

Розділ 1. Ідентифікація

GHS ідентифікатор речовини : 352
Інший метод ідентифікації : Не доступний.
Тип продукту : Твердий.

Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші й застосування, рекомендовані проти
Вогнетривка керамічна форма.

Детальна інформація про постачальника : EMHART Glass Manufacturing Inc.
405 East Peach Street
PO Box 580
Owensville MO 65066 USA
Тел: +1 573 437 2132
факсу: +1 573 437 3146

Номер телефону екстреного зв'язку (з годинами роботи) : CHEMTREC, U.S. : 1-800-424-9300 Міжнародні: +1-703-527-3887 (24/7)

Розділ 2. Ідентифікація ризиків

Класифікація речовини або суміші : Не класифікований.

GHS елементи позначення

Сигнальне слово : Слова не сигналу.
Визначення небезпеки : Суттєва або критична небезпека не відома.
Виклад правил безпеки
Запобігання : Не застосовний.
Відповідь : Не застосовний.
Зберігання : Не застосовний.
Утилізація : Не застосовний.

Інші ризики, які не класифіковані : Жоден невідомий.

Розділ 3. Склад/інформація про інгредієнти

Речовина/суміш : Суміш
Інший метод ідентифікації : Не доступний.

CAS номер/інші ідентифікатори

CAS номер : Не застосовний.
EC номер : Суміш.



Розділ 3. Склад/інформація про інгредієнти

Код продукту : 352

Немає ніяких інгредієнтів, які в межах поточного знання постачальника і у вживаних концентраціях класифіковані як небезпечні для здоров'я або навколишнього середовища і відтепер вимагають повідомлення у цьому розділі.

Професійні обмеження експозиції, якщо такі є, перераховані в Розділі 8.

Розділ 4. Заходи першої допомоги

Опис необхідних заходів першої допомоги

- Потрапляння в очі** : Перевірте та видаліть усі контактні лінзи. негайно промийте очі великою кількістю води, протягом, як мінімум, 15 хвилин, періодично піднімаючи верхні та нижні повіки.
- Вдихання** : Перенесіть постраждалого на свіже повітря. Якщо не дихає, якщо дихає нерегулярно або при зупинці дихання, кваліфікованому персоналу зробити штучне дихання або дати кисень.
- Контакт зі шкірою** : У випадку контакту, негайно промийте шкіру великою кількістю води, протягом, принаймні, 15 хвилин, і також зніміть забруднений одяг та взуття.
- Приймання всередину** : Промити рот водою. Не викликайте блювання, якщо медичний персонал прямо не вкаже на це. Нічого не кладіть в рот непритомній особі.

Найбільш важливі симптоми/ефекти, гострі і відкладені

Потенційний гострий вплив на здоров'я

- Потрапляння в очі** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Вдихання** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Контакт зі шкірою** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Приймання всередину** : Суттєва або критична небезпека не відома.

Знаки/симптоми надмірного впливу

- Потрапляння в очі** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Вдихання** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Контакт зі шкірою** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Приймання всередину** : Суттєва або критична небезпека не відома.

Потрібно позначити безпосередню медичну допомогу і спеціальне лікування, якщо необхідно

- Примітки для лікаря** : Забезпечити симптоматичне лікування.
- Специфічні лікування** : Не потребує специфічного лікування.
- Захист осіб, які надають першу допомогу** : Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Це може бути небезпечним для людини, що надає першу допомогу штучним диханням рот-в-рот.

Дивись токсикологічну інформацію (розділ 11)

Розділ 5. Протипожежні дії

Засоби гасіння

- Придатні засоби гасіння пожежі** : Використовуйте засіб для гасіння що підходить для локалізації полум'я.
- Непридатні засоби гасіння пожежі** : Жоден невідомий.

Розділ 5. Протипожежні дії

- Специфічні ризики, що є результатом хімічних речовин** : Немає специфічної вогне- або вибухонебезпеки.
- Небезпечні продукти термального розкладу** : Продукти розкладу можуть включати наступні речовини: оксид/оксиди металу
- Спеціальні захисні заходи для пожежних** : Спеціальні заходи не потрібні.
- Спеціальне захисне обладнання для вогнеборців** : Пожежні повинні носити відповідне захисне спорядження та автономні дихальні апарати із закритою маскою в режимі надлишкового тиску.

Розділ 6. Заходи при випадковому виділенні

Індивідуальні запобіжні засоби, засоби індивідуального захисту і порядок дій у випадку виникнення надзвичайної ситуації

- Для неаварійного персоналу** : Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8).
- Для персоналу по ліквідації аварій** : Якщо для ліквідації витоків потрібен спеціальний одяг, візьміть до відома інформацію з розділу 8 щодо придатних і непридатних матеріалів. Звернетесь також до інформації " Для неаварійного персоналу".
- Заходи безпеки для збереження довкілля** : Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоків та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією. Повідомте відповідні органи, якщо продуктом спричинено забруднення довкілля (колекторів, водних шляхів, ґрунту або повітря).

Методи і матеріали для локалізації та прибирання

- Пролиття** : Уникайте попадання у каналізацію, водостоки, цокольні приміщення та обмежені зони. Уникати утворення пилу. Не підмітати сухим. Прибрати пил вакуумним обладнанням, що має HEPA-фільтр, та помістити в закрити марковану ємність для відходів. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Примітка: дивись Розділ 1 для інформації про контакт у разі надзвичайної ситуації і Розділ 13 для утилізації відходів.

Розділ 7. Транспортування і зберігання

Правила безпеки для безпечного поводження

- Захисні заходи** : Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8).
- Загальні рекомендації із промислової гігієни** : У місцях де розвантажуються, зберігаються та обробляються речовина має бути заборонено вживання їжі, напоїв та паління. Працівники повинні вимити руки і обличчя перед їдою, питтям і палінням. Додаткові відомості по заходах гігієни наведені також у розділі 8.
- Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності** : Зберігати у відповідності з місцевими регуляторними нормами. Зберігати в оригінальному контейнері, захищеному від прямого сонячного світла в сухій, прохолодній і добре вентильованій зоні подалі від несумісних матеріалів (дивись Розділ 10) харчових продуктів і напоїв. Тримати контейнер щільно закритим та запечатаним до готовності до використання. Контейнери, які були відкриті, повинні бути акуратно закриті та утримуватися у відповідному положенні для запобігання виливів. Не зберігайте в немаркованих контейнерах. Використовуйте відповідні засоби локалізації, щоб уникнути екологічного забруднення.

Розділ 8. Контроль впливу/захист персоналу

Параметри регулювання

Контроль впливів на робочому місці

Жоден.

- Відповідне автоматичне керування** : Хороша загальна вентиляція повинна бути достатня для запобігання впливу на робітників забруднювачів повітря.
- Контроль впливу на довкілля** : Викиди з вентиляції або працюючого технологічного устаткування повинні перевірятися на відповідність вимогам законодавства про охорону довкілля.

Заходи особистого захисту

- Гігієнічні заходи** : Ретельно вимийте руки, передпліччя та обличчя після роботи з хімічними речовинами, перед вживанням їжі, палінням та користуванням туалетом та по закінченні періоду роботи. Упевніться, що місця для миття очей та аварійні душові знаходяться поблизу робочого місця.

- Захист очей/обличчя** : Мають застосовуватися засоби для захисту очей, які задовольняють прийнятні стандарти, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього для уникнення потрапляння бризок рідини, пари або пилу.

Захист шкіри

- Захист для рук** : Хімічно-стійкі, непроникні рукавички, які відповідають прийнятим стандартам мають бути надягнені протягом усього часу поводження із хімічними продуктами, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього.

- Захист тіла** : Засоби індивідуального захисту для тіла потрібно вибирати виходячи з завдання, що виконується, і небезпеки, яку воно включає, і мають бути схваленими фахівцем перед операціями з продуктом.

- Інші засоби захисту шкіри** : Перш ніж приступитися до роботи з даним продуктом, слід вибрати належне взуття й вжити додаткових заходів щодо захисту шкіри відповідно до характеру виконуваних робіт і небезпек, а також одержати дозвіл фахівця.

- Захист дихальної системи** : Застосуйте правильно підігнаний, респіратор для захисту від пилу, відповідно до прийнятого стандарту, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Респіратор має вибиратися з урахуванням відомих або передбачуваних рівнів експозиції, небезпеки продукту та безпечних термінів роботи у вибраних респіраторах.

Розділ 9. Фізико-хімічні властивості

Поява

- Фізичний стан** : Твердий. [Камінь.]
- Колір** : Брудно-білий.
- Запах** : Без запаху.
- Поріг сприйняття запаху** : Не доступний.
- pH** : Не доступний.
- Температура плавлення** : Не доступний.
- Точка кипіння** : >2000°C (>3632°F)
- Температура займання** : Не застосовний.
- Час горіння** : Не застосовний.
- Рівень горіння** : Не застосовний.
- Рівень випаровування** : Не доступний.
- Здатність до займання (тверда речовина, газ)** : Не доступний.



Розділ 9. Фізико-хімічні властивості

Нижні та верхні межі вибухонебезпечності (вогнебезпечності)	: Не застосовний.
Тиск пари	: Не застосовний.
Густина пари	: Не доступний.
Відносна густина	: 2.9
Розчинність	: Не розчинний у воді.
Коефіцієнт розподілу вода/октанол	: Не доступний.
Температура самозаймання	: Не застосовний.
Температура розкладу	: Не доступний.
SADT	: Не доступний.
В'язкість	: Не доступний.

Розділ 10. Стабільність і реакційна здатність

Реакційна здатність	: Для цього продукту або його інгредієнтів відсутні специфічні дані випробувань реакційної здатності.
Хімічна стабільність	: Продукт стійкий.
Імовірність небезпечних реакцій	: За нормальних умов зберігання і використання небезпечні реакції не протікатимуть.
Умови для запобігання	: Немає специфічних даних.
Несумісні матеріали	: Інертна речовина.
Небезпечні продукти розкладу	: За нормальних умов зберігання і використання небезпечна продукція розпаду не утворюватиметься.

Розділ 11. Токсикологічна інформація

Інформація з токсикологічних ефектів

Гостра токсичність

Дані відсутні.

Подразнення/Ідкість

Шкіра : Дані відсутні.

Очі : Дані відсутні.

Дихальний : Дані відсутні.

Сенсибілізація

Шкіра : Дані відсутні.

Дихальний : Дані відсутні.

Канцерогенність

Дані відсутні.

Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (одноразовий вплив)

Дані відсутні.



Розділ 11. Токсикологічна інформація

Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (повторний вплив)

Дані відсутні.

Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

Дані відсутні.

Інформація про вірогідні маршрути впливу : Дermalний контакт. Потрапляння в очі. Вдихання. Приймання всередину.

Потенційний гострий вплив на здоров'я

Потрапляння в очі : Суттєва або критична небезпека не відома.
Вдихання : Суттєва або критична небезпека не відома.
Контакт зі шкірою : Суттєва або критична небезпека не відома.
Приймання всередину : Суттєва або критична небезпека не відома.

Симптоми, що мають відношення до фізичних, хімічних і токсикологічних характеристик

Потрапляння в очі : Суттєва або критична небезпека не відома.
Вдихання : Суттєва або критична небезпека не відома.
Контакт зі шкірою : Суттєва або критична небезпека не відома.
Приймання всередину : Суттєва або критична небезпека не відома.

Відкладені і безпосередні ефекти, а також хронічні ефекти від коротко- і довгострокового впливу

Короткочасний вплив

Потенційно негайні прояви : Суттєва або критична небезпека не відома.
Потенційно відстрочені прояви : Суттєва або критична небезпека не відома.

Довгостроковий вплив

Потенційно негайні прояви : Суттєва або критична небезпека не відома.
Потенційно відстрочені прояви : Суттєва або критична небезпека не відома.

Потенційний хронічний вплив на здоров'я

Загальна частина : Суттєва або критична небезпека не відома.
Канцерогенність : Суттєва або критична небезпека не відома.
Мутагенність : Суттєва або критична небезпека не відома.
Тератогенність : Суттєва або критична небезпека не відома.
Вади розвитку : Суттєва або критична небезпека не відома.
Вплив на фертильність : Суттєва або критична небезпека не відома.

Кількісні міри токсичності

Оціночні показники гострої токсичності

Дані відсутні.

Розділ 12. Екологічна інформація

Токсичність

Дані відсутні.

Стійкість і здатність до розкладання

Дані відсутні.

Біоаккумулятивний потенціал

Дані відсутні.

Рухливість ґрунту

Коефіцієнт розподілу "ґрунт/вода" (K_{oc}) : Дані відсутні.

Рухомість : Дані відсутні.

Інші несприятливі ефекти : Суттєва або критична небезпека не відома.

Розділ 13. Розгляд шляхів утилізації

Методи утилізації : Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Використання цього продукту, розчинів та будь-яких побічних продуктів має весь час бути у відповідності з вимогами захисту навколишнього середовища та нормами поводження з відходами та будь-якими іншими вимогами місцевих органів. Утилізуйте надлишки та непереробні вироби через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Відходи не повинні виливатися в каналізацію необробленими, якщо немає повної відповідності з вимогами всіх органів влади у цій сфері повноважень. Упакування, що залишилося, підлягає вторинній переробці. Спалювання або поховання на смітнику може застосовуватися, тільки якщо вторинна переробка нездійсненна. Цей матеріал і його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом. Порожні контейнери або вкладиші можуть містити певні залишки продукту. Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією.

Розділ 14. Транспортна інформація

	UN	IMDG	IATA
ООН номер	Не регулюється.	Не регулюється.	Не регулюється.
Найменування ООН при транспортуванні	-	-	-
Клас(и) небезпеки при транспортуванні	-	-	-
Пакувальна група	-	-	-
Загрози довкіллю	№	№	№

Розділ 14. Транспортна інформація

Додаткова
інформація

-

-

-

Спеціальні попередження для користувача : **Транспортування на території споживача:** завжди транспортувати в закритих контейнерах, у вертикальному положенні та закріпленими. Переконайтеся, що особи які транспортують продукт, знають що робити у випадку аварії або виливу.

Транспортування внаслідок згідно з Додатком II MARPOL 73/78 і Кодексу IBC : Не доступний.

Розділ 15. Регламентуюча інформація

Правові норми з безпеки, здоров'я і охорони навколишнього середовища, специфічні для продукту : Для цього продукту (включаючи його інгредієнти) невідомі специфічні національні та/або регіональні правила.

Розділ 16. Інша інформація

Історія

Дата видання : 15/07/2014
Версія : 1
Підготовлено (ким) : KMK Regulatory Services Inc.

ATE = Оцінка Гострої Токсичності
BCF = Коефіцієнт Біоконцентрації
GHS = Глобальна Гармонізована Система Класифікації та Маркування Хімічних Речовин
IATA = Міжнародна Асоціація Повітряного Транспорту
IBC = Контейнер Середньої Місткості
IMDG = Небезпечні Продукти, що перевозяться Морськими Міжнародними Шляхами
LogPow = Логарифм коефіцієнту розподілу октанол-вода
MARPOL 73/78 = Міжнародна Конвенція щодо Запобігання Забрудненню Судів 1973 року із змінами згідно Протоколу 1978 року
UN = Організація Об'єднаних Націй

До уваги читача

Наскільки нам відомо, інформація, що міститься тут, є точною. Проте, ні вищеназваний постачальник, ані будь-яке з його дочірніх підприємств, не приймає на себе ніякого зобов'язання щодо точності або повноти інформації, що міститься тут. Завершальне визначення придатності будь-якого матеріалу є цілком відповідальністю споживача. Усі матеріали, можливо, представляють невідомі ризики і повинні використовуватися з обережністю. Не дивлячись на те, що певні ризики описуються тут, ми не можемо гарантувати, що вони - єдині існуючі ризики.

