ДАННЫЕ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ.

Тип продукта.: BELZONA® 1341 (Supermetalglide)
Date: AUGUST 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 материал для эффективной работы с жидкими системами.**
	БАЗА.	**ОТВЕРДИТЕЛЬ.**
2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ.	**Poly(oxypropylene)diamine 10-30%** **Aminoethyl piperazine 1-5%**	**Bisphenol A-epichlorohydrin (Продукт реакции) 60-100%**
3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ.	**При контакте с кожей вызывает покраснение и повышенную чувствительность. Более серьезные случаи могут привести к долговременному повреждению.**	**Вызывает раздражение слизистой оболочки. Длительный или часто повторяющийся контакт может вызвать раздражение и дерматиты.**
4. МЕРЫ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ.		
Вдыхание.	**Доступ свежего воздуха.**	**Доступ свежего воздуха.**
Кожа.	**Материал убрать чистой тряпочкой и хорошо промыть мылом. Немедленно обращайтесь к врачу в случае раздражения или воспаления кожи.**	**Материал убрать чистой тряпочкой и хорошо промыть мылом. При раздражении кожи обратитесь к врачу.**
Глаза.	**Промойте обильно водой в течение15 минут. Покажитесь врачу.**	**Промойте обильно водой в течение15 минут. No При раздражении кожи или распухании обратитесь к врачу.**
Пищеварение.	**Не вызывайте рвоту. Немедленно прополощите рот водой. Выпить 200 гр. воды каждые 10 минут в течение получаса. 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/ опилки. Продукт собрать в контейнер с этикеткой. Промойте загрязнённую поверхность моющим средством и водой.**	**Пользуйтесь сухим инертным материалом, таким как песок/ опилки. Продукт собрать в контейнер с этикеткой. Промойте загрязнённую поверхность моющим средством и водой.**
7. ПОГРУЗКА И ХРАНЕНИЕ.	**При пользовании материалом нельзя есть, пить, курить. Хранить в плотно закрытых контейнерах в сухом месте при температуре 5°C-30°C.**	**При пользовании материалом нельзя есть, пить, курить. Хранить в плотно закрытых контейнерах в сухом месте при температуре 5°C-30°C.**
8. ЭКСПОЗИЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И ПЕРСОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА.		
Дыхание	**Необходимо использовать защитную маску для дыхательных органов в местах , где нет природной/ механической вентиляции.**	**Необходимо использовать защитную маску для дыхательных органов в местах , где нет природной/ механической вентиляции.**
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.	**>150°C.**	**Портится.**
Температура возгорания (в закрытой чашке).	**>100°C.**	**>100°C.**
Воспламеняемость.	**Не воспламеняется, виде может гореть.**	**Не воспламеняется, виде может гореть.**
Самовоспламеняемость.	**Нет информации.**	**Нет информации.**
Взрывчатые свойства.	**Не применяется.**	**Не применяется.**
Окисляющие свойства.	**Не применяется.**	**Не применяется.**
Давление/упругость пара.	**Не применяется.**	**Не применяется.**
Относительная плотность.	**1.56**	**1.16**
Растворимость в воде.	**Нерастворимая.**	**Нерастворимая.**
Другие сведения.v	**При смешивании компонентов происходит экзотермическая реакция. Не хранить смешанные материалы в запечатанных контейнерах.**	**При смешивании компонентов происходит экзотермическая реакция. Не хранить смешанные материалы в запечатанных контейнерах.**

ДАННЫЕ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ.

Belzona® 1341
Date: August 1997

	БАЗА.	ОТВЕРДИТЕЛЬ.
10. УСТОЙЯИВОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ.	Устойчивая.	Устойчивая.
Непригодные условия.	Не применяется.	Не применяется.
Не применять такие материалы.	Сильно окисляющие реактивы. Кислоты. Эпоксидные смолы.	Сильно окисляющие реактивы. Кислоты. Основания. Амины.
Продукты с вредным распадом.	Газообразные соединения углерода. Водород. Кислород. Азот.	Газообразные соединения углерода. Водород. Кислород.
11. ТОКСИКОЛОГИЯЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ.	Нет информации.	Расчётный уровень смертельной дозы по Оралу LD_{50} (rat) 4000 mg kg^{-1}
12. ЭКОЛОГИЯЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ.	Нет информации.	Bisphenol A-epichlorohydrin (Продукт реакции) LC_{50} (fathead minnow) : 3.1 mgL^{-1} По результатам отсутствия биологической деградации и умеренной токсичности у рыб, смолы могут быть потенциальными загрязнителями водной среды.
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.	Коррозийность	Не применяется.
UN No.	1759	Не применяется.
IMO/IMDG	Класс 8/8151	Не применяется.
ICAO/IATA	Класс 8 III	Не применяется.
RID/ADR	Класс 8 No 65°(c)	Не применяется.
15. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ.		
Определение опасностей.	Коррозийность	Вызывает раздражение слизистой оболочки.
Доля риска.	Вредно прикосновение к коже человека и случайное глотание. Вызывает ожоги. Может вызывать повышенную чувствительность кожи.	Раздражает глаза и кожу. Может вызывать повышенную чувствительность кожи.
Надежность/безопасность.	При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При соприкосновении с кожей, немедленно промыть большим количеством мыла и воды. Надеть защитную одежду. Надеть удобные перчатки и защитить глаза/лицо.	При соприкосновении с кожей, немедленно промыть большим количеством мыла и воды. Надеть удобные перчатки и защитить глаза/лицо.
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. 6-8-97

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