



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

### · 1.1 Идентификатори на продукта

· Търговско наименование: IRSA Natura Hartöl

### · 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват

· **Етап от жизнения цикъл**

PP Широко разпространена употреба от професионални работници

P Потребителска употреба

· **Сектор на употреба**

SU3 Промислени употреби: Употреби на вещества в самостоятелен вид или в препарати на промишлени обекти

SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители

SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчийски)

· **Категория на продукта**

PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

· **Категория на процесите PROC10** Нанасяне с ваяк или с четка

· **Категория на изпускане в околната среда**

ERC11a Широко разпространена употреба на изделия с ниска степен на изпускане (на закрито)

· **Категория на изделие AC11** Дървени изделия

· **Техническа функция** Средство за нанасяне на покритие

· **Приложение на веществото / на приготвянето**

средство за обработване на дърво

повърхностно предпазване

дървесно покритие

средство за поддържане

### · 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

· **Производител/доставчик:**

IRSA Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

An der Günz 15

D-86489 DEISENHAUSEN

DEUTSCHLAND

Telefon: +49-82 82-89 44-0

· **Даващо информация направление:**

Отдел "Безопасност на продуктите" / Електронна поща: labor@irsa.de

### · 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Giftnotruf Freiburg: +49-7 61-19 240

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### · 2.1 Класифициране на веществото или сместа

· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).

### · 2.2 Елементи на етикета

· **Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада**

· **Пиктограми за опасност отпада**

· **Сигнална дума отпада**

· **Предупреждения за опасност отпада**

· **Препоръки за безопасност**

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

(продължение на стр.2)



Страница: 2/8

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2022

Номер на версията 1.0

преработено на: 27.07.2022

Търговско наименование: *IRSA Natura Hartöl*

(продължение от стр.1)

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

· **Допълнителни данни:**

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

· **2.3 Други опасности**

· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Химическа характеристика: Смес**

· **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· **Опасни съставни вещества:**

ЕО номер: 918-481-9	Въглеводороди C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклоалкани, <2% аромати	≥0–≤2,5%
	Asp. Тох. 1, H304	

· **Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· **4.1 Описание на мерките за първа помощ**

· **Общи указания:** Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

· **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

· **След контакт с кожата:**

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

По принцип продуктът не дразни кожата.

· **След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

· **След поглъщане:** Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.

· **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

· **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

· **5.1 Пожарогасителни средства**

· **Подходящи гасящи средства:**

CO<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с устойчива на алкохол пена.

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

· **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода в мощна неразпръсната струя

· **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.

(продължение на стр.3)



Страница: 3/8

Информационен лист за безопасност  
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2022

Номер на версията 1.0

преработено на: 27.07.2022

Търговско наименование: IRSA Natura Hartöl

(продължение от стр.2)

- 5.3 Съвети за пожарникарите
  - Специални защитни средства: Носене на независим от околния въздух респиратор.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи  
Осигуряване на достатъчно проветрение.
- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:  
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:  
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
- 6.4 Позоваване на други раздели  
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.  
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.  
За информация за отстраняването виж глава 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.
  - Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:  
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.  
Да се пази от топлина.
- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
  - Съхранение:
    - Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.
    - Указания при общо съхранение: Да не се съхранява заедно с окисляващи и кисели вещества.
    - Други данни относно условията в складовете:  
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.  
Да се пази от замръзване.
- 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Спазвайте техническия лист с данни

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- 8.1 Параметри на контрол
  - Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:  
Няма други данни, виж точка 7.
  - Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:  
Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
    - Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- 8.2 Контрол на експозицията
  - Лични предпазни средства:
    - Общи предпазни и хигиенни мерки:  
По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.  
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
    - Дихателна защита: При добро проветрение на помещението не е необходимо.

(продължение на стр.4)



Търговско наименование: IRSA Natura Hartöl

(продължение от стр.3)

**· Защита на ръцете:**

Материалът на ръкавицата трябва да е непронусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

**· Материал за ръкавици**

Нитрилкаучук

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

**· Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите:** При пресипване са препоръчителни защитни очила.

· **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства****· 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства****· Общи данни****· Външен вид:**

· **Форма:**

течно

· **Цвят:**

според наименованието на продукта

**· Мирис:**

слабо, характерно

**· Граница на мириса:**

Не е определено.

**· рН-стойност:**

Не е определено.

**· Промяна на състоянието****· Точка на топене/точка на замръзване:**

не е определено

**· Точка на кипене и интервал на кипене:**

не е определено

**· Точка на възпламеняване:**

>200 °C

**· Запалимост (твърдо вещество, газ):**

неприложимо

**· Температура на възпламеняване:**

>300 °C

**· Температура на разлагане:**

Не е определено.

**· Температура на samozапалване:**

Продуктът не е samozапалим.

**· Експлозивни свойства:**

Продуктът не е взривоопасен.

**· Граници на взривоопасност:****· Долна:**

Не е определено.

**· Горна:**

Не е определено.

**· Налягане на парите:**

Не е определено.

**· Плътност при 20 °C:**

0,94 g/cm<sup>3</sup>

(продължение на стр.5)



Страница: 5/8

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2022

Номер на версията 1.0

преработено на: 27.07.2022

Търговско наименование: IRSA Natura Hartöl

(продължение от стр.4)

· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· Скорост на изпаряване	Не е определено.
· Разтворимост в / Смесимост с	
· Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Не е определено.
· Вискозитет:	
· динамичен:	Не е определено.
· кинематичен при 20 °C:	25 s (DIN 53211/4)
· Съдържание на разтворител:	
· Органични разтворители:	1,5 %
· VOC (EC)	13,8 g/l 1,50 %
· Съдържание на твърдо вещество:	98,5 %
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност Няма налични други важни сведения.
- 10.2 Химична стабилност
  - Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:  
Няма разлагане при използване по предназначение
- 10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.
- 10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за токсикологичните ефекти
  - Остра токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
    - Първично дразнене:
      - Корозивност/дразнене на кожата  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
      - Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
    - Сенситизация на дихателните пътища или кожата  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
  - Информация относно следващите групи потенциални последствия:
    - CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)
      - Мутагенност на зародишните клетки  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
      - Канцерогенност  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.6)



Страница: 6/8

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2022

Номер на версията 1.0

преработено на: 27.07.2022

Търговско наименование: IRSA Natura Hartöl

(продължение от стр.5)

### · **Репродуктивна токсичност**

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

#### · **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

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

#### · **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

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

#### · **Опасност при вдишване**

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

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### · 12.1 Токсичност

· **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

· 12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.

· 12.3 Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.

· 12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

· 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

· **РВТ:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

· 12.6 Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· 13.1 Методи за третиране на отпадъци

· **Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· **Европейски каталог на отпадъците**

08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
15 01 04	метални опаковки

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 Номер по списъка на ООН

· **ADR, IMDG, IATA**

отпада

· 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

· **ADR, IMDG, IATA**

отпада

(продължение на стр.7)



Страница: 7/8

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2022

Номер на версията 1.0

преработено на: 27.07.2022

Търговско наименование: *IRSA Natura Hartöl*

(продължение от стр.6)

- |  |             |
|--|-------------|
| · 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране                                      |             |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA   |             |
| · клас   | отпада      |
| · 14.4 Опаковъчна група  |             |
| · ADR, IMDG, IATA  | отпада      |
| · 14.5 Опасности за околната среда:  | неприложимо |
| · 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите                                    | неприложимо |
| · 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC | неприложимо |
| · UN "Model regulation":   | отпада      |

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
  - Директива 2012/18/ЕС
    - Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I  
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
  - Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II  
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
  - РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148
    - Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)  
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
    - Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ  
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
  - Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества  
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
  - Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите  
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:  
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

(продължение на стр.8)



Страница: 8/8

**Информационен лист за безопасност**  
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2022

Номер на версията 1.0

преработено на: 27.07.2022

**Търговско наименование: IRSA Natura Hartöl**

(продължение от стр.7)

- **Съществени утайки**  
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- **Издаващо листа с данни направление: Abteilung Umweltschutz**
- **Партньор за контакти: -**
- **Съкращения и акроними:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

BG