

Лист технических данных

IsoPMDI 92410 (Лупранат М 50)

Страница 1 / 2
Версия: 01/bl
Издание: 18.12.2003

Область применения:

С использованием IsoPMDI 92410 изготавливаются преимущественно жесткие пены для конструктивных элементов и изолирующих плит. Также применяется для изготовления жестких блочных пеноматериалов.

Химическое строение

IsoPMDI 92410 – это продукт, не содержащий растворителей, на базе 4,4'-дифенилметандиизоцианат (МДИ) с высокофункциональными олигомерами и изомерами. Средняя функциональность составляет 2,8 до 2,9.

Форма поставки:

Форма поставки – по согласованию с нашим отделом продаж.

Хранение, подготовка

Полиуретановые компоненты чувствительны к влаге. Они должны всегда храниться в плотно закрытых емкостях. Дополнительная информация содержится в отдельном информационном листе «Указания по входному контролю, хранению, подготовке материала и утилизации отходов», а также в Листах данных по отдельным компонентам.

Переработка:

Переработка производится в соответствии с данными переработки и рекомендациями наших технических консультантов.

Возможная опасность:

Изоцианат раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Возможна сенсibilизация посредством вдыхания и контакта с кожей. МДИ вреден для здоровья при вдыхании. При переработке обязательно соблюдать меры предосторожности, описанные в Листах данных безопасности. То же самое действительно и для возможной опасности других дополнительных компонентов. См. также наш отдельный информационный листок «Меры безопасности и предосторожности при переработке полиуретановых систем». Воспользуйтесь нашим предложением на проведение тренинга по теме: «Безопасное обращение с изоцианатами».

Утилизация отходов:

Более подробную информацию можно найти в предписаниях, действующих в каждой отдельной стране.

IsoPMDI 92410

Страница 2 / 2

Версия: 01/bl

Издание: 18.12.2003

Товары широкого потребления, медицинские товары:

Если из продуктов фирмы Эластогран предусматривается изготавливать продукты широкого потребления (например: товары, контактирующие с продуктами, кожей, игрушки) или медицинские товары, то следует учитывать национальные и международные законы и постановления. Там, где таковые не существуют, медицинские продукты и товары широкого потребления должны отвечать действующим требованиям Европейского Союза. Настоятельно рекомендуется обращаться в отдел сбыта и отдел экологии и безопасности продукта фирмы Эластогран.

Характеристики компонентов:

Показатель	Ед. изм.	Значение	Стандарт
Содержание NCO	%	31,5	ASTM D 5155-96 A
Кислотность HCL	мг/кг	150	ASTM D 1638-74
Вязкость (25°C)	мПа с	550	DIN 53 018
Плотность (25°C)	г/см ³	1,23	DIN 51 757
Удельная теплоемкость (20°C)	кдж/кг К	1,4	-
Удельная теплоемкость (80°C)	кдж/кг К	1,6	-
Срок хранения	месяцев	6	-
Внешний вид	-	коричневая жидкость	-

Данные, указанные в настоящей памятке, основываются на нашем современном техническом знании и опыте и заменяют данные, приведенные в предыдущих версиях. Указанные данные являются ориентировочными и не представляют собой спецификации или, соответственно, гарантированных свойств. Из-за изобилия факторов, которые могут оказывать влияние при переработке и использовании наших материалов, они не освобождают перерабатывающее предприятие от собственных испытаний и опытов. Не следует выводить из наших данных юридически обязательную гарантию определенных свойств или годности для конкретной области применения. Соответствующим образом защищенные права, а также существующие законы и предписания, должны соблюдаться получателем нашей продукции под собственную ответственность. Касательно наличия продуктов просим контактировать с нашей фирмой и представителями.

Эластогран ГмБХ

А/я 1140

D-49440 Лемфёрде

Тел. +49 (0) 5443/12-0

Факс +49 (0) 5443/12-2474

Эл.почта: hartschaum@elastogran.de

Интернет: www.elastogran.com