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

ДАННИ 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

- **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

- **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, биоакумулативно и токсично вещество): Не е приложимо.
vPvB (много устойчиво и много биоакумулативно вещество): Не е приложимо.

3. СЪСТАВ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

Химическа характеристика: Вещества
CAS номер
7447-40-7 Калиев хлорид
Идентификационни номера

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: CO_2 , 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 подпочвените 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℃) неутрално
Точка на топене: 770℃
Точка на кипене: 1500℃
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:
LD_{50} (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, биоакумулативно и токсично вещество): Не е приложимо.
vPvB (много устойчиво и много биоакумулативно 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 СВЪЗАНА 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.