

# Информационен лист за безопасност

Страница: 1/15

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

## РАЗДЕЛ 1: Наименование на веществото/препарата и фирмата/предприятието

### 1.1. Идентификатори на продукта

## СОРИАЛ ЛХ

1.2. Релевантно идентифицирано използване на веществото или сместа и употреба, която следва да се избягва.

Идентифицирани релевантни области на приложение: продукт за растителна защита, Фунгицид

Подходяща област на приложение: продукт за растителна защита, Фунгицид

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

Фирма:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Адрес за контакт:  
БАСФ ЕООД  
Бул. България 118, ет. 1  
Бизнес Център АБАКУС  
1618 София  
България

Телефон: +359 2 9152-025  
Адрес e-mail: [aleksandar.mishev@basf.com](mailto:aleksandar.mishev@basf.com)

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов”  
Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

За класификацията на сместа са приложени следните методи: екстраполация на нивата на концентрация на опасните вещества, на базата на резултатите от изпитванията и след оценка на експерти. Използваните методологии са споменати при съответните резултати от тестове.

В съответствие с Директива (ЕГ) Nr. 1272/2008 [CLP]

Класифициране на продукта по критериите на GHS не е необходимо.

### 2.2. Елементи на етикета

Globally Harmonized System, EU (GHS) - Глобална хармонизирана система

Указание за опасност:

EUN401

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Указание за безопасност:

P101

В случай на необходимост от медицинска помощ, дръж подръка опаковката или етикета на продукта.

P102

Да се съхранява извън обсега на деца.

P103

Преди употреба прочети етикета.

Продуктът не подлежи на задължително класифициране според критериите на Глобалната хармонизирана система (GHS).

### 2.3. Други опасности

В съответствие с Директива (ЕГ) Nr. 1272/2008 [CLP]

Вж. Раздел 12 - Резултати от оценката по PBT и vPvB

Доколкото е релевантно, в този раздел се посочват данни за други опасности, които не водят до класифициране, но могат да допринесат за общите опасности, които произтичат от веществото или сместа.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

---

## РАЗДЕЛ 3: Състав на препаратa / Информация за съставните части

### 3.1. Вещества:

Не се прилага

### 3.2. Смеси

#### Химическа характеристика

продукт за растителна защита, Фунгицид, водоразтворим концентрат (SL)

#### Опасни съставни вещества (GHS)

в съответствие с Директива (EG) Nr. 1272/2008

Не съдържа опасни съставни вещества.

---

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ.

Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

Почивка, свеж въздух.

При контакт с кожата:

Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите:

В продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи.

При поглъщане:

Веднага да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода, да се потърси лекарска помощ

Да се предизвика повръщане, само ако това бъде препоръчано от спешна помощ или лекар.

### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми: Информация, т.е. допълнителна информация за симптомите и ефектите може да бъде включена във фразите за етикетиране в съответствие с GHS (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали), достъпни в раздел 2 и в токсикологичните оценки, налични в раздел 11.

, (Други) симптоми и / или ефекти не са известни досега

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

#### **4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, жизнени функции).

---

### **РАЗДЕЛ 5: Мерки при гасене на пожар**

#### **5.1. Пожарогасителни средства**

Подходящи средства за гасене на пожар:

водна мъглява струя, сухи гасители, пяна, въглероден диоксид

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

въглероден монооксид, въглероден диоксид, фосфорни окиси

Посочените вещества/групи вещества могат да се отделят в случай на пожар.

#### **5.3. Съвети за пожарникарите**

Специална предпазна екипировка:

Да се носи апарат за дихателна защита (противогаз) и защитно облекло за работа с химикали.

Други данни:

Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, да не се допуска попадане в канализацията или отходните води. Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби. В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Заstraшените опаковки да се охлаждат с вода.

---

### **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

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

Да не се вдишват пари/аерозол. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.

#### **6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Да не се допуска да попадне в земните пластове.

#### **6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**

За малки количества: Да се събират с подходящ абсорбиращ материал (например, пясък, дървени стърготини, универсални свързващи материали, кизелгур).

За големи количества: локализация/заграждане с дига Да се изпомпа продуктът.

Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите. Отпадъците да се събират отделно в подходящи, обозначени и затварящи се съдове. Замърсени предмети и пода да бъдат почистени с вода и повърхностно активни вещества при спазване разпоредбите за опазване на околната среда.

#### **6.4. Препратка към други раздели**

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

Данни за ограничаване и контролиране на експозицията/Лично защитно оборудване и указания за елиминирането могат да бъдат намерени в Глави 8 и 13.

---

## РАЗДЕЛ 7: Работа с веществото/препарата и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

При съхранение и боравене съобразно разпоредбите не са необходими специални мерки. Добро проветряване на работното място и складовото помещение. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Преди почивка и в края на работния ден да се измият ръцете и/или лицето.

Защита срещу пожар и експлозия:

Не са необходими специални мерки. Веществото/продуктът е негорим. Продуктът не представлява опасност от експлозия.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се държи отделно от хранителни продукти и храни за животни.

Други указания относно условията на съхранение: Да се съхранява далече от топлина. Да се пази от директно излагане на слънчевите лъчи.

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

При установените релевантни приложения съгласно раздел 1 следва да се спазват съдържателните се в този раздел 7 указания.

---

## РАЗДЕЛ 8: Контрол при експозиция и лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

Компоненти с подлежащи на контрол гранични стойности на работното място

Не са известни гранични стойности на работното място, които следва да се наблюдават.

### 8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

Не е необходима дихателна защита.

Защита на ръцете:

Подходящи, устойчиви на химикали ръкавици (EN 374) и при продължителен директен контакт (препоръчително: предпазен индекс 6, съответстващ на > 480 минути време за

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

проникване по EN 374): например, от нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренов каучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

Защита на очите:

Предпазни очила със странична защита (очила с рамка) (например, EN 166).

Защита на кожата и тялото:

Средствата за защита на тялото трябва да се избират в зависимост от дейността и възможното въздействие, например престилка, предпазни ботуши, предпазно облекло против химикали (в съответствие с EN 14605 при пръскане или EN ISO 13982 при прах).

Общи предпазни и хигиенни мерки

Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност. Препоръчва се носенето на затворено работно облекло. Работното облекло да се съхранява отделно. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Външен вид:	течност
Цвят:	син, прозрачен
Мирис:	без миризма
Праг на възприемане на миризмата:	Не е определен поради потенциален риск за здравето при вдишване.
pH:	ок. 6 - 6,5 (ок. 20 °C)
Точка на топене:	Продуктът не е изпитван.
Точка на кипене:	> 100 °C
Пламна точка:	> 100 °C
Скорост на изпаряване:	Неприложим
Възпламенимост:	Неприложим
Долна граница на експлозия:	Въз основа на състава на продукта и досегашния опит с този продукт не следва да се очаква някакво увреждане при работа в съответствие с предписанията и използване по предназначение.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

Горна граница на експлозия:

Въз основа на състава на продукта и досегашния опит с този продукт не следва да се очаква някакво увреждане при работа в съответствие с предписанията и използване по предназначение.

Температура на самовъзпламеняване:

Въз основа на водното съдържание продуктът се класифицира като незапалим.

Парно налягане:

ок. 23,4 hPa  
(20 °C)

Информацията се отнася за разтворителя.

Плътност:

ок. 1,46 g/cm<sup>3</sup>  
(ок. 20 °C)

Относителна плътност на парите (въздух):

Неприложим

Разтворимост във вода: смесваем

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):

Неприложим

Термично разлагане:

Продуктът не се разлага при спазване разпоредбите за складиране и боравене.

Вискозитет, кинематичен:

ок. 3,36 mm<sup>2</sup>/s  
(40 °C)

Опасност от експлозия: не съществува опасност от

експлозия

Свойства, стимулиращи горенето: не стимулира горенето

## 9.2. Друга информация

Друга информация:

Ако е необходимо, в тази глава са дадени други физически и химически показатели.

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност

### 10.1. Реактивност

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако бъдат спазвани разпоредбите за съхранение и боравене.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

---

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

#### **10.4. Условия, които трябва да се избягват**

Вж. Информационния лист за безопасност Глава 7 - Начин на употреба и съхранение.

#### **10.5. Несъвместими материали**

Вещества, които следва да се избягват:

силни киселини, силни основи, силни окислителни агенти

#### **10.6. Опасни продукти на разпадане**

Опасни продукти при разпадането:

Не съществуват опасни продукти от разлагането при спазване на предписанията за съхранение и боравене.

---

## **РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

### **11.1. Информация за токсикологичните ефекти**

#### акутна токсичност

Оценка на остра токсичност:

Не е токсичен след еднократен орален прием. Не е токсичен след еднократно вдишване. Не е токсичен при еднократен допир с ръка.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 (орално): > 5.000 mg/kg

ЛК50 (инхалаторно): > 5,05 mg/l

ЛД50 (дермално): > 4.000 mg/kg

#### Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Няма дразнещо въздействие върху кожата. Няма дразнещо въздействие върху очите.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене: не дразни

Сериозни увреждания на очите / дразнене: не дразни

#### Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:



BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

Няма налични данни за потенциал за сензибилизиране на кожата.

експериментални / калкулирани данни:  
не действа сензибилизиращо

#### Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. Тестовите за мутагенност не съдържат информация за генно-токсичен потенциал.

#### Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. В различни тестове с животни не се намериха индикации за канцерогенно въздействие.

#### Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. В изследвания върху животни не са открити указания за увреждащо въздействие върху детеродните способности.

#### Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. Тестове с животни не показаха увреждащо въздействие върху детеродните способности при количества, които не са отровни за животните - родители.

#### Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

На основата на наличната информация не следва да се очаква специфична за органите токсичност при еднократна експозиция.

Забележки: Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

#### Токсичност при повторно поемане и специфична токсичност на целевия орган (повторна експозиция)

Оценка на токсичност след повторен прием:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. При повторен прием от опитното животно не беше наблюдавана специфична за субстанцията токсичност на органите.

---

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

---

#### Опасност от аспириране

Не се очаква опасност от аспирация.

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

#### Други информации относно токсичността

Злоупотребата може да доведе до увреждане на здравето.

---

## **РАЗДЕЛ 12: Информация за околната среда**

### **12.1. Токсичност**

Оценка на токсичността спрямо водата:

С голяма вероятност няма акутна опасност за водни организми.

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) > 340 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Водни безгръбначни животни:

ЕС50 (48 h) > 340 mg/l, *Daphnia magna*

Водни растения:

Няма налични данни.

### **12.2. Устойчивост и разградимост**

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H<sub>2</sub>O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

### **12.3. Биоакмулираща способност**

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

Продуктът не е изпитван.

### **12.4. Преносимост в почвата**

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Адсорбция в почвата: слаба мобилност в почвата

### **12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

Продуктът не съдържа вещество, което да отговаря на критериите PBT (устойчив/биоакumulативен/токсичен) или на критериите vPvV (много устойчив/силно биоакumulативен).

## 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Продуктът не съдържа вещества, които са посочени в Наредба (ЕГ) 1005/2009 за вещества, които водят до разграждане на озоновия слой.

## 12.7. Допълнителна информация

Други данни за екотоксичност:

Да не се допуска неконтролирано отделяне на продукта в околната среда.

## РАЗДЕЛ 13: Третиране на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Трябва да бъде предаден в подходяща инсталация за изгаряне при съблюдаване на местните административни разпоредби.

Непочистени опаковки:

Използваните опаковки следва да се изпразнят оптимално и да се елиминират както продукта/веществото.

## РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

### Сухопътен транспорт

ADR

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

Номер по списъка на ООН: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН: Не се прилага

Клас(ове) на опасност при: Не се прилага

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

транспортиране:

Група на амбалажа: Не се прилага

Опасности за околната

среда:

Специални предпазни

мерки за потребителите

RID

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

Номер по списъка на

ООН:

Точното наименование на

пратката по списъка на

ООН:

Клас(ове) на опасност при

транспортиране:

Група на амбалажа: Не се прилага

Опасности за околната

среда:

Специални предпазни

мерки за потребителите

### **Речен транспорт**

ADN

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

Номер по списъка на

ООН:

Точното наименование на

пратката по списъка на

ООН:

Клас(ове) на опасност при

транспортиране:

Група на амбалажа: Не се прилага

Опасности за околната

среда:

Специални предпазни

мерки за потребителите:

Транспорт във вътрешноводен плавателен съд

Не е правена оценка.

**Морски транспорт**

**Sea transport**

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

IMDG		IMDG	
Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
Номер по списъка на ООН:	Не се прилага	UN number:	Not applicable
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага	UN proper shipping name:	Not applicable
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага	Transport hazard class(es):	Not applicable
Група на амбалажа:	Не се прилага	Packing group:	Not applicable
Опасности за околната среда:	Не се прилага	Environmental hazards:	Not applicable
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати	Special precautions for user	None known

#### **Въздушен транспорт**

#### **Air transport**

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
Номер по списъка на ООН:	Не се прилага	UN number:	Not applicable
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага	UN proper shipping name:	Not applicable
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага	Transport hazard class(es):	Not applicable
Група на амбалажа:	Не се прилага	Packing group:	Not applicable
Опасности за околната среда:	Не се прилага	Environmental hazards:	Not applicable
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати	Special precautions for user	None known

#### **14.1. Номер по списъка на ООН**

Виж съответните записи за "UN-номера" за съответните предписания в горните таблици .

#### **14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН**

Виж съответните записи в "UN Надлежно обозначаване на експедицията" за съответните предписания в горните таблици.

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

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

Виж съответните записи в "Транспортен клас на опасност" за съответните предписания в горните таблици.

#### 14.4. Група на амбалажа

Виж съответните записи в "Група на опаковката" за съответните предписания в горните таблици.

#### 14.5. Опасности за околната среда

Виж съответните записи в "Опасности за околната среда" за съответните предписания в горните таблици.

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Виж съответните записи в "Специални мерки за безопасност за потребителя" за съответните предписания в горните таблици.

#### 14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC

#### Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Предписание:	Не е правена оценка.	Regulation:	Not evaluated
Експедицията одобрена:	Не е правена оценка.	Shipment approved:	Not evaluated
Наименование на замърсителя:	Не е правена оценка.	Pollution name:	Not evaluated
Категория на замърсяване:	Не е правена оценка.	Pollution category:	Not evaluated
Тип на кораба:	Не е правена оценка.	Ship Type:	Not evaluated

## РАЗДЕЛ 15: Информация съгласно действащата нормативна уредба

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

Директива 2012/18 / ЕС - Контрол на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества (ЕС):

Посочени в горният регламент: не

За избягване на рискове за хората и околната среда следва да се спазват указанията за използване.

### 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Указания за работа с продукта се съдържат в Глава 7 и 8 на настоящия Информационен лист за безопасност.

---

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 25.06.2020

Версия: 1.1

Дата на предишната версия: 13.01.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **СОРИАЛ ЛХ**

(Идентификационен номер ID no. 30678156/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 26.06.2020

---

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

За целесъобразна и безопасна работа с този продукт следва да се спазват разрешените условия, изброени в етикета на продукта.

EUN401

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

### Съкращения

ADR = Европейското споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари. ADN = Европейското споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища. ATE = оценка на острата токсичност. CAO = Само товарни самолети. CAS = Химическата реферативна служба. CLP = Класификация, етикетиране и опаковане на вещества и смеси. DIN = Немска национална организация за стандартизация. DNEL = Получено ниво без ефект. EC50 = средна ефикасна концентрация за 50% от населението. EO = Европейска общност. EN = Европейски стандарти. IARC = Международна агенция за изследване на рака. IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт. IBC-код = Код на междинния контейнер за насипни товари. IMDG = Международен кодекс за опасни товари по море. ISO = Международна организация по стандартизация. STEL = Краткосрочен лимит на експозиция. LC50 = Средната стойност на смъртоносна концентрация при 50% от населението. LD50 = Средната стойност на смъртоносна доза при 50% от населението. TLV = Прагова гранична стойност. MARPOL = Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби. NEN = холандска норма. NOEC = Концентрация без наблюдаван ефект. OEL = Лимит на професионална експозиция. OICSP = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. PBT = устойчиви, биоакмулиращи и токсични. PNEC = Предвидено ниво без ефект. PPM = Части на милион. RID = Европейското споразумение относно международния железопътен превоз на опасни товари. TWA = Средно претеглена величина. UN-number = UN-номер при транспорт. vPvB = много устойчиво и много биоакмулиращо.

Данните, съдържащи се в този Информационен лист за безопасност се основават на нашите досегашни познания и опит и описват продукта само от гледна точка на изискванията за безопасност. Този информационен лист за безопасност е нито сертификат за анализ (CoA), нито лист с технически данни и в никакъв случай не трябва да се разглежда, като договорена спецификация. Определените употреби в този информационен лист за безопасност нито представляват споразумение за съответното качество на веществото/сместа, нито договорно определена употреба. Получателят на продукта има отговорността да гарантира съблюдаването на всички права на собственост, както и на съществуващите закони и законодателство.

---

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.