

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование:** *OTTO Sprühprimer*
- **UFI:** *UT42-X0RW-G004-FPMQ*
- **Приложение на веществото / на приготвянето** *спомогателно средство*
- **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 спешни случаи:**  
*Tel.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)*  
*+44 1235 239670 (Carechem 24)*  
*Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)*

### 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.



GHS09 околна среда

Aquatic Chronic 2 H411      Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.



GHS07

STOT SE 3      H336      Може да предизвика сънливост или световъртеж.

- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**  
*Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).*
- **Пиктограми за опасност** *GHS02, GHS07, GHS09*
- **Сигнална дума** *Опасно*
- **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**  
*Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane*  
*пентан*
- **Предупреждения за опасност**  
*H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.*  
*H336      Може да предизвика сънливост или световъртеж.*  
*H411      Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.*

(продължение на стр.2)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

**Търговско наименование: OTTO Sprühprimer**

(продължение от стр.1)

**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.
- P271 Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
- P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.
- 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.
- P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

**Допълнителни данни:**

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Продуктът съдържа: Прекурсори на взривни вещества, подлежащи на докладване. Предоставяне, въвеждане, притежаване и употреба съгласно Регламент (ЕС) 2019/1148, Член 9.

**2.3 Други опасности****Резултати от оценката на PBT и vPvB**

- PBT: неприложимо
- vPvB: 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	50-100%
EINECS: 204-065-8	⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	
Reg.nr.: 01-2119472128-37		
ЕО номер: 926-605-8	Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	<50%
	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	
CAS: 109-66-0	пентан	<25%
EINECS: 203-692-4	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	
CAS: 67-64-1	ацетон	<5%
EINECS: 200-662-2	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	
Reg.nr.: 01-2119471330-49-0000		

**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

(продължение на стр.3)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

**Търговско наименование: OTTO Sprühprimer**

(продължение от стр.2)

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 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**

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. Лакримация.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**

- **Подходящи гасящи средства:**

ВС-прах

АВС-прах

СО<sub>2</sub>, 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

- **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.

## 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.

bgr

(продължение на стр.4)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTO Sprühprimer

(продължение от стр.3)

### 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 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**
- **Съставени части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
  - 115-10-6 диметилов етер**  
ГС Гранични стойности 15 min: 1000 мг/м<sup>3</sup>  
Гранични стойности 8 часа: 1920 мг/м<sup>3</sup>
  - 109-66-0 пентан**  
ГС Гранични стойности 8 часа: 3000,0 мг/м<sup>3</sup>, 1000 ppm
  - 67-64-1 ацетон**  
ГС Гранични стойности 15 min: 1400 мг/м<sup>3</sup>  
Гранични стойности 8 часа: 600 мг/м<sup>3</sup>
- **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 измият.  
Да се избягва допир с очите и кожата.
- **Защита на дихателните пътища**  
Този продукт не следва да се използва при условия на лоша вентилация, освен ако не се използва предпазна маска подходящ газов филтър (т.е. тип А1, съгласно стандарт EN 14387).
- **Защита на ръцете** Защитни ръкавици
- **Материал за ръкавици**  
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.  
Бутилкаучук  
Препоръчителна дебелина на материала: > 0,4 mm
- **Време за проникване на материала за ръкавици** Време на пробие: 10 - 30 min
- **Защита на очите/лицето** Защитни очила

(продължение на стр.5)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTO Sprühprimer

(продължение от стр.4)

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

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

· <b>Общи данни</b>	
· <b>Агрегатно състояние</b>	аерозол
· <b>Цвят</b>	кехлибарено
· <b>Мирис:</b>	ацетоноподобно
· <b>Точка на топене/точка на замръзване:</b>	не е определено
· <b>Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене</b>	неприложимо
· <b>Долна и горна граница на експлозивност</b>	
· <b>Долна:</b>	3 пол. % (115-10-6 диметилов етер)
· <b>Горна:</b>	18,6 пол. % (115-10-6 диметилов етер)
· <b>Пламна температура</b>	неприложимо, тъй като е аерозол
· <b>Температура на разлагане:</b>	Не е определено.
· <b>pH при 20 °C</b>	7
· <b>Вискозитет:</b>	Не е определено.
· <b>Разтворимост</b>	
· <b>Вода:</b>	неразтворимо
· <b>Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)</b>	Не е определено.
· <b>Налягане на парите:</b>	Не е определено.
· <b>Плътност и/или относителна плътност</b>	
· <b>Плътност:</b>	виж техническата документация
· <b>Относителна плътност</b>	Не е определено.
· <b>Плътност на парите</b>	неприложимо
· <b>Характеристики на частиците</b>	не е определено
· <b>9.2 Друга информация</b>	
· <b>Форма:</b>	аерозол
· <b>Температура на възпламеняване:</b>	Не е определено.
· <b>Експлозивни свойства:</b>	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
· <b>VOC (EC)</b>	max. 578 g/L
· <b>Информация във връзка с класовете на физична опасност</b>	
· <b>Аерозоли</b>	Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
· <b>Запалими течности</b>	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:**  
Хлороводород (HCl)

(продължение на стр.6)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: **OTTO Sprühprimer**

Циановодород (синилна киселина)  
виж точка 5.2

(продължение от стр.5)

### 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)

- **67-64-1 ацетон**

Орално LD50 5.800 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >15.800 мг/кг (rbt)

Инхалативно LC50/4 ч. 76 мг/л (rat)

- **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.

- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

При сенсibiliзиране лица може да се получи много силна реакция на минимални концентрации. Астматици, както и лица, имащи предразположеност към заболявания на дихателните пътища, се съветват да не работят с продукта.

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

- **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.

- **Токсичност за репродукцията**

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

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

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

- **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.

- **11.2 Информация за други опасности**

- **Свойства, нарушаващи 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, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

- **12.7 Други неблагоприятни ефекти**

- **Забележка:** Отровно за риби.

- **Други екологични указания:**

- **Общи указания:**

Веществото е опасно за околната среда.

(продължение на стр.7)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: **OTTO Sprühprimer**

(продължение от стр.6)

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.  
Във водни басейни отровно и за рибите и планктона.

отровно за водни организми

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): 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, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

IMDG AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

IATA AEROSOLS, flammable

#### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR



клас

2 5F Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

Лист за опасности

2.1

IMDG



Class

2.1 Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

Label

2.1

(продължение на стр.8)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: OTTO Sprühprimer

(продължение от стр.7)

· IATA



· Class

2.1 Газове сгъстени, втечнени или  
разтворени под налягане  
2.1

· Label

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA

· 14.5 Опасности за околната среда:

отпада

Продуктът съдържа опасни вещества за  
околната среда: пентан

· Морски замърсител:

Условен знак (риба и дърво)

· Специална маркировка (ADR)

Условен знак (риба и дърво)

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Газове сгъстени, втечнени или  
разтворени под налягане

· Идентификационен № за опасност  
(Число на Кемлер):

-

· EMS( мерки при злополуки в моретата)-  
номер:

F-D,S-U

· Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.  
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity  
of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a  
capacity above 1 litre: Category B. For WASTE  
AEROSOLS: Category C, 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.

· Segregation Code

· 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

· UN "Model regulation":

UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1, ENVIRONMENTALLY  
HAZARDOUS

bgr

(продължение на стр.9)



# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: **OTTO Sprühprimer**

(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/ЕС**

· **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Категория по Seveso**

R3a ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ

E2 Опасни за водната среда

· **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

· **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII**

№ 56 за широката общественост

№ 74 за търговски/промишлени потребители

Условия на ограничение: 3

· **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**

67-64-1 ацетон

· **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

67-64-1 ацетон: 3

· **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

67-64-1 ацетон: 3

· **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 2(собствена класификация): замърсяващо водите.

· **Данни за международна регистрация:**

**Включено в списъка на иви с отговорност и съответните инвентарни описи:**

REACH- Europe изброени

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

TCSI - Taiwan които не са изброени

TSCA - USA които не са изброени

NZIoC - New Zealand които не са изброени

(продължение на стр.10)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.07.2023

преработено на: 27.07.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: **OTTO Sprühprimer**

(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. Този информационен лист за безопасност е в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31 изменен с Регламент (ЕС) 2020/878.

- **Издаващо листа с данни направление:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363
- **Партньор за контакти:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 ( -4300 )
- **Дата на предишна версия:** 27.07.2023
- **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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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 – Сгъстен газ

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

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

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

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

- \* **Данни, променени спрямо предишната версия.**