ДАННЫЕ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ.

Тип продукта.: **BELZONA® 5111 (Ceramic Cladding)**
Date: **JULY 1997**

1. ХИМИЯЕСКИЙ ПРОДУКТ И ДАННЫЕ О КОМПАНИИ.	**Belzona Polymerics Ltd.** **Claro Road, Harrogate, HG1 4AY.** **Tel: +44 (0) 1423 567641** **Emergency Tel: +44 (0) 1423 503218**	**Тип продукта:** **Двухкомпонентный уретан на основе растворителя для ремонта внутренних стен и полов.**
	БАЗА.	**ОТВЕРДИТЕЛЬ.**
2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ.	**Propyleneglycolmonomethyletheracetate 10-30%** **Ethyl benzene 1-5%** **Xylene 5-12%**	**Hexamethylene diisocyanate 0-1%** **Xylene 10-30%** **Ethyl benzene 1-5%** **Propyleneglycolmonomethyletheracetate 10-30%**
3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ.	**Воспламеняющееся вещество. Длительный или часто повторяющийся контакт может привести к обезжириванию и раздражению кожи.**	**Воспламеняющееся вещество. Вдыхание может привести к затруднению дыхания и сухости во рту. Симптомы могут проявиться не сразу.**
4. МЕРЫ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ.		
Вдыхание.	**Доступ свежего воздуха. В случае нарушения дыхательных органов сразу обращайтесь к врачу.**	**Доступ свежего воздуха. В случае нарушения дыхательных органов сразу обращайтесь к врачу.**
Кожа.	**Материал убрать чистой тряпочкой и хорошо промыть мылом. При раздражении кожи или распухании обратитесь к врачу.**	**Материал убрать чистой тряпочкой и хорошо промыть мылом. При раздражении кожи или распухании обратитесь к врачу.**
Глаза.	**Немедленно промыть большим количеством воды в течении 15 минут. При раздражении кожи обратитесь к врачу.**	**Немедленно промыть большим количеством воды в течении 15 минут. При раздражении кожи обратитесь к врачу.**
Пищеварение.	**Не вызывайте рвоту. Немедленно прополощите рот водой. Выпейте большое количество воды. Покажитесь врачу.**	**Не вызывайте рвоту. Немедленно прополощите рот водой. Выпейте большое количество воды. Покажитесь врачу.**
5. МЕРЫ БОРЬБЫ С ОГНЕМ.		
Средства тушения огня.	**Сухой порошок. Пена. Двуокись углерода. Водяная туман.**	**Сухой порошок. Пена. Двуокись углерода. Водяная туман.**
Неудобства	**Водяная струя.**	**Водяная струя.**
Специальные меры.	**Пожарники должны надеть отдельный дыхательный аппарат, потому что газы токсичны.**	**Пожарники должны надеть отдельный дыхательный аппарат, потому что газы токсичны.**
6. СРОЯНЫЕ МЕРЫ.		
Персональные средства предосторожности.	**Работа. в защитных перчатках и одежде.**	**Работа. в защитных перчатках и одежде.**
Средства. охраны окружающей среды.	**Не позволяйте загрязнять воду, сточные воды или почву. Ознакомьтесь с местными правилами.**	**Не позволяйте загрязнять воду, сточные воды или почву. Ознакомьтесь с местными правилами.**
Методы очистки.	**Пользуйтесь сухим инертным материалом, таким как песок. Поместите продукт в контейнеры с этикеткой для пользования. Промойте загрязнённую поверхность моющим средством и водой.**	**Пользуйтесь сухим инертным материалом, таким как песок. Поместите продукт в контейнеры с этикеткой для пользования. Промойте загрязнённую поверхность моющим средством и водой.**
7. ПОГРУЗКА И ХРАНЕНИЕ.	**Не вдыхать пары. Избегать попадание на кожу и в глаза. При пользовании материалом нельзя есть, пить, курить. Хранить в плотно закрытых контейнерах в сухом месте при температуре 5°C-30°C. Хранить подальше от источников возгорания и прямых солнечных лучей.**	**Не вдыхать пары. Избегать попадание на кожу и в глаза. При пользовании материалом нельзя есть, пить, курить. Хранить в плотно закрытых контейнерах в сухом месте при температуре 5°C-30°C. Хранить подальше от источников возгорания и прямых солнечных лучей.**
8. ЭКСПОЗИЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И ПЕРСОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА.		
Дыхание	**Необходимо защищать органы дыхания в помещениях или в местах, где хорошая природная/механическая вентиляция отсутствует ,что может привести к превышению норм указанных показателей.**	**Необходимо защищать органы дыхания в помещениях или в местах, где хорошая природная/механическая вентиляция отсутствует ,что может привести к превышению норм указанных показателей.**
Руки	**Водонепроницаемый поливинилхлорид, нитриновые или неопреновые перчатки.**	**Водонепроницаемый поливинилхлорид, нитриновые или неопреновые перчатки.**
Глаза.	**Защита. Лица/защитные очки.**	**Защита. Лица/защитные очки.**
Другие предосторожности.	**Удобная защитная одежда.**	**Удобная защитная одежда.**
9. ФИЗИЯЕСКИЕ И ХИМИЯЕСКИЕ СВОЙСТВА.		
Точка кипения.	**>137°C.**	**>137°C.**
Температура возгорания (в закрытой чашке).	**32°C.**	**38°C.**
Воспламеняемость.	**Воспламеняющееся вещество.**	**Воспламеняющееся вещество.**
Самовоспламеняемость.	**498°C.**	**498°C.**
Взрывчатые свойства.	**Lel: 1.1% Uel: 7.0%**	**Lel: 1.1% Uel: 7.0%**
Окисляющие свойства.	**Не применяется.**	**Не применяется.**
Давление/упругость пара.	**490-890 Pa at 20°C.**	**<1000 Pa at 20°C.**
Относительная плотность.	**1.55 - White / 1.44 - Grey**	**1.07**
Растворимость в воде.	**Нерастворимая.**	**Вступает в реакцию.**
Другие сведения.v	**-**	**-**

ДАННЫЕ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ.

Belzona® 5111
Date: July 1997

	БАЗА.	ОТВЕРДИТЕЛЬ.
10. УСТОЙЯИВОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ. Непригодные условия. Не применять такие материалы. Продукты с вредным распадом.	Устойчивая. Не применяется. Сильно окисляющие реактивы. Амины. Газообразные соединения углерода. Водород. Кислород. Азот.	Устойчивая. Не применяется. Сильно окисляющие реактивы. Эпоксидные смолы. Газообразные соединения углерода. Водород. Кислород. Азот.
11. ТОКСИКОЛОГИЯЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ.	Xylene: OES (8 hr TWA) 100 ppm, 435 mg m^{-3} Ethyl benzene: OES (8 hr TWA) 100 ppm, 435 mg m^{-3}	Hexamethylene diisocyanate: MEL (8 hr TWA) 0.02 mg m^{-3} Xylene: OES (8 hr TWA) 100 ppm, 435 mg m^{-3} Ethyl benzene: OES (8 hr TWA) 100 ppm, 435 mg m^{-3}
12. ЭКОЛОГИЯЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ.	Нет информации.	Нет информации.
13. УНИЯТОЖЕНИЕ.	Лишний продукт нужно размешать и дать ему затвердеть перед тем как выбросить. Уничтожение/утилизация проводится в соответствии с городскими правилами и правилами, действующими в стране.	Лишний продукт нужно размешать и дать ему затвердеть перед тем как выбросить. Уничтожение/утилизация проводится в соответствии с городскими правилами и правилами, действующими в стране.
14. ИНФОРМАЦИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ. Предупреждение об опасности. UN No. IMO/IMDG ICAO/IATA RID/ADR	 Воспламеняющееся вещество. 1263 Класс 3.3 / 3372 Класс 3 1263 III Класс 3 No 31° (c)	 Воспламеняющееся вещество. 1263 Класс 3.3 / 3372 Класс 3 1263 III Класс 8 No 31° (c)
15. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ. Определение опасностей. Доля риска. Надежность/безопасность.	 Воспламеняющееся вещество. Воспламеняющееся вещество. Не вдыхать пары/аэрозоль. Избегать контакта. с кожей/ глаза. Если отсутствует вентиляция, наденьте респираторную маску.	 Вредное вещество. Вреден при вдыхании и соприкосновении с кожей. Раздражает с кожей. При вдыхании и прикосновении к коже может вызвать сенсибилизацию. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При соприкосновении с кожей, немедленно промыть большим количеством мыла и воды. Если отсутствует вентиляция, наденьте респираторную маску. При неосторожном обращении или при плохом самочувствии обратитесь немедленно к врачу (если возможно, то покажите этикетку).
16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ.	Хорошая вентиляция позволяет вдыхать из воздуха 18% кислорода, любой разлагающийся на воздухе продукт, имеющий предельно малое негативное действие не нарушает стандартных норм, указанных в Правилах.	Хорошая вентиляция позволяет вдыхать из воздуха 18% кислорода, любой разлагающийся на воздухе продукт, имеющий предельно малое негативное действие не нарушает стандартных норм, указанных в Правилах.

Copyright © 1997 by Belzona International Limited. All rights reserved. No part of this work covered by the copyrights hereon may be reproduced or used in any form or by any means - graphic, electronic or mechanical including photocopying, recording, taping or information storage and retrieval systems - without written permission of the publisher.

Belzona® is a registered trademark

Printed in England Publication No. 57-7-97

Belzona Polymerics Ltd.,
Claro Road,
Harrogate, HG1 4AY,
England.
Tel: +44 (0) 1423 567641
Fax: +44 (0) 1423 505967

Belzona Inc.,
2000 N.W. 88 Court,
Miami, Florida 33172,
U.S.A.
Tel: +1 (305) 594 4994
Fax: +1 (305) 599 1140

BSI REGISTERED FIRM
BS EN ISO 9002 : 1994
Certificate No Q/09335

BELZONA®

R