


Solimex

 тел./факс: (056) 85 54 98 , 85 22 40
 e- mail:solimex@mail.orbitel.bg

ДАНИИ ЗА БЕЗОПАСНО СЪХРАНЕНИЕ И ОПЕРИРАНЕ

съгласно Регулация 1907/2006/ЕО, член 31 (REACH)

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СУБСТАНЦИЯТА/ПОДГОТОВКАТА И НА ФИРМАТА

Търговско наименование на веществото	КАЛИЕВ ХЛОРИД, ФАРМАКОПЕЕН
Номер на продукта	КХ+номер на партида
CAS Номер	7447-40-7
Номер на ЕС (EINECS)	231-211-8
Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
<ul style="list-style-type: none"> • Употреба на веществото/ сместа: Лабораторен реагент • Подробни данни за доставчика, който предоставя информационния лист за безопасност: • Производител/ доставчик: 	
Адрес:	ЕТ „СОЛИМЕКС“ – Тодор Йорданов ул. Хан Крум 42 8000 Бургас
Тел/Факс:	+359 56 855498
Тел/Факс:	+359 56 852240
E-mail:	solimex@mail.orbitel.bg
Website:	www.solimex-bg.com
<ul style="list-style-type: none"> • За информация: технически отдел 	
Телефонен номер при спешни случаи:	
ЕТ „СОЛИМЕКС“ – Тодор Йорданов: +359 56 852240	

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Възможни опасности:

 Класифициране на веществото или сместа
 Класификация съгласно наредба (ЕО) № 1272/2008
Веществото не е класифицирано съгласно Регламента CLP.

 Класификацията в съответствие с Директива 67/548/ЕИО и Директива 1999/45/ЕО:
 Отпада

Обозначителни елементи

 Обозначение съгласно Разпоредба (ЕС) № 1272/2008: Отпада
 Пиктограми за опасностите: Отпада
 Сигнална дума: Отпада

 Компоненти, определящи опасността при етикетирането: Отпадат
 Описание на опасностите: Отпада

Други опасности:

Оценка на PBT и vPvB:

PBT (устойчиво, биоакumulативно и токсично вещество): Не е приложимо.

vPvB (много устойчиво и много биоакumulативно вещество): Не е приложимо.

3. СЪСТАВ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

Химическа характеристика: Вещества

CAS номер

7447-40-7 Калиев хлорид

Идентификационни номера

Solimex

8000 Бургас, ул. "Хан Крум" № 42

ДАНИИ ЗА БЕЗОПАСНО СЪХРАНЕНИЕ И ОПЕРИРАНЕ :

КАЛИЕВ ХЛОРИД, ФАРМАКОПЕЕН

EINECS номер: 231-211-8

4. ПЪРВА ПОМОЩ

Описание на мерките за първа помощ

Основни указания: Не са необходими специални мерки.

След вдишване:

Чист въздух, при оплаквания потърсете лекарска помощ.

След контакт с кожата: По принцип продуктът не дразни кожата.

След контакт с очите: Да се изплакнат с вода при отворени клепачи в продължение на няколко минути.

След поглъщане: При продължителни оплаквания да се потърси лекарска помощ.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

Средства за гасене

Подходящи средства за гасене: CO₂, пожарогасителен прах или водна струя. При по голям пожар да се използва водна струя или устойчива на алкохол пяна.

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:

Няма налична информация.

Специални предпазни средства при пожарогасене: Не са необходими специални мерки.

6. МЕРКИ ПРИ СЛУЧАЙНО РАЗПРЪСКВАНЕ

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:
Не са необходими.

Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска навлизането в канализацията и почвените води.

Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се почисти механично.

Препратка към други раздели:

Няма изпускане на опасни вещества.

7. МАНИПУЛИРАНЕ И СЪХРАНЕНИЕ

- **Предпазни мерки за безопасна работа**

Не са необходими специални мерки.

- **Указания за защита от пожар и експлозия:** Не са необходими специални мерки.

- **Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

Не са необходими специални мерки.

Изисквания към складовите помещения и контейнерите:

Няма специфични изисквания.

8. КОНТРОЛ НА ИЗЛАГАНЕТО/ ЛИЧНА ЗАЩИТА

- **Параметри на контрол:** Не съдържа вещества, за които има норми за наличие на работното място.

- **Контрол на експозицията**

Лични предпазни и хигиенни мерки:

Да се държи далеч от храни и напитки.

Да се сменят незабавно замърсените дрехи.

Преди обедна почивка и след приключване на работа да се измият ръцете.

Да се избягва контакта с очите и кожата.

Защита на дихателните пътища:

При краткотрайна експозиция да се използва респираторна маска. При по интензивно и продължително излагане да се използва противогаз.

Защита на ръцете:



Защитни ръкавици

Защитните ръкавици трябва да бъдат направени от материал, който е непропусклив и устойчив на продукта/ веществото/ препарата.

Поради липса на проведени опити и тестове не може да се направи препоръка за материала на ръкавиците. При избора на материал трябва да се обърне внимание на неговата непропускливост, устойчивост, плътност и др.

Защита на очите:



Защитни очила, прилепващи плътно на лицето

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

- **Обща информация**

Външен вид: твърд

Цвят: бял

Мирис: без мирис

- **Информация във връзка със сигурността, здравето и околната среда**

pH: (20 °C) неутрално

Точка на топене: 770 °C

Точка на кипене: 1500 °C

Температура на възпламеняване: -

Запалимост (в твърдо, течно състояние): Веществото не е запалимо.

Само – възпламеняемост: -

Парно налягане(20 °C): -

Опасност от експлозия(ниска): -

Опасност от експлозия(висока): -

Плътност(20 °C): 1,984 гр/см³

Насипна плътност (20 °C): -

Разтворимост във вода:(20 °C) 330 гр/л

Разтворимост в глицерин: -

Разтворимост в етанол: -

10. УСТОЙЧИВОСТ И РЕАКТИВНОСТ

Условия, които трябва да се избягват: Няма опасност от разлагане при правилна употреба.

Възможни опасни реакции: Не са известни.

Опасни продукти на разлагане: Не са известни.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Остра токсичност:

LD₅₀ (орално, плъх): 2600мг/кг

Първично дразнение:

На кожата: Не предизвиква дразнения.

На очите: Не предизвиква дразнения.

Сенсибилизация:

Няма информация за сенсибилизиращо въздействие.

Други данни:

Продуктът може да се използва с обичайната за химикалите предпазливост.

При правилна употреба и работа с продукта имайки предвид нашия опит и информация може да се заключи, че не се очакват вредни за здравето въздействия. Веществото не е обект на класификация съгласно списъците на Европейския съюз в последната им версия.

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Еко-токсични въздействия:

Количествени данни за токсичността на този продукт не са налични.

Оценка на PBT и vPvB:

PBT (устойчиво, биоакumulативно и токсично вещество): Не е приложимо.

vPvB (много устойчиво и много биоакumulативно вещество): Не е приложимо.

Клас на опасност за водата: WGK 1 (слаба опасност за водата)

Допълнителна информация:

При правилно изхвърляне и употреба не се очакват екологични проблеми.

13. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ПРАВИЛНОТО ИЗХВЪРЛЯНЕ

- **За продукта:** Поради липса на единен норматив трябва да се спазват местни и национални разпоредби. Препоръчваме да се свържете с местни фирми одобрени и отговарящи за изхвърляне на опасни отпадъци.
- **За опаковката:** При замърсени опаковки същите да се третират като субстанцията. При липса на законова номенклатура опаковката може да бъде третирана като обикновен отпадък и предадена за рециклиране. Изпразнените и почистени опаковки могат отново да бъдат използвани съобразно наредбите.

14. ИНФОРМАЦИЯ СВЪЗНАНА С ТРАНСПОРТА

Няма специални изисквания.

15. ИНФОРМАЦИЯ ЗА НАРЕДБИТЕ

Етикети ЕС - Този продукт не е в списъка на опасните продукти и поради това не притежава ЕС идентификационен номер. Според норматив 2001/59/CE Приложение VI има следната класификация:

Символи:

Фрази R:

Фрази S:

Идентификационен номер: -----

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Причини за актуализацията:

Цялостна актуализация

Дата:

Този документ е предназначен само за указание за правилна и безопасна работа с материала от персонал с подходящо обучение, използващ този продукт. Тази информация се основава на настоящото равнище на познанията ни, но тя не е гаранция за специфичните свойства на продукта.