	RECOLL INTERNATIONAL SRL UNIPERSONALE	Ревизия № 12
	LEA240 - LEGNODUR A240	Дата 09.01.2023 г Отпечатано на 18.12.2023 г Страница п. 1/11 Подменена версия:11 (Отпечатано на: 12/07/2022)

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

РАЗДЕЛ 1. Идентификация на веществото/сместа и на компанията/предприятието

1.1. Идентификатор на

продукта Код:
Име на продукта
Химично наименование и синоним

LEA240
LEGNODUR A240
LEGNODUR A240

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

Предназначение **LEGNODUR A240**

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за

безопасност Име
Пълен адрес
Област и държава

**RECOLL INTERNATIONAL SRL UNIPERSONALE Via
Edison 23
36063 Маростика (Виченца)
Италия
Тел. +39.0424.471189
Факс +39.0424.471196**

електронен адрес на компетентното лице

отговорен за доставчика на информационния лист за
безопасност:

**laboratorio@recoll.it
Марко Таска**

1.4. Телефон за спешни случаи За спешни запитвания се обърнете към

**CENTRO ANTIVELENI MILANO-NIGUARDA V.LE LOMBARDIA, 12 Тел.
026610129 -- RECOLL INT. SRL +39.0424.471189**

РАЗДЕЛ 2. Идентификация на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Продуктът не е класифициран като опасен съгласно разпоредбите, посочени в Регламент 1272/2008 на ЕО (CLP) (и последващите изменения и допълнения).


Класификация и указание за опасност: --

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране на опасност съгласно Регламент 1272/2008 на ЕО (CLP) и последващи изменения и допълнения.

Пиктограми за опасност: --

Сигнални думи: --

	RECOLL INTERNATIONAL SRL UNIPERSONALE	Ревизия № 12
	LEA240 - LEGNODUR A240	Дата 09.01.2023 г Отпечатано на 18.12.2023 г Страница п. 2/11 Подменена версия:11 (Отпечатано на: 12/07/2022)

Предупреждения за опасност:

EUN210 Информационният лист за безопасност се предлага при поискване.

Предпазно
изявления: - -

Съдържа: ИНЕРТНА ТЕЧНОСТ НЕ ЛОС

Смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC no. 247-500-7]; 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1): Риòпровокиране на алергична реакция.

Този продукт не подлежи на етикетиране за опасност съгласно Регламент 1272/2008 на ЕО (CLP) и последващите изменения и допълнения.

2.3. Други опасности

Веществото няма свойства на устойчивост, биоакмулиране и токсичност (PBT) и не е много устойчиво и много биоакмулиращо. (vPvB).

Веществото няма свойства, нарушаващи ендокринната система.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

3.1. вещества

Продуктът не съдържа вещества, класифицирани като опасни за човешкото здраве или околната среда съгласно разпоредбите на Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и допълнения) в такива количества, които изискват изявление.

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Не е специално необходимо. Препоръчва се спазване на добра промишлена хигиена.

4.2. Най-важните симптоми и ефекти, както остри, така и забавени

Не са докладвани епизоди на увреждане на здравето, което да се дължи на продукта.

4.3. Индикация за необходимостта от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки


5.1. Пожарогасителни средства

ПОДХОДЯЩО ПОГАСИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ

Пожарогасителните средства трябва да бъдат от конвенционален вид: въглероден диоксид, пяна, прах и водна струя.

НЕПОДХОДЯЩО ПОЖАРОГАСИМО ОБОРУДВАНЕ

Нито едно конкретно.

	RECOLL INTERNATIONAL SRL UNIPERSONALE	Ревизия № 12
	LEA240 - LEGNODUR A240	Дата 09.01.2023 г Отпечатано на 18.12.2023 г Страница п. 3/11 Подменена версия:11 (Отпечатано на: 12/07/2022)

5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ, ПРИЧИНЕНИ ОТ ЕКСПОЗИЦИЯ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР Не вдишвайте продуктите от горенето.

5.3. Съвети за пожарникарите

ГЛАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Използвайте водни струи за охлаждане на контейнерите, за да предотвратите разлагането на продукта и развитието на вещества, потенциално опасни за здравето. Винаги носете пълна противопожарна екипировка. Съберете водата от гасенето, за да предотвратите оттичането ѝ в канализационната система. Изхвърлете замърсената вода, използвана за гасене и остатъците от пожара, съгласно приложимите разпоредби.

СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА ЗА ПОЖАРНИКИТЕ

Нормално облекло за гасене на пожар, т.е. противопожарен комплект (BS EN 469), ръкавици (BS EN 659) и ботуши (НО спецификация A29 и A30) в комбинация със самостоятелен дихателен апарат със сгъстен въздух с отворена верига (BS EN 137).

РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури при спешни случаи

Използвайте дихателни средства, ако във въздуха се отделят изпарения или прахове. Тези указания се отнасят както за обработващия персонал, така и за тези, които участват в спешни процедури.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Продуктът не трябва да прониква в канализационната система или да влиза в контакт с повърхностни или подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Ограничете с пръст или инертен материал. Съберете възможно най-много материал и елиминирайте останалите с водни струи. Замърсеният материал трябва да се изхвърли в съответствие с разпоредбите, посочени в точка 13.

6.4. Препратка към други раздели

Всяка информация за лична защита и изхвърляне е дадена в раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Преди да работите с продукта, консултирайте се с всички останали раздели на този информационен лист за безопасност на материала. Избягвайте изтичане на продукта в околната среда. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости

Съхранявайте продукта в ясно обозначени контейнери. Съхранявайте контейнерите далеч от всякакви несъвместими материали, вижте раздел 10 за подробности.

7.3. Специфична крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация



РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Контролни параметри

Няма налична информация

8.2. Контрол на експозицията

Спазвайте мерките за безопасност, които обикновено се прилагат при работа с химически вещества.

ЗАЩИТА ЗА РЪЦЕ

Не се изисква.

ЗАЩИТА НА КОЖАТА

Не се изисква.

ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

Не се изисква.

ЗАЩИТА НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПУТИ

Не се изисква, освен ако не е посочено друго в оценката на химичния риск.

КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Емисиите, генерирани от производствените процеси, включително тези, генерирани от вентилационното оборудване, трябва да бъдат проверени, за да се осигури съответствие с екологичните стандарти.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Имоти	Стойност	Информация
Външен вид	течност	
Цвят	бяло	
миризма	Характеристика	
Точка на топене / точка на замръзване	Не е наличен	
Начална точка на кипене	Не е наличен	
Запалимост	Не е наличен	
Долна граница на експлозивност	Не е наличен	
Горна граница на експлозивност	Не е наличен	
Пламна точка	> 60°С	
Температура на samozапалване	Не е наличен	
Температура на разпадане pH	Не е наличен	
	Не е наличен	
Кинематичен вискозитет	Не е наличен	
Разтворимост	Не е наличен	
Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода Парно налягане	Не е наличен	



Плътност и/или относителна плътност	Не е наличен
Относителна плътност на парите	Не е наличен
Характеристики на частиците	не е приложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация по отношение на класовете на физическа опасност

Няма налична информация

9.2.2. Други характеристики на безопасност

Общо твърди вещества (250°C / 482°E) 100,00 %

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма особени рискове от реакция с други вещества при нормални условия на употреба.

10.2. Химическа стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не се предвиждат опасни реакции при нормални условия на употреба и съхранение.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нито едно конкретно. Трябва обаче да се спазват обичайните предпазни мерки, използвани за химически продукти.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Метаболизъм, токсикокинетика, механизъм на действие и друга информация



LEA240 - LEGNODUR A240

Няма налична информация

Информация за вероятните пътища на експозиция

Няма налична информация

Забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти от краткотрайна и дългосрочна експозиция

Няма налична информация

Интерактивни ефекти

Няма налична информация

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

КОРОЗИЯ / ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ НА ОЧИТЕ / ДРАЗНЕНЕ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

ДИХАТЕЛНА ИЛИ КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

МУТАГЕННОСТ НА ЗАРОДИШНИТЕ КЛЕТКИ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност



КАНЦЕРОГЕННОСТ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

РЕПРОДУКТИВНА ТОКСИЧНОСТ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

STOT - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

STOT - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

ОПАСНОСТ ОТ АСПИРАЦИЯ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

11.2. Информация за други опасности

Въз основа на наличните данни веществото не е посочено в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни разрушители с въздействие върху човешкото здраве в процес на оценка.

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация


Използвайте този продукт в съответствие с добрите работни практики. Избягвайте изхвърлянето на отпадъци. Информирайте компетентните органи, ако продуктът достигне водни пътища или замърси почвата или растителността.

12.1. Токсичност

Няма налична информация

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация

	RECOLL INTERNATIONAL SRL UNIPERSONALE	Ревизия № 12
	LEA240 - LEGNODUR A240	Дата 09.01.2023 г Отпечатано на 18.12.2023 г Страница п. 8/11 Подменена версия:11 (Отпечатано на: 12/07/2022)

12.3. Биоакмулиращ потенциал

Няма налична информация

12.4. Подвижност в почвата

Няма налична информация

12.5. Резултати от PBT и vPvB оценка

Веществото няма свойства на устойчивост, биоакмулиране и токсичност (PBT) и не е много устойчиво и много биоакмулиращо. (vPvB).

12.6. Ендокринни смущаващи свойства

Въз основа на наличните данни веществото не е посочено в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни разрушители с въздействие върху околната среда в процес на оценка.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 13. Съображения за изхвърляне

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Използвайте повторно, когато е възможно. Чистите остатъци от продукта трябва да се считат за специални неопасни отпадъци.

Изхвърлянето трябва да се извърши чрез оторизирана фирма за управление на отпадъците в съответствие с националните и местните разпоредби.

ЗАМЪРСЕНА ОПАКОВКА

Замърсените опаковки трябва да бъдат възстановени или изхвърлени в съответствие с националните разпоредби за управление на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14. Транспортна информация

Продуктът не е опасен съгласно настоящите разпоредби на Кодекса за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR) и по железопътен транспорт (RID), на Международния кодекс за опасни товари по море (IMDG) и на Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA) регламенти.

14.1. UN номер или ID номер

не е приложимо

14.2. Правилно наименование на пратката на ООН

не е приложимо



14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

не е приложимо

14.4. Опаковъчна група

не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда

не е приложимо

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

не е приложимо

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на ММО

Информацията не е от значение

РАЗДЕЛ 15. Регулаторна информация

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

Категория Seveso - Директива 2012/18/ЕС: Няма

Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се вещества, съгласно приложение XVII към Регламент 1907/2006 на ЕО


Нито един

Регламент (ЕС) 2019/1148 относно търговията и употребата на прекурсори на взривни вещества

не е приложимо

Вещества в списъка на кандидатите (член 59 от REACH)

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа SVHC в процентите от 0,1%.

	RECOLL INTERNATIONAL SRL UNIPERSONALE	Ревизия № 12
	LEA240 - LEGNODUR A240	Дата 09.01.2023 г Отпечатано на 18.12.2023 г Страница п. 10/11 Подменена версия:11 (Отпечатано на: 12/07/2022)

Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV към REACH)

Нито един

Вещества, подлежащи на докладване при износ съгласно Регламент (ЕС) 649/2012:

Нито един

Вещества, предмет на Ротердамската конвенция:

Нито един

Вещества, предмет на Стокхолмската конвенция:

Нито един

Здравен контрол

Няма налична информация

15.2. Оценка на химическата безопасност

Не е извършена/все още не е налична оценка на безопасността на химичното вещество за веществото.


РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Текст на обозначенията за опасност (H), посочени в раздел 2-3 на листа:

EUN210 Информационният лист за безопасност се предлага при поискване.

ЛЕГЕНДА:

- ADR: Европейско споразумение относно превоза на опасни товари по шосе
- ATE: Оценка на острата токсичност
- CAS: Номер на услугата за химически реферати
- CE50: Ефективна концентрация (изисква се за предизвикване на 50% ефект)
- CE: Идентификатор в ESIS (Европейски архив на съществуващи вещества)
- CLP: Регламент (ЕО) 1272/2008
- DNEL: Изведено ниво без ефект
- EmS: График за спешни случаи
- GHS: Глобална хармонизирана система за класификация и етикетирание на химикали
- IATA DGR: Регламент за опасни товари на Международната асоциация за въздушен транспорт
- IC50: Концентрация за обездвигване 50%
- IMDG: Международен морски кодекс за опасни товари
- IMO: Международна морска организация
- ИНДЕКС: Идентификатор в приложение VI на CLP
- LC50: Смъртоносна концентрация 50%
- LD50: Смъртоносна доза 50%
- OEL: Ниво на професионална експозиция
- PBT: Устойчив биоакмулиращ и токсичен според регламента REACH
- PEC: Прогнозна концентрация в околната среда
- PEL: Прогнозирано ниво на експозиция
- PNEC: Прогнозна концентрация без ефект
- REACH: Регламент (ЕО) 1907/2006

	RECOLL INTERNATIONAL SRL UNIPERSONALE	Ревизия № 12
	LEA240 - LEGNODUR A240	Дата 09.01.2023 г Отпечатано на 18.12.2023 г Страница п. 11/11 Подменена версия:11 (Отпечатано на: 12/07/2022)

- RID: Регламент относно международния превоз на опасни товари с влак
- TLV: Прагова гранична стойност
- TLV CEILING: Концентрация, която не трябва да се превишава по време на професионална експозиция.
- TWA: Времево претеглена средна граница на експозиция
- TWA STEL: Краткосрочна граница на експозиция
- VOC: летливи органични съединения
- vPvB: Много устойчив и много биоакмулиращ според регламента REACH
- WGK: Класове на опасност за водата (немски).

ОБЩА БИБЛИОГРАФИЯ

1. Регламент (EO) 1907/2006 (REACH) на Европейския парламент
 2. Регламент (EO) 1272/2008 (CLP) на Европейския парламент
 3. Регламент (EC) 2020/878 (II Приложение към Регламент REACH)
 4. Регламент (EO) 790/2009 (I Atp. CLP) на Европейския парламент
 5. Регламент (EC) 286/2011 (II гл. CLP) на Европейския парламент
 6. Регламент (EC) 618/2012 (III гл. CLP) на Европейския парламент
 7. Регламент (EC) 487/2013 (IV гл. CLP) на Европейския парламент
 8. Регламент (EC) 944/2013 (V Atp. CLP) на Европейския парламент
 9. Регламент (EC) 605/2014 (VI гл. CLP) на Европейския парламент
 10. Регламент (EC) 2015/1221 (VII Atp. CLP) на Европейския парламент
 11. Регламент (EC) 2016/918 (VIII гл. CLP) на Европейския парламент
 12. Регламент (EC) 2016/1179 (IX ат. CLP)
 13. Регламент (EC) 2017/776 (X п. CLP)
 14. Регламент (EC) 2018/669 (XI ат. CLP)
 15. Регламент (EC) 2019/521 (XII п. CLP)
 16. Делегиран регламент (UE) 2018/1480 (XIII гл. CLP)
 17. Регламент (EC) 2019/1148
 18. Делегиран регламент (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
 19. Делегиран регламент (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
 20. Делегиран регламент (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
 21. Делегиран регламент (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
 22. Делегиран регламент (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- Индексът на Merck. - 10-то издание
 - Боравене с химическа безопасност
 - INRS - Fiche Toxicologique (токсикологичен лист)
 - Пати - Индустиална хигиена и токсикология
 - NI Sax - Опасни свойства на индустриалните материали-7, издание 1989 г
 - уебсайт на IFA GESTIS
 - уебсайт на ECHA
 - База данни с модели на SDS за химикали - Министерство на здравеопазването и ISS (Istituto Superiore di Sanita) -Италия

Забележка за потребителите:

Информацията, съдържаща се в настоящия лист, се основава на нашите собствени познания към датата на последната версия. Потребителите трябва да проверят пригодността и изчерпателността на предоставената информация според всяка конкретна употреба на продукта.

Този документ не трябва да се разглежда като гаранция за конкретно свойство на продукта.

Използването на този продукт не подлежи на наш пряк контрол; следователно потребителите трябва на своя собствена отговорност да спазват настоящите закони и разпоредби за здраве и безопасност. Производителят се освобождава от всякаква отговорност, произтичаща от неправилна употреба.

Осигурете на назначения персонал подходящо обучение за това как да използват химически продукти. ИЗЧИСЛИТЕЛНИ МЕТОДИ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ

Химически и физически опасности: Класификацията на продукта произтича от критериите, установени от регламента CLP, приложение I, част 2. Данните за оценка на химико-физичните свойства са докладвани в раздел 9.

Опасности за здравето: Класификацията на продукта се основава на изчислителни методи съгласно приложение I на CLP, част 3, освен ако не е определено друго в раздел 11. Опасности за околната среда: Класификацията на продукта се основава на изчислителни методи съгласно приложение I на CLP, част 4, освен ако не е определено друго в раздел 12.

Промени в предишния преглед:

Следните раздели бяха променени:

08.