

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## 3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: **1C32**  
Версия: **3.0 bg**  
Замества версията от: 06.05.2022  
Версия: (2)

дата на съставяне: 22.05.2020  
Преработено издание: 03.03.2024

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Идентификация на веществото	<b>3-хлорофенол</b> ≥98 %, за синтез
Артикулен номер	1C32
Регистрационен номер (REACH)	Не са необходими данни за идентифицирани приложения, тъй като веществото не подлежи на регистрация съгл. Регламент REACH (< 1 t/a).
Индекс номер в приложение VI на CLP	604-008-00-0
ЕО номер	203-582-6
CAS номер	108-43-0

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

Идентифицирани употреби, които са от значение:	Лабораторна и аналитична употреба Лабораторен химикал
Употреби, които не се препоръчват:	Да не се използва за частни цели (домакинства). Напитки и храни за хора и животни.

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

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Германия

**Телефон:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Факс:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**електронна поща:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Уебсайт:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност:

Department Health, Safety and Environment

**адресът на електронна поща (компетентното лице):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Име	Улица	Пощенск и код/ населено място	Телефон	Уебсайт
National Toxicology Center Toxicology clinic "N.I. Pirogov"	Totleben Blvd No. 21	1606 Sofia	+359 2 9154 233	<a href="http://www.pirogov.bg">www.pirogov.bg</a>

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1C32

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Раздел	Клас на опасност	Категория	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
3.1O	Остра токсичност (орална)	4	Acute Tox. 4	H302
3.1D	Остра токсичност (дермална)	4	Acute Tox. 4	H312
3.1I	Остра токсичност (инхал.)	4	Acute Tox. 4	H332
4.1C	Опасно за водната среда - хронична опасност	2	Aquatic Chronic 2	H411

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16

### Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Разливи и противопожарна вода могат да предизвикат замърсяване на водните течения.

### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Сигнална дума      **Внимание**

#### Пиктограми

GHS07, GHS09



#### Предупреждения за опасност

H302+H312+H332      Вреден при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване  
H411                      Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

#### Препоръки за безопасност

##### Препоръки за безопасност - при предотвратяване

P273                      Да се избягва изпускане в околната среда  
P280                      Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/  
                                 предпазна маска за лице

##### Препоръки за безопасност - при реагиране

P301+P312              ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО  
                                 ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар  
P302+P352              ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с сапун и вода  
P304+P340              ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция,  
                                 улесняваща дишането

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: **Внимание**

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1С32

Символ(и)



## 2.3 Други опасности

### Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съгласно резултатите от оценката веществото не е PBT или vPvB.

### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

Наименование на веществото	3-хлорофенол
Молекулна формула	$C_6H_5ClO$
Моларната маса	128,6 g/mol
CAS №	108-43-0
ЕО №	203-582-6
Индекс №	604-008-00-0

Вещество, Специф. пред. концентрации, М-коефициенти, АТЕ			
Специф. пред. концентрации	М-Коефициенти	АТЕ	Път на експозиция
-	-	500 mg/kg 1.100 mg/kg	орална дермална

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ



#### Общи бележки

Свалете замърсеното облекло.

#### След вдишване

Осигури чист въздух. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

#### След контакт с кожата

Облейте кожата с вода/вземете душ. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

#### След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



3-хлорофенол  $\geq 98\%$ , за синтез

артикулен номер: 1С32

## След поглъщане

Изплакнете устата с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). Обадете се на лекар.

- 4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**  
Дразнещи ефекти, Кашлица, Задух, Главоболие, Световъртеж, Повръщане
- 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**  
няма

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар



#### Подходящи пожарогасителни средства

да се координират противопожарните мерки с околността!  
вода, пяна, устойчива на алкохол пяна, сух прах за гасене, ABC-прах

#### Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Горим.

#### Опасни продукти на изгаряне

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден монооксид (CO), Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>), Хлороводород (HCl), Фосген, Халогеноводороди (HX)

### 5.3 Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Не позволявайте на вода от гасенето да попадне в канали или водоизточници. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи



#### За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Не вдишвайте прах.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли. Ако веществото е попаднало във водоизточници или в канализацията, информирай отговорната институция.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

#### Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации. Да се събере механично.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



3-хлорофенол  $\geq 98$  %, за синтез

артикулен номер: 1C32

## Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Да се събере механично. Контрол на праха.

## Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Осигуряване на достатъчна вентилация. Да се избягва образуването на прах. Избягване на: Образуване на аерозолна мъгла.

#### Мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

#### Съвети за обща хигиена на труда

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да се съхранява далеч от напитки и храни за хора и животни.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на сухо място.

#### Несъвместими вещества или смеси

Спазвайте указанията за комбинирано съхранение.

#### Спазване на други съвети:

#### Изисквания за вентилация

Дръжте всяко вещество, което излъчва вредни пари или газове на място, което позволява те да бъдат постоянно екстрахирани.

#### Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове

Препоръчана температура на съхранение: 15 – 25 °C

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

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

### 8.1 Параметри на контрол

#### Национални гранични стойности

Гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)

Тази информация не е налична.

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

#### Защита на очите/лицето



# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## 3-хлорофенол $\geq 98$ %, за синтез

артикулен номер: 1С32

Използвай предпазни маски със странична защита.

### Защита на кожата



#### • защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374. За специални цели, се препоръчва да се провери устойчивостта на химикали на защитните ръкавици, споменати по-горе, заедно с доставчика на тези ръкавици. Времената са приблизителни стойности от измервания при 22 °С и постоянен контакт. Повишените температури, дължащи се на нагрявани вещества, топлина на тялото и т.н. и намаляване на ефективната дебелина на слоя чрез разтягане, могат да доведат до значително намаляване на времето за пробив. Ако имате съмнения, свържете се с производителя. При приблизително 1,5 пъти по-голяма / по-малка дебелина на слоя, съответното време за пробиване се удвоява / намалява наполовина. Данните се отнасят само за чистото вещество. Когато се прехвърлят към смеси от вещества, те могат да се разглеждат само като ръководство.

#### • вид на материала

Бутилов каучук

#### • дебелина на материала

>0,5 mm

#### • износване на материала на ръкавиците

>480 минути (проникване: ниво 6)

#### • допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва.

### Защита на дихателните пътища



Дихателна защита е необходима при: Отделяне на прах. Апарат филтриращ частици (EN 143). Тип: А-Р2 (комбинирани филтри против частици и органични газове и пари, цветови код: Кафяв/Бял).

#### Контрол на експозицията на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физично състояние	твърд
Цвят	жълт
Мирис	след: - Фенол
Точка на топене/точка на замръзване	31 – 34 °С
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	214 °С

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕО



## 3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1С32

Запалимост	този материал е горим, но няма да се запали лесно
Долна и горна граница на експлозивност	не е определен
Точка на запалване	>120 °С (с.с.)
Температура на самозапалване	>600 °С
Температура на разпадане	>350 °С
рН (стойност)	3,5 (във воден разтвор: 27,7 g/l, 20 °С)
Кинематичен вискозитет	не се отнася
<u>Разтворимост(и)</u>	
Разтворимост във вода	27,7 g/l при 20 °С
<u>Коефициент на разпределение</u>	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	2,5
Налягане на парите	1 hPa при 44 °С
<u>Плътност и/или относителна плътност</u>	
Плътност	1,25 g/cm <sup>3</sup> при 20 °С
Относителна плътност на парите	Няма налична информация относно това свойство.
Характеристики на частиците	Няма налични данни.
<u>Други параметри на безопасността</u>	
Оксидиращи свойства	няма
<b>9.2 Друга информация</b>	
Информация във връзка с класовете на физична опасност:	класове на опасност съгл. GHS (физични опасности): не се отнася
Други характеристики за безопасност:	Няма допълнителна информация.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Продукта в доставената форма не е в състояние да експлодира запалимия прах; обогатяването с фин прах обаче води до опасност от експлозия на запалим прах.

### 10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



**3-хлорофенол ≥98 %, за синтез**

артикулен номер: **1C32**

## 10.3 Възможност за опасни реакции

**Реагира рязко с:** силен окислител,

**Опасно/опасни реакции с:** Анхидрид на карбоксилната киселина, Анхидрид на оцетна киселина, Редуциращи агенти, Силна основа, Хлоранхидриди на киселина, неорганичен

## 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се съхранява далече от топлина. Разлагане започва при температури над: >350 °С.

## 10.5 Несъвместими материали

алуминий, мед, различен пластмаси

## 10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

**Класификация съгласно GHS (1272/2008/ЕО, CLP)**

#### **Остра токсичност**

Вреден при поглъщане. Вреден при контакт с кожата. Вреден при вдишване.

#### **Корозия/дразнене на кожата**

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

#### **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

#### **Респираторна или кожна сенсibiliзация**

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсibiliзатор.

#### **Мутагенност за зародишни клетки**

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки.

#### **Канцерогенност**

Да не се класифицира като канцерогенен.

#### **Токсичност за репродукцията**

Да не се класифицира като токсичен за репродукцията.

#### **Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция**

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

#### **Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция**

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).

#### **Опасност при вдишване**

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

#### **Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики**

##### **• При поглъщане**

повръщане, прилошаване



# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## 3-хлорофенол $\geq 98\%$ , за синтез

артикулен номер: 1С32

- **При контакт с очите**

причинява леко до умерено дразнене

- **При вдишване**

кашлица, Задух, дразнещи ефекти

- **При контакт с кожата**

причинява леко до умерено дразнене

- **Друга информация**

Други неблагоприятни ефекти: Сърдечно-съдова система, Увреждания на черния дроб и бъбреците, Главоболие, Световъртеж

### 11.2 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

### 11.3 Информация за други опасности

Няма допълнителна информация.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Теоретична потребност от кислород:  $1,618 \text{ mg/mg}$

Теоретичен въглероден диоксид:  $2,054 \text{ mg/mg}$

#### Биохимично разграждане

Не е пряко биоразградимо.

### 12.3 Биоакумулираща способност

Не се насища значително в организмите.

n-октанол/вода (log KOW)	2,5
--------------------------	-----

### 12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налице данни.

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1С32

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци



Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/международната уредба.

#### Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията. Да не се допуска изпускане в околната среда вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

#### Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Това е опасен отпадък; само опаковки които са одобрени (напр. съгл. ADR) могат да се използват. Третирайте замърсените опаковки по същия начин, като самото вещество. Напълно изпразнени опаковки могат да бъдат рециклирани.

### 13.2 Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

#### Свойства на отпадъците, които ги правят опасни

**HP 6** остра токсичност

**HP 14** токсични за околната среда

### 13.3 Забележки

Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират отделно от местните или националните власти за управление на отпадъци. Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение. Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR/RID/ADN UN 2020

IMDG Код UN 2020

ICAO-TI UN 2020

### 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR/RID/ADN ХЛОРОФЕНОЛИ, ТВЪРДИ

IMDG Код CHLOROPHENOLS, SOLID

ICAO-TI Chlorophenols, solid

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

ADR/RID/ADN 6.1

IMDG Код 6.1

ICAO-TI 6.1

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## 3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1C32

### 14.4 Опаковъчна група

ADR/RID/ADN	III
IMDG Код	III
ICAO-TI	III

**14.5 Опасности за околната среда** опасно за водната среда

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите


Разпоредби за опасни товари (ADR) трябва да се спазват в рамките на обектите.

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


Товара не е предназначен за превоз в насипно състояние.

### 14.8 Информация за всички примерни правила на ООН

#### Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN) - Допълнителна информация

Точно превозно наименование	ХЛОРФЕНОЛИ, ТВЪРДИ
Подробности в документа за транспорт	UN2020, ХЛОРФЕНОЛИ, ТВЪРДИ, 6.1, III, (E), опасност за околната среда
Класификационен код	T2
Етикет(и) за опасност	6.1, "Риба и дърво"
	
Опасности за околната среда	да (опасно за водната среда)
Специални разпоредби (SP)	205, 802(ADN)
Изключени количества (EQ)	E1
Ограничени количества (LQ)	5 kg
Транспортна категория (TC)	2
Код за тунелни ограничения (TRC)	E
Идентиф. № за опасност	60

#### Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) - Допълнителна информация

Точно превозно наименование	CHLOROPHENOLS, SOLID
Подробностите съгласно декларацията на товародателя	UN2020, CHLOROPHENOLS, SOLID, 6.1, III, MARINE POLLUTANT
Замърсяващ морските води	да (опасно за водната среда)
Етикет(и) за опасност	6.1, "Риба и дърво"
	
Специални разпоредби (SP)	205
Изключени количества (EQ)	E1

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## 3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1C32

Ограничени количества (LQ)	5 kg
EmS	F-A, S-A
Категория на складиране	A
<b>Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR) - Допълнителна информация</b>	
Точно превозно наименование	Chlorophenols, solid
Подробностите съгласно декларацията на товародателя	UN2020, Chlorophenols, solid, 6.1, III
Опасности за околната среда	да (опасно за водната среда)
Етикет(и) за опасност	6.1
Специални разпоредби (SP)	A25
Изключени количества (EQ)	E1
Ограничени количества (LQ)	10 kg

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)

Ограничения съгласно REACH, приложение XVII

не е изброен

Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV)/SVHC - списък с кандидат-вещества

Не е изброен.

**Seveso Директива**

2012/18/EC (Seveso III)			
№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал	Бележки
E2	опасности за околната среда (опасни за водната среда, кат. 2)	200                      500	57)

**Нотация**

57) Опасни за водната среда в категория Хронична опасност, категория 2

**Deco-Paint Директива**

ЛОС съдържание	100 %
ЛОС съдържание	1.250 g/l

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## 3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1С32

### Директива за емисиите от промишлеността

ЛОС съдържание	100 %
ЛОС съдържание	1.250 g/l

### Директива относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (RoHS)

не е изброен

### Регламент за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)

не е изброен

### Рамкова директива за водите (РДВ)

#### Списък на замърсители (РДВ)

Наименование на веществото	Наименование съгл. инвентаризацията	CAS №	Изброен в	Забележки
3-хлорофенол	Органохалогенни съставки и вещества, които могат да формират такива съставки във водна среда		а)	

#### Легенда

а) Препоръчителен списък на главните замърсители

### Регламент относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни вещества

не е изброен

### Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества

не е изброен

### Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)

не е изброен

### Регламент относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)

не е изброен

### Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

не е изброен

### Друга информация

Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора на работното място. Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

### Национални инвентаризации

Държава	Списък	Статус
AU	AIRC	веществото е вписано
CA	DSL	веществото е вписано
CN	IECSC	веществото е вписано
EU	ECSI	веществото е вписано

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## 3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1C32

Държава	Списък	Статус
JP	CSCL-ENCS	веществото е вписано
KR	KECI	веществото е вписано
MX	INSQ	веществото е вписано
NZ	NZIoC	веществото е вписано
PH	PICCS	веществото е вписано
TW	TCSI	веществото е вписано
US	TSCA	веществото е вписано (ACTIVE)
VN	NCI	веществото е вписано

### Легенда

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EO списък на веществата (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NCI	National Chemical Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

## 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е изготвена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Индикация на промени (редактиран информационният лист за безопасност)

Раздел	Бившо вписване (текст/стойност)	Актуално вписване (текст/стойност)	Важно за сигурността
2.3		Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация ≥ 0,1%.	да
15.1	ЛОС съдържание: 100 % 1.250 g/l	ЛОС съдържание: 100 %	да
15.1		ЛОС съдържание: 1.250 g/l	да
15.1		Национални инвентаризации: промяна в списъка (таблица)	да

### Съкращения и акроними

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## 3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1С32

Съкр.	Описания на използваните съкращения
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)
ADR/RID/ADN	Спогодби относно международния превоз на опасни товари по автомобилен, железопътен и вътрешноводен път (ADR/RID/ADN)
ATE	Оценка на остра токсичност
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))
ED	Ендокринен нарушител
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)
EmS	Emergency Schedule (Авариен план)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации
IATA	International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)
ICAO-TI	Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздуха
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
IMDG Код	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
NLP	No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер)
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)
SVHC	Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)
ЕО №	Списъка на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрения ЕО номер, идентификатор на веществата в търговската мрежа в рамките на ЕС (Европейския съюз)
Индекс №	Индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008
ЛОС	Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## 3-хлорофенол ≥98 %, за синтез

артикулен номер: 1С32

### Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС.

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

### Списък на съответните фрази (код и пълен текст както са посочени в раздели 2 и 3)

Код	Текст
H302	Вреден при поглъщане.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H332	Вреден при вдишване.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Отказ от отговорност

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предназначен единствено за този продукт.