Стеаринова киселина, моностер с глицерол	Веществото не е vPvB.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Данни за веществата: Няма налични данни.

12.7 Други неблагоприятни въздействия:

Компонентът(ите) не притежава(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на околната среда, в концентрации 0,1% или повече.

12.8 Опасност за озоновия слой

Оценка: Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Данни за продукта: Няма налични данни.

Данни за веществата: Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 13: Относно третирането на отпадъци

13.1 Методи за третиране на отпадъци

13.1.1 Изхвърляне на продукта / опаковката:

Изхвърляйте в съответствие с приложимите федерални, щатски и местни разпоредби.

Кодове на отпадъците / обозначения на отпадъците съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW): Не са определени или не са налични.

13.1.2 Информация, отнасяща се до третирането на отпадъците: Не е определена или не е налична.

13.1.3 Информация, отнасяща се до изхвърлянето в канализационната система: Не е определена или не е налична.

13.1.4 Други препоръки относно изхвърлянето:

Тъй като в изпразнените опаковки може да са останали следи от продукта, спазвайте предупрежденията върху етикета дори след като опаковката е била изпразнена.

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

Международен превоз на опасни товари по шосе/железница (ADR/RID)

UN номер или идентификационен номер	Не се регулира
Точно наименование на пратката по ООН	Не се регулира
Клас(ове) на опасност при транспортиране по ООН	Няма
Опаковъчна група	Няма

Опасности за околната среда	Няма
Специални предпазни мерки за потребителя	Няма

Международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища (ADN)

UN номер или идентификационен номер	Не се регулира
Точно наименование на пратката по ООН	Не се регулира
Клас(ове) на опасност при транспортиране по ООН	Няма
Опаковъчна група	Няма
Опасности за околната среда	Няма
Специални предпазни мерки за потребителя	Няма

Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG)

UN номер или идентификационен номер	Не се регулира
Точно наименование на пратката по ООН	Не се регулира
Клас(ове) на опасност при транспортиране по ООН	Няма
Опаковъчна група	Няма
Опасности за околната среда	Няма
Специални предпазни мерки за потребителя	Няма

Правила за опасни товари на Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA-DGR)

UN номер или идентификационен номер	Не се регулира
Точно наименование на пратката по ООН	Не се регулира
Клас(ове) на опасност при транспортиране по ООН	Няма
Опаковъчна група	Няма
Опасности за околната среда	Няма
Специални предпазни мерки за потребителя	Няма

Морски превоз на насипни товари съгласно инструментите на ИМО

Наименование на товара в насипно състояние	Няма
Тип на кораба	Няма
Категория на замърсяване	Няма
Клас на опасност съгласно IMO	Няма
Опасности за околната среда	Няма
Материал, опасен само при превоз в насипно състояние	Няма
Група на товара	Няма

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Регулации в Европа

Списък на веществата (EINECS): Всички съставки са включени в списъка или са освободени от вписване.

Списък на кандидатите за SVHC (REACH): Нито една от съставките не е включена в списъка.

Разрешения за SVHC (REACH): Нито една от съставките не е включена в списъка.

Ограничения (REACH): Нито една от съставките не е включена в списъка.

Клас на опасност за водите (WGK) (Продукт): Клас 1

Клас на опасност за водите (WGK) (Вещество):

Наименование на съставката	CAS	Клас
Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1	Клас на опасност за водите 1: слабо опасно за водите

Други разпоредби

Германия TA Luft:

Наименование на съставката	CAS	Клас	Базова норма на емисии	Максимална концентрация
Стеаринова киселина, моноенер с глицерол	31566-31-1			

Допълнителна информация: Не е определена.

15.2 Оценка на химичната безопасност

За това вещество/смес не е извършвана оценка на химичната безопасност от страна на доставчика.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними: Няма

Отказ от отговорност:

Този продукт е класифициран в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), изменен с Регламент (ЕС) 2019/521 на Комисията и Делегиран регламент (ЕС) 2020/217 на Комисията, както и с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията. Информацията, предоставена в този информационен лист за безопасност (ИЛБ), е вярна според нашите познания и наличната информация. Предоставените данни служат единствено като насоки за безопасно боравене, употреба, съхранение, транспортиране и обезвреждане и не следва да се разглеждат като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само за конкретно посочения материал и може да не е валидна, ако той се използва в комбинация с други материали, освен ако не е посочено друго в текста. Отговорността за осигуряване на безопасна работна среда остава за потребителя.

Дата на първоначално изготвяне: 28.07.2020 г.

Бележки за ревизията:

Дата на ревизията	Бележки
04.08.2022	Дата на ревизията

Край на информационния лист за безопасност