

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.1	издание (дата): 01.07.2021	000000033710	Дата на първо издание: 03.07.2019

---

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

#### **1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование : Nutrinova® Potassium Sorbate Powder

Код на продукта : 000000000020008608

Индекс Номер : 019-003-00-3

ЕО номер : 246-376-1

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

Употреба на веществото/сместа : Хранителна добавка, Фармацевтичен

Препоръчителни ограничения при употреба : Известни.

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

Фирма/Производител : Celanese Sales Germany GmbH  
Am Unisyspark 1  
65843 Sulzbach (Taunus), Germany

Електронна поща на лицето, отговарящо за SDS : HazCom@celanese.com

#### **1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

CHEMTREC: +1 703 527 3887 (Collect calls accepted)

---

### **РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

#### **2.1 Класифициране на веществото или сместа**

**Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**  
Дразнене на очите, Категория 2 H319: Предиизвиква сериозно дразнене на очите.

#### **2.2 Елементи на етикета**

**Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

## Nutrinova® Potassium Sorbate Powder

Версия 1.1      Преработено издание (дата): 01.07.2021      SDS Номер: 000000033710      Дата на последно издание: -  
Дата на първо издание: 03.07.2019

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**

P264 Да се измие кожата старателно след употреба.  
P280 Използвайте предпазни очила/ предпазна маска за лице.

**Реагиране:**

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.  
P337 + P313 При продължително дразнене на очите:  
Потърсете медицински съвет/ помощ.

### 2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

Индекс Номер : 019-003-00-3

ЕО номер : 246-376-1

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер	Концентрация (% w/w)
----------------------	-----------	----------------------

## Nutrinova® Potassium Sorbate Powder

Версия 1.1      Преработено издание (дата): 01.07.2021      SDS Номер: 000000033710      Дата на последно издание: -  
Дата на първо издание: 03.07.2019

	ЕО номер	
калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат	24634-61-5 246-376-1	>= 90 - <= 100

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.  
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.  
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с очите : Незабавно промийте окото/очите обилно с вода.  
Свалете контактните лещи.  
Защитете незасегнатото око.  
При промиването отваряйте широко очите.  
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.  
Не давайте мляко или алкохолни напитки.  
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

- рискове : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

- Лечение : Лекувайте симптоматично.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства : Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)  
Воден аерозол  
Пяна  
Сух химикал
- Неподходящи : Силна водна струя

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.1	издание (дата): 01.07.2021	000000033710	Дата на първо издание: 03.07.2019

пожарогасителни средства

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

Опасни горими продукти : Въглеродни оксиди

### **5.3 Съвети за пожарникарите**

специални предпазни средства за пожарникарите : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е необходимо.

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.  
Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

---

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

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.  
Избягвайте образуването на прах.  
Пазете се от вдишването на прах.

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

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

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

Средства за почистване : Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

### **6.4 Позоваване на други раздели**

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

---

## **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

### **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Указания за безопасно манипулиране : Избягвайте образуването на частици, които могат да се вдишат.  
Не вдишвайте парите/праха.  
Да се избягва контакт с очите и кожата.  
За лична защита вижте раздел 8.  
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.  
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Избягвайте образуването на прах. Осигурете наличието на отпадна вентилация на местата, в които се образува

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.1	издание (дата): 01.07.2021	000000033710	Дата на първо издание: 03.07.2019

---

прах. Вземете мерки срещу натрупването на статично електричество.

Хигиенни мерки : Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

Температурен клас : Т4

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

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Съхранявайте на сухо. Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Специфична употреба(и) : Неизвестни.

---

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

### **8.1 Параметри на контрол**

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

### **8.2 Контрол на експозицията**

#### **Лична обезопасителна екипировка**

Защита на очите : Бутилка за промиване на очи с чиста вода  
Плътно прилепващи защитни очила  
При необичайни проблеми на действие носете защитна маска и предпазен костюм.

#### Защита на ръцете

Материал : Нитрилен каучук  
Период на издръжливост : 480 min  
Дебелина/плътност на ръкавиците : 1,5 mm  
Директива : Оборудването трябва да съответства на EN 374  
Индекс на защита : Клас 6

Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколкото те са подходящи за специфичното работно място.

Обезопасяване на кожата : Прахозащитен костюм

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 01.07.2021	SDS Номер: 000000033710	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 03.07.2019
---------------	--	----------------------------	--

и тялото	Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
Защита на дихателните пътища	: Използвайте респираторни предпазни средства, освен ако е предвидена локална смукателна вентилация или оценката на експозицията показва, че експозициите са в рамките на препоръчаните в упътването. Оборудването трябва да съответства на EN 143
Филтър тип	: Тип за частици (P)

### **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

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

Физическо състояние	: прах
Цвят	: бял
Мирис	: без аромат
Точка на топене/граница на топене	: 250 °C Метод: OECD Указания за изпитване 102
Точка на кипене/интервал на кипене	: Метод: OECD Указания за изпитване 103 Неприложим
Точка на запалване	: Неприложим
Температура на самозапалване	: 178 °C
Разтворимост(и)	
Разтворимост във вода	: 1,95 g/l (20 °C) pH: 4,0 Метод: OECD Указания за изпитване 105
Разтворителна способност в други разтворители	: 30,5 g/l (20 °C) Разтворител: Метанол Метод: OECD Указания за изпитване 105
	30,5 g/l (20 °C) Разтворител: <** Phrase language not available: [ BG ] CUST - TD-122420 **> Метод: OECD Указания за изпитване 105
Коефициент на разпределение: n-	: log Pow: -1,72 (20 °C) pH: 6,5

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 01.07.2021	SDS Номер: 000000033710	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 03.07.2019
---------------	--	----------------------------	--

---

октанол/вода	Метод: OECD Указание за тестване 117
Налягане на парите	: 0,0000001 hPa (50 °C) Метод: OECD Указания за изпитване 104
Плътност	: 1,36 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Метод: OECD Указания за изпитване 109
Характеристики на частиците	
Разпределение на частиците по размер	: D10 = 5 µm D90 = 1.140 µm Метод за измерване: OECD Указания за изпитване 110

### **9.2 Друга информация**

Експлозивни	: not applicable based on consideration of the structure
Оксидиращи свойства	: not applicable based on consideration of the structure
Повърхностно напрежение	: 72 mN/m, 1.000 mg/l, 20 °C, OECD Указания за изпитване 115

---

## **РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

### **10.1 Реактивност**

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### **10.2 Химична стабилност**

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### **10.3 Възможност за опасни реакции**

Опасни реакции : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.  
Прахът може да образува оксплозивна смес с въздуха.

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

Условия, които трябва да се избягват : Няма информация

### **10.5 Несъвместими материали**

Материали, които трябва да се избягват : Окислители

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

Не са известни опасни продукти на разлагане.

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 01.07.2021	SDS Номер: 000000033710	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 03.07.2019
---------------	--	----------------------------	--

---

### **РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

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

##### **Остра токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

##### **Съставки:**

###### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Остра орална токсичност	:	LD50 (Плъх): > 10.000 mg/kg Тестова субстанция: Сорбинова киселина
Остра инхалационна токсичност	:	LC50 (Плъх): > 5,15 mg/l Време на експозиция: 4 h Атмосфера за тестване: прах/мъгла Метод: OECD Указания за изпитване 403
Остра дермална токсичност	:	LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 402 Тестова субстанция: Сорбинова киселина

##### **Корозивност/дразнене на кожата**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

##### **Продукт:**

Забележки	:	Може да предизвика дразнене на кожата при чувствителни лица.
-----------	---	--

##### **Съставки:**

###### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Биологичен вид	:	Заек
Метод	:	OECD Указания за изпитване 404
Резултат	:	Не дразни кожата

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

##### **Продукт:**

Забележки	:	Може да предизвика необратими увреждания на зрението.
-----------	---	---

##### **Съставки:**

###### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Биологичен вид	:	Заек
Метод	:	OECD Указания за изпитване 405
Резултат	:	Дразнене на очите



## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 01.07.2021	SDS Номер: 000000033710	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 03.07.2019
---------------	--	----------------------------	--

### **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

#### **Кожна сенсибилизация**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Повишена чувствителност на дихателните пътища**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Съставки:**

##### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Биологичен вид	: Морско свинче
Метод	: Подобно на ЕЕС 96/54, В.6
Резултат	: Не причинява кожна чувствителност.
Тестова субстанция	: Сорбинова киселина

### **Мутагенност на зародишните клетки**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Съставки:**

##### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Генотоксичност инвитро (in vitro)	: Метод на тестване: Амес тест Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация Метод: Мутагенност (Escherichia coli - опит за обратна мутация) Резултат: отрицателен
	Метод на тестване: Инвитро хромозонна промяна тест Метаболитно активиране: без Метаболитно активиране Метод: Мутагенност (инвитро животински цитогенен тест) Резултат: Получени са положителни резултати при някои ин витро тестове.
Генотоксичност в живия организъм (in vivo)	: Метод на тестване: Микроядрен тест Биологичен вид: Мишка Метод: OECD Указания за изпитване 474 Резултат: отрицателен

### **Канцерогенност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Съставки:**

##### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Биологичен вид	: Мишка
Начин на прилагане	: Орално
Време на експозиция	: 80 седмици
	: 1.400 mg/kg телесно тегло/ден
Резултат	: Няма данни за карциногенност от изследванията върху животни.
Тестова субстанция	: Сорбинова киселина

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 01.07.2021	SDS Номер: 000000033710	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 03.07.2019
---------------	--	----------------------------	--

### **Репродуктивна токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Съставки:**

##### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Ефекти върху  
оплодителната способност : Метод на тестване: Изследване върху две поколения  
Биологичен вид: Плъх  
Начин на прилагане: Орално  
Обща токсичност родители: NOAEL: 3.000 mg/kg телесно  
тегло  
Обща токсичност родители F1: NOAEL: 1.000 mg/kg  
телесно тегло  
Метод: OECD Указания за изпитване 416  
Резултат: Няма токсичност по отношение на  
възпроизводството  
Забележки: Референтно вещество: Сорбинова киселина

Въздействия върху  
развитието на фетуса : Биологичен вид: Плъх  
Начин на прилагане: Орално  
Тератогенност: NOAEL: 340 mg/kg телесно тегло/ден  
Ембриофетална токсичност.: NOAEL: 340 mg/kg телесно  
тегло/ден  
Метод: Регламент (ЕО) № 440/2008, Приложение, В.31  
Резултат: Няма ефекти върху развитието или  
репродуктивността

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

### **Токсичност при повтарящи се дози**

#### **Съставки:**

##### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Биологичен вид : Плъх  
NOAEL : 750 mg/kg  
Начин на прилагане : Орално  
Тестова субстанция : Сорбинова киселина  
Забележки : Не съществуват принципни разлики между обработените  
и контролните групи, въпреки някои статистически  
значими различия по отношение на високите дори при  
мъжките и/или женските, изложени на висока доза

### **Токсичност при вдишване**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 01.07.2021	SDS Номер: 000000033710	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 03.07.2019
---------------	--	----------------------------	--

### **11.2 Информация за други опасности**

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

**Продукт:**

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

#### **Допълнителна информация**

**Продукт:**

Забележки : Няма информация

---

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

### **12.1 Токсичност**

**Съставки:**

**калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): > 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 96 h  
Метод: OECD Указания за изпитване 203

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 982 mg/l  
Време на експозиция: 48 h  
Метод: OECD Указание за тестване 202

Токсично за микроорганизмите : EC50 : > 100 mg/l  
Време на експозиция: 3 h  
Метод на тестване: Активирана утайка  
Тестова субстанция: Сорбинова киселина  
Метод: OECD Указание за тестване 209

### **12.2 Устойчивост и разградимост**

**Съставки:**

**калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Способност за биоразграждане. : Резултат: Лесно биоразградимо.  
Метод: OECD Указания за изпитване 301D  
Тестова субстанция: Сорбинова киселина

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.1	издание (дата): 01.07.2021	000000033710	Дата на първо издание: 03.07.2019

---

### **12.3 Биоакмулираща способност**

Няма информация

### **12.4 Преносимост в почвата**

Няма информация

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

#### **Продукт:**

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

#### **Съставки:**

##### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Оценка : Това вещество не отговаря на критериите за PBT / vPvB съгласно REACH, приложение XIII..

### **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

#### **Продукт:**

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

### **12.7 Други неблагоприятни ефекти**

#### **Продукт:**

Допълнителна екологична информация : Няма информация

#### **Съставки:**

##### **калиев (Е,Е)-хекса-2,4-диеноат:**

Допълнителна екологична информация : Няма информация

---

## **РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

### **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Продукт : Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 01.07.2021	SDS Номер: 000000033710	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 03.07.2019
---------------	--	----------------------------	--

Изпратете до лицензирана фирма по чистота.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.  
Изхвърлете като неизползван продукт.  
Не използвайте повторно празните контейнери.

### **РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

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

Не се регулира като опасен товар

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

Не се регулира като опасен товар

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

Не се регулира като опасен товар

#### **14.4 Опаковъчна група**

Не се регулира като опасен товар

#### **14.5 Опасности за околната среда**

Не се регулира като опасен товар

#### **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Неприложим

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

### **РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

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

REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Неприложим

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст) : Неприложим

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския : Неприложим

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 01.07.2021	SDS Номер: 000000033710	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 03.07.2019
---------------	--	----------------------------	--

парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

Неприложим

Летливи органични съставки : Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)  
Неприложим

### **15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

## **РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

### **Пълен текст на други съкращения**

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирването и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); EгСх - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво,

## **Nutrinova® Potassium Sorbate Powder**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.1	издание (дата):	000000033710	Дата на първо издание: 03.07.2019
	01.07.2021		

---

биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

### **Допълнителна информация**

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG