

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с европейским законодательным актом REACH

Изделие: Оранжевый оксид железа FEPREN™ OG

1. Идентификация изделия и изготовителя

Торговое название: FEPREN™ OG-975

Применение изделия: Изделие применяется для пигментации лакокрасочных материалов, шпаклевок, пластика, искусственной кожи, кожзаменителей, резины. Широкое имеет применение в строительстве, при изготовлении полуфабрикатов, бетонной и обожженной черепицы, цветного цемента, плитки, кирпича.

Изготовитель/ Поставщик: «PRECHEZA a.s.»

Адрес: nábř. Dr. E. Beneše 1170/24, 750 02 Přerov, Česká rep.
Тел., мобиль., факс: +420 581 252 222, +420 602 783 708, +420 581253 830
e-mail, интернет: precheza@precheza.cz, www.precheza.cz

Аварийные телефоны: PRECHEZA a.s. +420 581 252 356, +420 602 783 708

Токсикологический информационный центр (TIS): Na bojišti 1, 128 02 Praha
Тел: круглосуточно +420 224 919 293 или +420 224 915 402

2. Идентификация опасности

Характеристика: Изделие не является опасным для здоровья и не содержит вредные вещества в концентрациях, которые необходимо учитывать при классификации согласно актуальному европейскому и чешскому законодательству.

Наиболее опасные для здоровья человека факторы при применении вещества/препарата:

Нет релевантности.

Наиболее важное неблагоприятное воздействие на окружающую среду при применении вещества/препарата: Нет релевантности.

3. Состав/ Информация о компонентах

Железный краситель FEPREN OG-975 химическое вещество на основе синтетических окисов железа – FeO(OH) и Fe₂O₃.

Компоненты изделия	вес. %	CAS no.	EINECS no.
Оксид железа, Fe ₂ O ₃	86,5 – 99	1309 - 37 – 1	215 -1 68-2
Неорганические вещества	Макс. 1	-	-
Органические вещества	Макс. 1	-	-
Вредные вещества	0	-	-

Примечание: Концентрация других добавок и компонентов, примесей и загрязнения находится ниже лимита для классификации согласно актуальному европейскому и чешскому законодательству.

4. Меры первой помощи

При вдыхании аэрозоли, паров, пыли продукта: Вывести пострадавшего на свежий воздух; при затрудненном дыхании требуется медицинская помощь.

При контакте с кожей: Промыть большим количеством воды с мылом или

другими раздражающими средствами.

При попадании в глаза: При попадании продукта в глаза тщательно промыть их водой (глаза при этом держать открытыми). Затем сразу же обратиться к врачу (окулисту).

При попадании внутрь: В случае попадания продукта внутрь (при проглатывании), пострадавшему дать выпить воды, несколько раз прополоскать рот. При недомогании обратиться к врачу.

5. Меры при пожаре

Средства пожаротушения: ограничений нет.

Пожарные должны иметь автономные аппараты для дыхания.

6. Меры при случайной утечке

Убрать механическим способом; не допускать образования пыли.

7. Работа с продуктом и его хранение

Складевать в закрытых и сухих помещениях. Складевать изделие в нескольких слоях и на незащищенном от климатических воздействий месте не рекомендуется – при большом давлении или контакте с водой ухудшаются красящие качества. **Ограничения на контакт и средства индивидуальной защиты**

Во время работы следует надевать защитный костюм, защитные очки, а при необходимости – маску от пыли. Рекомендуются защитные перчатки, устойчивые к воздействию химикатов.

Не выдыхать пыль.

Не допускать попадания в глаза и на кожу.

При работе с продуктом не разрешается есть, пить или курить.

8. Физические и химические свойства

Форма выпуска:	порошок
Цвет:	оранжевый
Запах:	без запаха
Температура плавления:	--
Плотность:	ок. 3,7 – 4,0 г/см ³ при 20°C
Растворимость в воде:	нерастворимый
Коэффициент рН:	3,3 - 6,0 в водной суспензии

9. Стабильность и реакционная способность продукта

Термическое разложение: При правильном использовании продукта термического разложения не происходит.

Опасные реакции: Опасных реакций не наблюдалось.

10. Данные по токсикологии

Острая токсичность:

LD₅₀ орально, крысы: > 5.000 мг/кг

Раздражение кожи и слизистых оболочек, кролик:
Кожа, 24 часа воздействия – не вызывает раздражения
Глаза – не вызывает раздражения

11. Данные по экологии

Острая токсичность рыбы: $LC_0 = > 1.000$ мг/л

Острая бактериальная токсичность:

Нет вредного воздействия

Из-за практически полной нерастворимости продукта в воде, его отделение происходит в процессе фильтрации и осаждения.

Класс загрязнения воды (WGK): в основном не опасен для воды

12. Указания по обращению с отходами

Следует подчиняться соответствующим директивам ЕС, а также местным и национальным руководящим предписаниям.

Следует рассмотреть возможность вторичного использования.

Отходы можно вывозить на свалку (с соблюдением местных руководящих предписаний).

13. Данные для транспортировки

ADR/RID (соглашения о перевозке опасных грузовъ, IMO-IMDG (Международная морская организация/МКМПОГ), IATA-ICAO (ИКАО/Международная ассоциация воздушного транспорта) - на изделие не распространяются никакие ограничения согласно международным правилам ЕС, или специальные требования к транспортировке.

14. Предписания

В соответствии с директивами ЕС специальная маркировка для данного продукта не требуется.

15. Прочие данные

Все компоненты, составляющие этот продукт, указаны в Европейском перечне химического сырья (EINECS) с указанием мер предосторожности в соответствии с инструкциями ЕС.