

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

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

1.1 Идентификатор на продукта

- Търговско наименование: **OTTOPUR OP 915**

- UFI: UE51-S0ED-100X-9UAV

- Приложение на веществото / на приготвленето монтажна пяна

- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

- Производител/доставчик:

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstraße 14

D-83413 Fridolfing

Tel.: 0049/(0)8684/908-0

Fax.: 0049/(0)8684/908-1840

- Даващо информация направление:

Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)

E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de

- 1.4 Телефонен номер при специни случаи:

Tel.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)

Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)

+44 1235 239670 (Carechem 24)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

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



GHS02 пламък

Aerosol 1 H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.



GHS08 опасност за здравето

Resp. Sens. 1 H334

Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

Carc. 2 H351

Предполага се, че причинява рак.

STOT RE 2 H373

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Път на експозиция: вдишване/инхалация.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315

Предизвиква дразнене на кожата.

Eye Irrit. 2 H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Skin Sens. 1 H317

Може да причини алергична кожна реакция.

STOT SE 3 H335

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

2.2 Елементи на етикета

- Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препарата е класифициран и етикетиран според регламента относно класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP).

- Пиктограми за опасност GHS02, GHS07, GHS08

- Сигнална дума Опасно

(продължение на стр.2)

BUL

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

(продължение от стр.1)

- **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**
diphenylmethane diisocyanate, isomeres and homologues

- **Предупреждения за опасност**

H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H334	Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Път на експозиция: вдишване/инхалация.

- **Препоръки за безопасност**

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P260	Не вдишвайте изпарения.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветрияем място.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P304+P341	ПРИ ВДИШВАНЕ: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздухи го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

- **Допълнителни данни:**

Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция.

Считано от 24 август 2023 г. се изисква подходящо обучение, преди да се пристъпи към промишлена или професионална употреба.

Без достатъчно проветрение е възможно образуването на експлозивни смеси.

- **2.3 Други опасности**

- Лица, чувствителни към диизоцианати, могат да развият алергични реакции при употребата на този продукт.
- Лица, страдащи от астма, екзема или кожни заболявания следва да избягват контакт, включително дермален контакт, с този продукт.
- Този продукт не следва да се използва при условия на лоша вентилация, освен ако не се използва предпазна маска сподходящ газов филтър (т.е. тип A1, съгласно стандарт EN 14387).“.

- **Резултати от оценката на РВТ и vРvB**

- **РВТ:** неприложимо

- **vРvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Смеси**

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

- **Опасни съставни вещества:**

CAS: 115-10-6

диметилов етер

<25%

EINECS: 204-065-8

 Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280

Reg.nr.: 01-2119472128-37

(продължение на стр.3)

BUL

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

(продължение от стр.2)

CAS: 13674-84-5 EINECS: 237-158-7 Reg.nr.: 01-2119447716-31-XXXX	tris(2-chloroisopropyl)-phosphate ! Acute Tox. 4, H302	<25%
CAS: 9016-87-9 Reg.nr.: EG: Polymer	diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues ! Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ! Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 специфични граници на концентрация: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	пропан ! Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	<10%

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

Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това лекарско наблюдение най-малко 48 часа след злополука.

След вдишване:

Подаване на чист въздух, евентуално обдишване, топлина. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

След контакт с кожата:

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.

След контакт с очите:

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

След погъщане:

Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.

4.2 Най-съществени остро и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

След вдишване: Сухота в гърлото/болка в гърлото. Кашлица. Дразнене на дихателните пътища. Дразнене на лигавицата на носа. Хрема. СЛЕДНИТЕ СИМПТОМИ МОГАТ ДА СЕ ПОЯВЯТ ПОСЛЕ: Възможно е възпаление на дихателните пътища. Възможен е белодробен оток. Респираторни проблеми.

След контакт с кожата: Изтръпване/дразнене на кожата. След контакт с очите:

Дразнене на очната тъкан. Лакrimация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи гасящи средства:

CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:

Вода в мощна неразпръсната струя

(продължение на стр.4)

BUL

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.
 - **5.3 Съвети за пожарникарите**
 - **Специални защитни средства:**
Постяване на респиратор.
Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.
 - **Други данни** Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.
- (продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Осигуряване на достатъчно проветрение.
Източници на възпламеняване да се държат далеч.
- **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:**
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
Да се остави да се втвърди, да се събере механично.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
виж т.8: Лични предпазни средства
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Парите могат да образуват с въздуха експлозивна смес.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.
Да се предотврати по сигурен начин проникване в почвата.
- **Указания при общо съхранение:**
Да се съхранява отделно от окисляващи средства.
Да се съхранява отделно от хранителни продукти.
- **Други данни относно условията в складовете:**
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.
Да се съхранява на хладно място, загряването води до повишаване на налягането и опасност от разрушаване/пропукване.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **8.1 Параметри на контрол**
- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
 - 115-10-6 диметилов етер
ГС Гранични стойности 15 min: 1000 мг/m³
Гранични стойности 8 часа: 1920 мг/m³
 - 74-98-6 пропан
ГС Гранични стойности 8 часа: 1800,0 мг/m³

(продължение на стр.5)

BUL

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

(продължение от стр.4)

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.
- **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.
Да се избягва допир с очите и кожата.
- **Заштита на дихателните пътища**
Този продукт не следва да се използва при условия на лоша вентилация, освен ако не се използва предпазна маска сподходящ газов филтър (т.е. тип A1, съгласно стандарт EN 14387).
- **Заштита на ръцете** Защитни ръкавици
- **Материал за ръкавици**
Естествен каучук (латекс)
Препоръчителен материал за ръкавиците: Нитрилкаучук
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.
Препоръчителна дебелина на материала: > 0,4 mm
- **Време за проникване на материала за ръкавици** Време на пробив: 10 - 30 min
- **Заштита на очите/лицето** Защитни очила
- **Заштита на тялото:** Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· Общи данни	
· Агрегатно състояние	аерозол
· Цвят	жълтен/кафяво
· Мирис:	характерно
· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	неприложимо
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	Не е определено.
· Горна:	Не е определено.
· Пламна температура	неприложимо, тъй като е аерозол
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· pH	неприложимо
· Вискозитет:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	хидролизирано
· Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите при 20 °C:	5100 гаPa
· Плътност и/или относителна плътност	виж техническата документация
· Плътност:	Не е определено.
· Относителна плътност	неприложимо
· Плътност на парите	не е определено
· Характеристики на частиците	
· 9.2 Друга информация	
· Форма:	аерозол
· Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.

(продължение на стр.6)

BUL

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

- **Експлозивни свойства:** (продължение от стр.5)
Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
- **Информация във връзка с класовете на физична опасност**
- **Аерозоли**
Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
- **Запалими течности**
отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
Да се избягва силно загряване.
- **10.3 Възможност за опасни реакции**
Поради голямото парно нялагане при повишаване на температурата съществува опасност от разрушаване на съдовете.
- **10.5 Несъвместими материали:** Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acids
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** виж точка 5.2

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**
 - 115-10-6 диметилов етер**
Инхалативно LC50/4 ч. 308 мг/л (rat)
 - 13674-84-5 tris(2-chloroisopropyl)-phosphate**
Дермално LD50 >2.000 мг/кг (rat)
 - 9016-87-9 diphenylmethanediisocyanate,isomeres and homologues**
Орално LD50 >10.000 мг/кг (rat)
 - Дермално LD50 >9.400 мг/кг (rbt)
 - Инхалативно LC50/4 ч. 0,49 мг/л (rat)
- **Корозивност/дразнене на кожата** Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
При сенсибилизирана лица може да се получи много сила реакция на минимални концентрации. Астматици, както и лица, имащи предразположеност към заболявания на дихателните пътища, се съветват да не работят с продукта.
Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Предполага се, че причинява рак.
- **Токсичност за репродукцията**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.7)

BUL

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

(продължение от стр.6)

- СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Път на експозиция: вдишване/инхалация.
- Опасност при вдишване
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Допълнителни токсикологични указания:
 Орално Acute toxicity estimate (ATE mix) >2.000 мг/кг (rat)
 Дермално Acute toxicity estimate (ATE mix) >2.000 мг/кг (rat)
 Инхалативно Acute toxicity estimate (ATE mix) >5 мг/л/4ч. (rat)
- 11.2 Информация за други опасности
- Свойства, нарушащи функциите на ендокринната система
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB
 - PBT: неприложимо
 - vPvB: неприложимо
- 12.6 Свойства, нарушащи функциите на ендокринната система
Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.
- 12.7 Други неблагоприятни ефекти
- Други екологични указания:
 Общи указания:
 Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.
 Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- 13.1 Методи за третиране на отпадъци
 - Препоръка:
Да се вземат под внимание местните административни предписания.
След втвърдяване, материалът може да бъде изхвърлян на отпадъци заедно с битовите или промишлените отпадъци. Неизползваният материал (течен, пастообразен) трябва да се изхвърля като специален отпадък.
 - Непочистени опаковки:
Препоръка:
Замърсени опаковки следва да бъдат оптимално изпразнени, след това след съответно почистване те могат да бъдат предадени за ново използване.
Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер
ADR, IMDG, IATA UN1950
- 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН
ADR 1950 АЕРОЗОЛИ
IMDG, IATA AEROSOLS

(продължение на стр.8)

BUL

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

(продължение от стр.7)

· ADR



· клас

2 5F Газове състени, втечнени или разтворени под налягане

2.1

· Лист за опасности

· IMDG, IATA



· Class

2 Газове състени, втечнени или разтворени под налягане

2.1

· Label

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA

· 14.5 Опасности за околната среда:

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

отпада
неприложимо· Идентификационен № за опасност
(Число на Кемлер):· EMS(мерки при злополуки в моретата)-
номер:

· Stowage Code

· Segregation Code

Внимание: Газове състени, втечнени или разтворени под налягане

-

F-D, S-U

SW1 Protected from sources of heat.

SW2 Clear of living quarters.

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· 14.7 Морски транспорт на товари в
насипно състояние съгласно
инструменти на Международната морска
организация

неприложимо

· Транспорт / други данни:

· ADR

· Ограничени количества (LQ)

1L

· Изключени количества (EQ)

Код: E0

Не се допуска като изключено количество

· Транспортна категория

2

· Код за тунелни ограничения

D

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

(продължение на стр.9)

BUL

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

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

- UN "Model regulation":

UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1

(продължение от стр.8)

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/EC

- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- Категория по Seveso РЗа ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ

- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал

150 t

- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал

500 t

- 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 Общината и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- Национални предписания:

- Указания за ограничаване на работата:

Да се спазва ограничението за работа на младежи.

Да се спазва ограничението за работа за бременни и кърмачки.

- Клас на замърсяване на водата:

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

- Данните международна регистрация:

Включено в списъка на лигав съответствие със следните инвентарни описи:

AICS - Australia които не са изброени

DSL - Canada които не са изброени

IECSC - China които не са изброени

ENCS - Japan които не са изброени

ECL - Korea които не са изброени

PICCS - Philippines които не са изброени

REACH- Europe изброени

TSCA - USA които не са изброени

TCSI - Taiwan които не са изброени

NZIoC - New Zealand които не са изброени

(продължение на стр.10)

BUL

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/EO, Член 31

дата на отпечатване: 20.02.2023

преработено на: 20.02.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTOPUR OP 915

(продължение от стр.9)

- 15.2 Оценка на безопасност на химичното 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.

- Издаващо листа с данни направление: Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363

- Партинер за контакти: Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)

- Дата на предишна версия: 20.02.2023

- Номер на предишната версия : 1

- 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Запалими газове – Категория 1A

Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1

Press. Gas (Comp.): Газове под налягане – Състен газ

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Irrit. 2: Серозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Resp. Sens. 1: Респираторна сенсибилизация – Категория 1

Skin Sens. 1: Кожна сенсибилизация – Категория 1

Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

- * Данни, променени спрямо предишната версия.

BUL