



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

1 Назва речовини/суміші і підприємства

· Ідентифікатор продукту

· Торгова назва: **Donnitil Oil Ex**

· Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і nereкомендовані застосування

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Застосування речовини/ суміші

Засіб для видалення масляних плям

· Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки

· Виробник/постачальник: ТОВ «МЦ Баухемі»
07541, м. Березань, вул. Маяковського, 38,
Тел/факс +38 04576-65453
Моб. +38 067-657-20-31
www.mc-bauchemie.ua

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-64017
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

· Відділ, який надає довідкову інформацію:

msds@mc-bauchemie.de

· Телефон екстреного зв'язку:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

2 Можлива небезпека

· Класифікація речовини або суміші

Займ. рід. 3 H226 Рідина і пар займисті.

Гост. токс. 5 H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.

Гост. токс. 4 H312 Шкідливий для здоров'я при контакті зі шкірою.

Гост. токс. 4 H332 Шкідливий для здоров'я при вдиханні.

Хім. опік шкіри 2 H315 Спричиняє подразнення шкіри.

Eye Irrit. 2A H319 Спричиняє важкі подразнення очей.

STOT однораз. 3 H335 Може подразнювати дихальні шляхи.

STOT повт. 2 H373 Може завдати шкоди органам при тривалих або повторних впливах.

Асп. 1 H304 Може бути смертельним при проковтуванні і проникненні у дихальні шляхи.

· Елементи маркування

· Елементи маркування GHS Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).

(продовження на сторінці 2)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitol Oil Ex

(продовження сторінки 1)

· **Піктограми загроз**



GHS02 GHS07 GHS08

· **Сигнальне слово**

Небезпека

· **Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:**

Reaction mass of ethylbenzene and xylene Oxirane, 2-ethyl-, polymer with oxirane, mono-C11-15-sec-alkyl ethers

· **Вказівки щодо небезпеки**

Рідина і пар займисті.
Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
Шкідливий для здоров'я при контакті зі шкірою або вдиханні.
Спричиняє подразнення шкіри.
Спричиняє важкі подразнення очей.
Може подразнювати дихальні шляхи.
Може завдати шкоди органам при тривалих або повторних впливах.
Може бути смертельним при проковтуванні і проникненні у дихальні шляхи.

· **Вказівки щодо безпеки**

Не вдихати пил/дим/газ/туман/пар/аерозоль.
ПРИ ПРОКОВТУВАННІ: Негайно зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН/лікарю.
Особливе лікування (див. на цій етикетці).
НЕ викликати блювання.
ПРИ КОНТАКТІ ЗІ ШКІРОЮ (або волоссям): Негайно зняти усі забруднені і просочені продуктом частини одягу. Змити шкіру водою/прийняти душ.
ПРИ КОНТАКТІ З ОЧИМА: Впродовж кількох хвилин обережно промити водою. По можливості, зняти контактні лінзи (якщо такі є). Промивати далі.
Зняти забруднений одяг і попарати перед повторним використанням.
Зберігати ємності щільно закритими у добре провітрюваному місці.

· **Інші небезпеки**

· **Результати оцінювання PBT і vPvB**

· **PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):**

Не застосовується.

· **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):**

Не застосовується.

UA

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/13

паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: *Donnitil Oil Ex*

(продовження сторінки 2)

3 Склад/ інформація про складники

- **Хімічна характеристика: суміші**
- **Опис:** Суміш: складається з нижченаведених речовин.

· Небезпечні складники:

	<i>Reaction mass of ethylbenzene and xylene</i> Займ. рід. 3, H226; STOT повт. 2, H373; Асп. 1, H304; Хім. опік шкіри 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319; STOT однораз. 3, H335; Гост. токс. 5, H303	70-100%
108-65-6	<i>2-methoxy-1-methylethyl acetate</i> Займ. рід. 3, H226; Гост. токс. 5, H313	<10%
9043-30-5	<i>Isotridecanol, ethoxyliert (5-6 EO)</i> Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H313	<5%
1022990-65-3	<i>Oxirane, 2-ethyl-, polymer with oxirane, mono-C11-15-sec-alkyl ethers</i> Гост. токс. 4, H302; Eye Irrit. 2A, H319; Гост. токс. 5, H313	<5%

- **Додаткові вказівки:** Текст наведених даних щодо безпеки див. у розділі 16.

4 Заходи першої допомоги

- **Опис заходів першої допомоги**
- **Загальні вказівки:** Симптоми отруєння можуть проявитись лише через кілька годин, тому необхідно забезпечити лікарський нагляд впродовж 48 годин після нещасного випадку.
- **При вдиханні:** Забезпечити доступ свіжого повітря, при необхідності, зробити штучне дихання «рот в рот», зігріти постраждалого. При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.
У непритомному стані покласти на бік і перевозити у стабільному положенні на боці.
- **При контакті зі шкірою:** негайно змити водою з милом і добре сполоснути.
- **При контакті з очима:** Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими, проконсультуватись з лікарем.
- **При потрапленні у шлунково-кишковий тракт:** Не викликати блювання, негайно звернутись за медичною допомогою.
- **Вказівки для лікаря:**
- **Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

UA

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/13

паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: *Donnitil Oil Ex*

(продовження сторінки 3)

5 Заходи з пожежогасіння

- Засоби пожежогасіння
- Відповідні засоби пожежогасіння: CO₂, пісок, вогнегасний порошок. Не використовувати воду.
- Засоби пожежогасіння, непридатні з міркувань техніки безпеки Вода
Повнонапірний струмінь води
- Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- Поради для пожежників
- Спеціальне захисне спорядження: Одягнути респіратор.

6 Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

- Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях Носити захисне спорядження. Незахищених осіб вивести з небезпечної зони.
- Заходи з захисту навколишнього середовища: У випадку потраплення у водойми або каналізацію повідомити компетентні органи.
- Методи та матеріали для локалізації та прибирання: Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоту, універсальна зв'язувальна речовина, тирса).
Забруднений матеріал утилізувати як відходи згідно з розділом 13.
Забезпечити достатню вентиляцію.
Не змивати водою або водяними миючими засобами.
- Посилання на інші розділи Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.
Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.
Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13.

7 Використання і зберігання

- Використання:
- Застереження для безпечного використання Забезпечити хорошу вентиляцію/відсмоктування на робочому місці.

(продовження на сторінці 5)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitol Oil Ex

(продовження сторінки 4)

Уникати утворення аерозолю.

· **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:**

Зберігати подалі від джерел займання – не палити.
Вжити заходів від утворення електростатичного заряду.

· **Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**

· **Зберігання:**

· **Вимоги до складських приміщень та ємностей:**

Особливих вимог немає.

· **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:**

Не потрібний.

· **Інші дані щодо умов зберігання:**

Зберігати ємності щільно закритими.

· **Специфічне кінцеве застосування**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

8 Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту

· **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:**

Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.

· **Контрольні параметри**

· **Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці**

108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate

PDK (RU)	довготривале значення: 10 mg/m ³ п;
IOELV (EU)	короткочасне значення: 550 mg/m ³ , 100 ppm довготривале значення: 275 mg/m ³ , 50 ppm Skin

· **Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)**

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

орально	DNEL	1,6 mg/kg bw/Tag (ArL) mg/kg bw/Tag (Arb)
дермально	DNEL	180 mg/kg bw/day (ArL)
інгалятивно	DNEL	211 mg/m ³ (ArL)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate

дермально	DNEL	153,5 mg/kg bw/day (ArL)
інгалятивно	DNEL	275 mg/m ³ (ArL)

· **Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)**

108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate

PNEC	0,635 mg/l (Fri)
------	------------------

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitol Oil Ex

(продовження сторінки 5)

PNEC	100 mg/l (Kla) 0,0635 mg/l (Mew) 0,29 mg/kg dwt (Bod) 0,329 mg/kg dwt (Mee) 3,29 mg/kg dwt (Sue)
------	--

· Додаткові граничні значення впливу при можливих небезпеках під час переробки продукту:

1330-20-7 xylene

GDK (UA)	довготривале значення: 50 mg/m ³
PDK (RU)	довготривале значення: 50 mg/m ³ пікове обмеження: 150 mg/m ³ п;
IOELV (EU)	короткочасне значення: 442 mg/m ³ , 100 ppm довготривале значення: 221 mg/m ³ , 50 ppm Skin

100-41-4 ethylbenzene

GDK (UA)	довготривале значення: 50 mg/m ³
PDK (RU)	довготривале значення: 50 mg/m ³ пікове обмеження: 150 mg/m ³ п;
IOELV (EU)	короткочасне значення: 884 mg/m ³ , 200 ppm довготривале значення: 442 mg/m ³ , 100 ppm Skin

· Додаткові вказівки: Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.

· Обмеження і контроль впливу

· Засоби індивідуального захисту:

· Загальні заходи з захисту і гігієни:

Зберігати подалі від продуктів харчування, напоїв і кормів для тварин.

Негайно зняти забруднений, просочений одяг.

Помити руки перед перервами або в кінці роботи.

Уникати контакту зі шкірою.

Уникати контакту з очима і шкірою.

· Захист органів дихання:

При короткочасних або незначних впливах носити респіратор; при інтенсивному або тривалому перебуванні під дією продукту використовувати респіратор/протигаз з автономною системою подачі повітря.

Фільтр АХ

· Захист рук:

Захисні рукавиці

Матеріал рукавиць необхідно обирати з врахуванням часу проникнення, проникної здатності і деградації матеріалу.

Після зняття рукавиць застосувати засоби для чищення шкіри і догляду за шкірою.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitol Oil Ex

(продовження сторінки 6)

· **Матеріал захисних рукавиць**

Вибір відповідних рукавиць залежить не тільки від матеріалу, але й від інших якісних характеристик та відрізняється залежно від виробника. Оскільки продукт приготовлений з кількох речовин, то неможливо прорахувати наперед стійкість матеріалу рукавиць, на основі чого перед застосуванням необхідно провести відповідні випробування.
Фторкаучук (вітон)
Рекомендована товщина матеріалу: $\geq 0,4$ мм

· **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць**

Точний час проникнення необхідно дізнатись у виробника захисних рукавиць і дотримуватись в подальшому.
Час прориву: $> = 480$ min

· **Захист очей:**

Захисні окуляри
Захисні окуляри, які щільно прилягають

· **Захист тіла:**

Робочий захисний одяг

9 Фізичні та хімічні властивості

· **Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**

· **Загальна інформація**

· **Зовнішній вигляд:**

· Форма:	Рідкий
· Колір:	Безбарвний
· Запах	Характерний

· **Рівень рН:** Не застосовується.

· **Зміна стану**

Температура плавлення/область плавлення:	Не визначено.
Температура кипіння/область кипіння:	137 °C

· **Точка займання:** 25 °C

· **Температура займання:** 500 °C

· **Самозаймистість:** Продукт не є самозаймистим.

· **Вибухонебезпечність:** Продукт не є вибухонебезпечним, проте можливе утворення вибухонебезпечних сумішей пари/повітря.

· **Межі вибухонебезпечності:**

Нижня:	1,1 Vol %
Верхня:	7,0 Vol %

· **Тиск пари при 20 °C:** 5 hPa

· **Щільність при 20 °C:** 0,88 g/cm³

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: *Donnitil Oil Ex*

(продовження сторінки 7)

· Розчинність у/ змішуваність з
вода:

Не змішується або мало змішується.

· Інша інформація

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

10 Стабільність та реактивність

· Реактивність

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Хімічна стабільність

· Термічний розпад / умови,
яких необхідно уникати:

Не розпадається при належному застосуванні.

· Можливість небезпечних
реакцій

Даних за небезпечні реакції немає.

· Умови, яких необхідно
уникати

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Несумісні матеріали:

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Небезпечні продукти
розпаду:

Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

11 Інформація про токсичність

· Інформація про токсичний вплив

· Гостра токсичність:

· Значення летальної дози LD/ летальної концентрації LC50, важливі для класифікації продукту:

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

орально	LD50	3523-4000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	12126 mg/kg (Kaninchen)
інгальтивно	LC50/4 h	6350-6700 mg/l (Ratte)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate

орально	LD50	8500 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

9043-30-5 Isotridecanol, ethoxyliert (5-6 EO)

орально	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	>50 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)

1022990-65-3 Oxirane, 2-ethyl-, polymer with oxirane, mono-C11-15-sec-alkyl ethers

орально	LD50	2000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

· Первинна подразнююча дія:

· на шкіру:

Подразнює шкіру і слизову оболонку.

· на очі:

Спричиняє подразнення.

(продовження на сторінці 9)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitol Oil Ex**· Сенсibilізація:**

Даних за сенсibilізуючу дію немає.

(продовження сторінки 8)

· Додаткова токсикологічна інформація:

Продукт є джерелом такої небезпеки на основі методу розрахунків «Загальні директиви з класифікації препаратів ЄС» у останній чинній редакції:
Шкідливий для здоров'я
Подразнюючий

12 Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище**· Токсичність****· Токсичність для водних організмів:****Reaction mass of ethylbenzene and xylene**

EC50/72h 2,2 mg/l (Selenastrum capricornutum)

LC50/96h 2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

NOEC 16 mg/l (BEL)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate

LC50/96h 134 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

161 mg/l (Pimephales promelas)

EC50 >1000 mg/l (BEL)

EC50/48h >500 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 47,5 mg/l (Ory)

EC50/3d >1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)

9043-30-5 Isotridecanol, ethoxyliert (5-6 EO)

EC50/72h 1-10 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

LC50/96h 1-10 mg/l (Cyp)

EC50/48h 1-10 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 1,36 mg/l (Daphnia magna)

1,73 mg/l (Fisch)

EC10/3d 0,6 mg/l (Algen)

1022990-65-3 Oxirane, 2-ethyl-, polymer with oxirane, mono-C11-15-sec-alkyl ethers

EC50/48h 4,22 mg/l (Daphnia magna)

ErC50/72h 1,25 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

· Стійкість і здатність до розкладання

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Поведінка у навколишньому середовищі:**· Потенціал до біонакопичення**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Рухливість у ґрунті

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Екотоксична дія:**· Примітка:**

Шкідливий для риб.

(продовження на сторінці 10)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitil Oil Ex

(продовження сторінки 9)

- **Додаткові екологічні вказівки:**
- **Загальні вказівки:** шкідливий для водних організмів.
Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію в нерозведеному стані або у великих кількостях.
- **Результати оцінювання PBT і vPvB**
- **PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):** Не застосовується.
- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):** Не застосовується.
- **Інша шкідлива дія** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

13 Вказівки щодо утилізації

- **Методи переробки відходів**
- **Рекомендація:** Не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Не зливати у каналізацію.
- **Неочищені упаковки:**
- **Рекомендація:** Утилізувати згідно з приписами компетентних органів.

14 Інформація щодо транспортування

- **Номер ООН**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН**
- **ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))** МАТЕРІАЛ ЛАКОФАРБОВИЙ
- **IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL
- **Клас небезпеки вантажу**
- **ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))**
- **Клас** 3 (F1) Займисті рідкі речовини
- **Етикетка, яка вказує на небезпечний вантаж** 3
- **IMDG, IATA**
- **Клас** 3 Займисті рідкі речовини
- **Етикетка** 3

(продовження на сторінці 11)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitol Oil Ex

(продовження сторінки 10)

<ul style="list-style-type: none"> · Група упаковки · ADR, IMDG, IATA 	<p>III</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Небезпека для навколишнього середовища: · Речовина, яке забруднює морське середовище: 	<p>Hi</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Спеціальні запобіжні заходи для користувача · Ідентифікаційний номер безпеки (Число Кемлера): · Номер EMS (міжнародний сервіс експрес-доставки пошти): · Stowage Category 	<p>Увага: Займисті рідкі речовини</p> <p align="center">30</p> <p align="center">F-E, S-E</p> <p align="center">A</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Транспортування масових вантажів згідно з Додатком II Конвенції MARPOL 73/78 (Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден) та Кодексом IBC (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будівництва та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насипом) 	<p>Не застосовується.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Транспортування/додаткова інформація: · ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ)) · Вивільнені кількості (EQ): · Обмежена кількість (LQ) · Категорія транспортування · Код обмеження транспортування у тунелях 	<p align="center">E1</p> <p align="center">5L</p> <p align="center">3</p> <p align="center">D/E</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Типові правила ООН (UN "Model Regulation"): 	<p>UN 1263 МАТЕРІАЛ ЛАКОФАРБОВИЙ, 3, III</p>

15 Нормативна інформація

- Нормативні положення про безпеку, здоров'я та навколишнє середовище / спеціальні нормативні положення щодо речовини або суміші
 - Директива 2012/18/ЄС
 - Небезпечні речовини за назвами - Додаток I
 - Категорія "Севезо"
- Жоден зі складників не міститься.
P5c

(продовження на сторінці 12)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 12/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitol Oil Ex

(продовження сторінки 11)

- **Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог нижчого рівня безпеки** 5000 t
- **Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог вищого рівня безпеки** 50000 t
- **Оцінка безпечності речовини:** Оцінка безпечності речовини не проводилась.

16 Інші дані

Дані ґрунтуються на сучасному рівні наших знань, проте вони не є гарантією властивостей продукту і не є підставою для договірних правових відносин.

- **Важливі фрази**
H226 Рідина і пар займисті.
H302 Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.
H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
H304 Може бути смертельним при проковтуванні і проникненні у дихальні шляхи.
H313 Може бути шкідливим для здоров'я при контакті зі шкірою.
H315 Спричиняє подразнення шкіри.
H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
H335 Може подразнювати дихальні шляхи.
H373 Може завдати шкоди органам при тривалих або повторних впливах.

- **Відділ, який видає паспорт безпеки:**

Technische Abteilung

- **Контактна особа:**

- **Скорочення і аббревіатури:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Займ. під. 3: Flammable liquids – Category 3

Госп. токс. 4: Acute toxicity – Category 4

Госп. токс. 5: Acute toxicity – Category 5

Хім. опік шкіри 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

(продовження на сторінці 13)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 13/13

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 13.01.2022

версія № 23

змінена версія від: 13.01.2022

Торгова назва: Donnitol Oil Ex

(продовження сторінки 12)

Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

STOT однораз. 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

STOT повт. 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

Асп. 1: Aspiration hazard – Category 1

*** Дані, змінені порівняно з
попередньою версією**

UA