ДАННЫЕ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ.

Тип продукта.: BELZONA® 4221 (Magma-Seal)
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 материал для водоизоляции в ситуациях с пониженным давлением.
		ПОРОШОК.	**ЖИДКОСТЬ.**
2.	**ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ.**	Modified Portland Cement and Silica sand 60-100%	Modified styrene-acrylic polymer 60-100%
3.	**ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ.**	Длительное или часто повторяющееся вдыхание пыли вызывает астму и повреждает легкие.	Может вызывать раздражение при вдыхании и контакте с кожей.
4.	**МЕРЫ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ.**		
	Вдыхание.	Доступ свежего воздуха. Если нет улучшения, снова обратитесь к врачу.	Не применяется.
	Кожа.	Материал убрать чистой тряпочкой и хорошо промыть мылом. При раздражении кожи обратитесь к врачу.	Материал убрать чистой тряпочкой и хорошо промыть мылом. При раздражении кожи 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.	Не применяется.	Не применяется.
	Неудобства	Не применяется.	Не применяется.
	Специальные меры.	Специальные меры.	Специальные меры.
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.	Остатки собрать для последующего использования. Место промыть водой.	Пользуйтесь сухим инертным материалом, таким как песок. Поместите продукт в контейнеры с этикеткой для пользования. Место промыть водой.
7.	**ПОГРУЗКА И ХРАНЕНИЕ.**	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.	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.
8.	**ЭКСПОЗИЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И ПЕРСОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА.**		
	Дыхание	Носите защитную маску при вредном воздействии пыли.	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.	Не применяется.	100°C
	Температура возгорания (в закрытой чашке).	Не применяется.	Не применяется.
	Воспламеняемость.	Не воспламеняющиеся вещества.	Не воспламеняющиеся вещества.
	Самовоспламеняемость.	Не применяется.	Не применяется.
	Взрывчатые свойства.	Не применяется.	Не применяется.
	Окисляющие свойства.	Не применяется.	Не применяется.
	Давление/упругость пара.	Не применяется.	2.35 x 10^3 Pa at 20°C
	Относительная плотность.	2.88	1.04
	Растворимость в воде.	Распыляется.	Смешиваемость.
	Другие сведения.v	-	-

ДАННЫЕ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ.

Belzona® 4221
Date: July 1997

	ПОРОШОК.	ЖИДКОСТЬ.
10. УСТОЙЯИВОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ.	Устойчивая.	Устойчивая.
Непригодные условия.	Не применяется.	Не применяется.
Не применять такие материалы.	Вода. Сильные минеральные кислоты.	Может коагулировать (сгущаться) или выпадать хлопьями если смещан с высоко ионизированными добавками или органическими растворителями.
Продукты с вредным распадом.	Газообразные соединения углерода. Водород. Кислород.	Газообразные соединения углерода. Водород. Кислород.
11. ТОКСИКОЛОГИЯЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ.	Пыль, вызывающая вредное воздействие: Предел эксплуатационных возможностей 10 mg m^{-3} 8 hour TWA Общее количество вдыхаемой пыли.	Сильная токсичность: LD_{50} (rat) = > 5000 mg kg^{-1}
12. ЭКОЛОГИЯЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ.	Нет доступной информации.	Нет доступной информации.
13. УНИЯТОЖЕНИЕ.	Уничтожение/утилизация проводится в соответствии с городскими правилами и правилами, действующими в стране.	Уничтожение/утилизация проводится в соответствии с городскими правилами и правилами, действующими в стране.
14. ИНФОРМАЦИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ.		
Предупреждение об опасности.	Не применяется.	Не применяется.
UN No.	Не применяется.	Не применяется.
IMO/IMDG	Не применяется.	Не применяется.
ICAO/IATA	Не применяется.	Не применяется.
RID/ADR	Не применяется.	Не применяется.
15. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ.		
Определение опасностей.	Вызывает раздражение слизистой оболочки.	"Не считается ядовитым в разделе ""Химикаты"" (Информация по ядовитым веществам и упаковке) . Правила 1993 г ."
Доля риска.	Раздражает глаза , дыхательные пути и кожу. Может вызывать повышенную чувствительность кожи.	Не применяется.
Надежность/безопасность.	При соприкосновении с кожей, немедленно промыть большим количеством мыла и воды. Надеть удобные перчатки и защитить глаза/лицо.	Не применяется.
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. 50-7-97

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

BS EN ISO 9002 : 1994
Certificate No Q/09335

BELZONA®

R