

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: OTTO Primer 1217**
- **UFI: D960-4051-J008-40T7**
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**
- **Категория на продукта**
PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя
- **Приложение на веществото / на приготвянето** грундиране
- **Употреби, които не се препоръчват** Спазвайте информацията в техническия паспорт
- **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: msds@otto-chemie.de
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)
+44 1235 239670 (Carechem 24)
+359 2 9154 233 (24/7)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- Flam. Liq. 2 H225 Силно запалими течност и пари.
- Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- Eye Irrit. 2 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Repr. 2 H361d Предполага се, че уврежда плода.
- STOT SE 3 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- STOT RE 2 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
- Asp. Tox. 1 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикетиранието и опаковането (CLP).
- **Пиктограми за опасност**



GHS02



GHS07



GHS08

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.1)

- **Сигнална дума** Опасно
- **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**
толуен
2-пропанол
нафта (нефт), лек алкилат
- **Предупреждения за опасност**
H225 Силно запалими течност и пари.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H361d Предполага се, че уврежда плода.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- **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.
P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.
P301+P330+P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
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.
P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.
- **Допълнителни данни:**
EUN208 Съдържа метил-метакрилат, n-бутил-метакрилат. Може да предизвика алергична реакция.
- **Етикетирание на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 мл**
- **Пиктограми за опасност**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Сигнална дума** Опасно
- **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**
толуен
2-пропанол
нафта (нефт), лек алкилат
- **Предупреждения за опасност**
H361d Предполага се, че уврежда плода.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.2)

· 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.
- P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.
- P301+P330+P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
- P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

· 2.3 Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

- PBT: неприложимо
- vPvB: неприложимо
- **Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**
Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.2 Смеси

· **Описание:** Смес от разтворители с добавки

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 67-63-0	2-пропанол	<50%
EINECS: 200-661-7	☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119457558-25-0000		
CAS: 108-88-3	толуен	<25%
EINECS: 203-625-9	☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373;	
Reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx	Asp. Tox. 1, H304; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
CAS: 64741-66-8	нафта (нефт), лек алкилат	<25%
ЕО номер: 921-728-3	☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic	
Reg.nr.: 01-2119471305-42	Chronic 2, H411; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
CAS: 71-36-3	бутан-1-ол	<2,5%
EINECS: 200-751-6	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4,	
Reg.nr.: 01-2119484630-38	H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336	
CAS: 80-62-6	метил-метакрилат	<1%
EINECS: 201-297-1	☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1,	
Reg.nr.: 01-2119452498-28-0000	H317; STOT SE 3, H335	
CAS: 97-88-1	n-бутил-метакрилат	<1%
EINECS: 202-615-1	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;	
Reg.nr.: 01-2119486394-28-0000	Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	

· **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.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.3)

- **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**
Главоболие
Замаяност
Световъртеж
Гадене
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
При поглъщане респ. повръщане опасност от попадане в белите дробове.
After exposure, it is recommended that you seek specialist medical advice. Product contains reproductive toxins (may cause harm to the unborn child and /or impairs male or female reproductive function).

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
- **Подходящи гасящи средства:**
СО2, 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:** 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:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.4)

- **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:**
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.
В затворени системи в обема над течността могат да се натрупват следи от горими вещества, поради това източници на възпламеняване да се държат настрана.
При преработката/употребата се освобождават лесно летливи, възпламеними съставки.
В изпразнения варел могат да се образуват запалими смеси.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се предвиди устойчив на действието на разтворители и непроницаем под.
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.
Резервоарът да се съхранява на добре проветриво място.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

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:**
- 67-63-0 2-пропанол**
ГС Гранични стойности 15 min: 1225,0 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 980,0 мг/м³
- 108-88-3 толуен**
ГС Гранични стойности 15 min: 384,0 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 192,0 мг/м³, 50 ppm
Кожа
- 71-36-3 бутан-1-ол**
ГС Гранични стойности 15 min: 150 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 100 мг/м³
- 80-62-6 метил-метакрилат**
ГС Гранични стойности 15 min: 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 50 ppm
- **DNEL-стойности**
- 64741-66-8 нафта (нефт), лек алкилат**
Дермално Arbeiter, systemisch (Langzeit) 773 мг/кг/Tag (rat)
 Verbraucher, systemisch (Langzeit) 699 мг/кг/Tag (rat)

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.5)

Инхалативно Arbeiter, systemisch (Langzeit) 2.035 мг/м³ (rat)Verbraucher, systemisch (Langzeit) 608 nmг/м³ (rat)· **Допълнителни указания:** Като основа служи 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 предпазвателни мерки при работа с химикали.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

Да се избягва допир с очите и кожата.

Бременни жени следва непременно да избягват вдишване и контакт с кожата.

· **Защита на дихателните пътища** Респираторна маска при високи концентрации.· **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 пробив: 10 - 30 min· **Защита на очите/лицето** Плътна прилепваща 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**· **Агрегатно състояние**

течно

· **Цвят**

безцветно

· **Мирис:**

характерно

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

не е определено

· **Точка на кипене или начална точка на****кипене и интервал на кипене**

82 °C

· **Запалимост**

Лесно запалим.

· **Долна и горна граница на експлозивност**· **Долна:**

2 пол. % (Isopropanol)

· **Горна:**

12 пол. % (Isopropanol)

· **Пламна температура**

6 °C

· **Температура на самозапалване:**

425 °C

· **Температура на разлагане:**

Не е определено

· **pH**

Не е определено

· **Вискозитет:**

Не е определено

· **Разтворимост**· **Вода:**

частично смесимо

· **Коефициент на разпределение n-октанол/**
вода (логаритмична стойност)

Не е определено

· **Налягане на парите:**

Не е определено

· **Плътност и/или относителна плътност**· **Плътност:**

виж техническата документация

· **Относителна плътност**

Не е определено

· **Плътност на парите**

неприложимо

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.6)

- **Характеристики на частиците** Не е определено
не е определено
- **9.2 Друга информация**
- **Форма:** течно
- **Температура на възпламеняване:** Продуктът не е самозапалим.
- **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
- **VOC (EC)** 87 %
- **Информация във връзка с класовете на физична опасност**
- **Аерозоли** отпада
- **Запалими течности** Силно запалими течност и пари.

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.
Възможно е образуване на запалими смеси във въздух при нагриване над точката на възпламеняване и/или при разпръскване или разпрашаване.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acides
- **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)**
- 67-63-0 2-пропанол**
- Орално LD50 5.840 мг/кг (rat)
- Дермално LD50 13.900 мг/кг (rab)
- 108-88-3 толуен**
- Орално LD50 5.580 мг/кг (rat)
- Дермално LD50 12.400 мг/кг (rab)
- Инхалативно LC50/4 ч. 28 мг/л (rat)
- 64741-66-8 нафта (нефт), лек алкилат**
- Орално LD50 >5.000 мг/кг (rat)
- Дермално LD50 >2.000 мг/кг (rab)
- Инхалативно LC50/4 ч. >20 мг/л (rat)

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.7)

71-36-3 бутан-1-ол

Орално LD50 790 мг/кг (rat)
 Дермално LD50 3.400 мг/кг (rbt)
 Инхалативно LC50/4 ч. 8.000 мг/л (rat)

80-62-6 метил-метакрилат

Орално LD50 7.870 мг/кг (rat)
 Дермално LD50 >5.000 мг/кг (rab)
 Инхалативно LC50/4 ч. 78 мг/л (rat)

97-88-1 n-бутил-метакрилат

Орално LD50 22.600 мг/кг (rat)
 Дермално LD50 11.300 мг/кг (rbt)
 Инхалативно LC50/4 ч. 4.910 мг/л (rat)

· Първично дразнене:

- **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**

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 Предполага се, че уврежда плода.**· СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

· Опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

· 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

- **12.1 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.
- **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**
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.

(продължение на стр.9)

bgr

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите

(продължение от стр.8)

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Препоръка:

Следва да бъде предадено за специална обработка при спазване на предписанията на компетентните органи.

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 UN1993

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.
(ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ),
ТОЛУОЛ)

IMDG FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL,
TOLUENE)

IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (containing
ISOPROPANOL, TOLUENE)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR



клас 3 (F1) Запалителни течни вещества

Лист за опасности 3

IMDG, IATA



Class 3 Запалителни течни вещества

Label 3

14.4 Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA II

14.5 Опасности за околната среда:

Морски замърсител: Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалителни течни вещества

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.9)

· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):	33
· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:	F-E, S-E
· Stowage Category	B
· 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: E2 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 500 мл
· Транспортна категория	2
· Код за тунелни ограничения	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл
· UN "Model regulation":	UN 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ), ТОЛУОЛ), 3, II

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
- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал
5.000 t
- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал
50.000 t
- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3, 48
- 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

(продължение на стр.11)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: **OTTO Primer 1217**

(продължение от стр.10)

- **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**
108-88-3 толуен: 3
- **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**
108-88-3 толуен: 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 съответствие със следните инвентарни описи:
ENCS - Japan изброени
REACH- Europe изброени
AICS - Australie изброени
DSL- Canada изброени
IECSC - China изброени
NZIoC - New Zealand които не са изброени
PICCS - Philippines изброени
ECL - Korea които не са изброени
TSCA - USA изброени
TCSI - Taiwan изброени
- **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.

- **Дата на предишна версия:** 23.04.2024
- **Номер на предишната версия :** 5
- **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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

(продължение на стр.12)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.04.2026

преработено на: 30.04.2026

Номер на версията 6 (замества версия 5)

Търговско наименование: OTTO Primer 1217

(продължение от стр.11)

*Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1**Repr. 2: Токсичност за репродукцията – 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**Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1**Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2**Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3**** Данни, променени спрямо предишната версия.**

bgr