



КАРТОЧКА БЕЗОПАСНОСТИ



УКАЗАТЕЛЬ КАРТОЧКИ БЕЗОПАСНОСТИ

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ	01
2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ	02
3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ	02
4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ	03
5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ	03
6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ВЫБРОСЕ	03
7. МАНИПУЛИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	04
8. КОНТРОЛЬ ЗА ВОЗДЕЙСТВИЕМ / ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА	04
9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	05
10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ	05
11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	05
12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	05
13. ИНФОРМАЦИЯ ОБ УНИЧТОЖЕНИИ	06
14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ	06
15. ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКОНАХ И РЕГЛАМЕНТАХ	06
16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ	06

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ

Название продукта:

ITOP

Рекомендуемые применения:

Укладка в качестве напольного покрытия и облицовки стен в помещениях, на открытом воздухе, а также для столешниц

Название компании:

INALCO (Industrias Alcorenses Confederadas. S.A.)

Tfno. (+34) 964368000

www.inalco.es

C/ San Salvador, 54, 12110 - Alcora (Castellón-España)

Телефон экстренной службы:

Медицинская служба токсикологической информации (+34) 91 562 04 020.



2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

Классификация продукта:

Продукт не классифицирован как опасный в соответствии с Регламентом (EU) № 1272.

Идентификация опасностей:

Продукт является инертным, и при нормальном использовании не представляет никакой опасности для здоровья или окружающей среды. Во процессе резки и полировки может образовываться пыль со взвешенными частицами кристаллического кремнезема (SiO_2) во вдыхаемой фракции.

Другие опасности:

Не существует никаких опасностей, связанных с продуктом. Рекомендуется выполнять операции механической обработки в вентилируемом месте или с водяным охлаждением, по причине содержания вдыхаемого кристаллического кремнезема.

3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Химическая характеристика: СМЕСЬ

Вещество	CAS	EINECS	Концентрация
Кристаллический кремнезем	14808-60-7	238-878-4	10 - 15 %

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

Материал в готовой форме не требует специальных превентивных мер. Во время резки, полировки, шлифовки или бурения необходимо предпринять профилактические меры против вдыхания пыли кремнезема.

Вдыхание: отдалиться от места воздействия и дышать чистым воздухом. В случае недомогания обратиться к врачу.

Контакт с глазами: промывать большим количеством воды в течение нескольких минут.

Контакт с кожей: пыль не вызывает раздражение кожи. Вымыть водой с мылом.

Проглатывание: нет.

5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

Меры по тушению пожара: Продукт не воспламеняющийся и не горючий. В случае близкого пожара не рекомендуется применять никаких ограничений в отношении мер по тушению.

Специфические опасности, обусловленные смесью: нет никакой специфической пожарной опасности, обусловленной составом продукта.

Рекомендации для противопожарного персонала: нет специальных рекомендаций.

6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ВЫБРОСЕ

Личные меры предосторожности: нет

Меры предосторожности, касающиеся окружающей среды: не требуется применять специальных мер предосторожности.

Способ очистки: нет



7. МАНИПУЛИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Меры предосторожности для безопасного перемещения: данный продукт требует особого обращения при перемещении, особенно при использовании систем мостового крана или зажима «кайман», прикрепленного к погрузчику. При ручном перемещении следует проявлять особую осторожность. Чтобы избежать травм при раскалывании изделия, используйте защитные перчатки. С другой стороны, защитная обувь и очки предохранят вас от попадания частиц во время резки или другой механической обработки. При ручном перемещении следует предусмотреть возможность перегрузки.

Хранение: не требуются специальные условия, за исключением защиты от ударов, которые могут привести к поломке материала. Следует хранить продукт в оригинальной упаковке до момента его использования.

8. КОНТРОЛЬ ЗА ВОЗДЕЙСТВИЕМ / ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Параметры контроля: по причине возможного образования пыли во время резки или полировки рекомендуется проводить влажные испытания. Правила, касающиеся значений воздействия кристаллического кремнезема, определяются Директивой 2000/39/ЕС и Королевским указом 374/2001, который ссылается на ценности, опубликованные INSHT.

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ЕЖЕДНЕВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ (VLE-ED)		
Вещество	N. CAS	VLE - ED
Кристаллический кремнезем	14808-60-7	0,05 mg / м3 (*)
Пыль во вдыхаемой фракции		3 mg / м3 (*)

(*) Предельные значения, применяемые в Испании. Узнайте значения, установленные для каждой страны.

Контроль за воздействием: воздействие пыли, которая образуется в процессе обработки (резка или полировка), должно контролироваться и минимизироваться. Контроль воздействия должен осуществляться с помощью коллективных и индивидуальных мер защиты.

Минимизировать образование пыли с помощью систем принудительной вентиляции и подачи воды.

Избегайте использование сжатого воздуха, и проводите постоянную фильтрацию воздуха..

Индивидуальная защита:

Защита дыхательных путей:

использование респираторных защитных устройств против частиц типа P3 (EN-143).

Защита глаз:

использование защитных очков против разлетающихся частиц.

Защита кистей рук:

использование защитных перчаток во избежание случайных ударов из-за поломки деталей.

Защита кожи:

нет необходимости использовать защиту.



9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид:	твердый
Запах:	без запаха
Цвет:	согласно коммерческому диапазону
РН:	не применяется
Плотность:	2390 – 2410 кг / м ³
Растворимость в воде:	нерастворимый
Точка кипения:	не применяется
Точка воспламенения:	не применяется
Дополнительная информация:	нет соответствующих данных

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Реактивность:	не применяется
Химическая стабильность:	устойчивая
Возможность опасных реакций:	неизвестна
Условия, которых следует избегать:	пылеобразование при механической обработке
Несовместимые материалы:	избегать контакта с сильными кислотами в течение длительного времени
Опасные продукты разложения:	неизвестны

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Пыль, образующаяся в процессе обработки, резки и полировки, содержит взвешенные частицы свободного кремнезема. Длительное вдыхание кристаллического кремнезема (SiO₂) может вызвать легочный фиброз и силикоз.

Симптомы выражаются в значительной потере емкости легких.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт не является экологически токсичным, и не выделяет материалы, которые могут представлять опасность для окружающей среды.



13. ИНФОРМАЦИЯ ОБ УНИЧТОЖЕНИИ

Следует руководствоваться следующими правилами: Европейская директива 91/156/СЕЕ, Закон 10/98 об отходах, Королевский указ 1481 об утилизации отходов.

Отходы, производимые материалом SLIMMKER, могут быть удалены через авторизованную компанию, занимающуюся сбором отходов. Рекомендуется отправлять картонные, бумажные и деревянные упаковки на вторичную переработку через соответствующую авторизованную компанию.

14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Сухопутный транспорт (ADR/RID):	Не ограничено
Морской транспорт (IMDG):	Не ограничено
Воздушный транспорт (ICAO/IATA):	Не ограничено

15. ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКОНАХ И РЕГЛАМЕНТАХ

Настоящая Спецификация безопасности (MSDS) была разработана в соответствии с руководящими принципами Регламента CLP CE 1272.

16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Система оценки рисков NFPA 704.



Риск – Здоровье:	0
Возгорание:	0
Реактивность:	0

Продукт нельзя использовать для целей, отличных от тех, которые указаны производителем.



INDUSTRIAS ALCORENSES CONFEDERADAS S.A.

C/San Salvador, 54

12110, Alcora, Castellón (España)

(+34) 964 368 000

www.inalco.es www.inalcotrends.com

