Date privind securitatea muncii

Tipul produsului: BELZONA® 4221 (Magma-Seal)
Date: MAY 1997

1.	**IDENTIFICAREA FIRMEI PRODUCATOARE SI A PRODUSULUI**	**Belzona Polymerics Ltd.** **Claro Road, Harrogate, HG1 4AY.** **Tel: +44 (0) 1423 567641** **Emergency Tel: +44 (0) 1423 503218**	**Tipul produsului:** **Material format din două componente pentru impermeabilizare în condiții de presiune negativă**
		PULBERE	**LICHID**
2.	**COMPOZIȚIE/INFORMAȚII DESPRE COMPONENȚI**	**Modified Portland Cement and Silica sand 60-100%**	**Modified styrene-acrylic ploymer 60-100%**
3.	**IDENTIFICAREA RISCURILOR**	**Inhalarea prelungită și repetată poate cauza asm chimic și poate afecta plămânii.**	**Poate cauza iritații dacă vine în contact cu pielea.**
4.	**MĂSURI DE PRIM AJUTOR**		
	La inhalare	**Ieșiți la aer curat. Consultați medicul dacă nu vă reveniți repede.**	**Nu este aplicabil**
	Contactul cu pielea	**Îndepărtați excesul cu o cârpă curată și spălați pielea foarte bine cu săpun și apă. Dacă iritațiile persistă consultați un medic.**	**Îndepărtați excesul cu o cârpă curată și spălați pielea foarte bine cu săpun și apă. Dacă iritațiile persistă consultați un medic.**
	Contactul cu ochii	**Clătiți imediat cu apă din belșug pentru cel puțin 15 minute. Dacă iritațiile persistă consultați un medic.**	**Clătiți imediat cu apă din belșug pentru cel puțin 15 minute. Dacă iritațiile persistă consultați un medic.**
	Ingerare	**Nu produceți vomă. Clătiți imediat gura cu apă. Beți foarte multă apă. Consultați medicul imediat.**	**Nu produceți vomă. Clătiți imediat gura cu apă. Beți foarte multă apă. Consultați medicul imediat.**
5.	**MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR**		
	Substanța de stingere	**Nu este aplicabil**	**Nu este aplicabil**
	Nepotrivit	**Nu este aplicabil**	**Nu este aplicabil**
	Proceduri speciale	**Nu proceduri speciale**	**Nu proceduri speciale**
6.	**MĂSURI DE PREVENIRE A ACCIDENTELOR**		
	Protecție personală	**Purtați mănuși și îmbrăcăminte potrivite.**	**Purtați mănuși și îmbrăcăminte potrivite.**
	Protecție a mediului	**Nu contaminați apele stătătoare sau curgătoare și solul. Respectați legile locale.**	**Nu contaminați apele stătătoare sau curgătoare și solul. Respectați legile locale.**
	Metode de curățire	**Măturați și îndepărtați pentru a arunca. Spălați reziduurile cu un jet de apă.**	**Absorbiți cu un material uscat și inert cum ar fi nisipul. Plasați într-un container potrivit, și etichetați pentru a fi aruncat. Spălați reziduurile cu un jet de apă.**
7.	**MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**	**Evitați contactul cu ochii și pielea. Nu mâncați, nu beți, nu fumați pe timpul folosirii. Depozitați în containere bine închise în locuri uscate la temperaturi între 5°C si 30°C.**	**Evitați contactul cu ochii și pielea. Nu mâncați, nu beți, nu fumați pe timpul folosirii. Depozitați în containere bine închise în locuri uscate la temperaturi între 5°C si 30°C.**
8.	**ZONE EXPUSE ȘI PROTECȚIA PERSONALĂ**		
	Respirație	**Purtați o mască de praf pentru praful ce deranjează.**	**În spațiile închise sau acolo unde ventilația naturală/mecanică nu este posibilă trebuie folosit echipament de protecție corespunzător.**
	Mâini	**Mănuși nitril sau neopren.**	**Mănuși nitril sau neopren.**
	Ochi	**Echipament de protecție a feței/Ochelari de protecție.**	**Echipament de protecție a feței/Ochelari de protecție.**
	Alte	**Haine de protecție potrivite.**	**Haine de protecție potrivite.**

Date privind securitatea muncii

Belzona® 4221
Date: May 1997

	PULBERE	LICHID
9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE		
Punct de fierbere	Nu este aplicabil	100°C
Punct de autoaprindere (în mediu închis)	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
Inflamabilitate	Neinflamabil	Neinflamabil
Autoinflamabilitate	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
Proprietăți explozive	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
Proprietăți oxidante	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
Presiunea vaporilor	Nu este aplicabil	2.35 x 10^3 Pa at 20°C
Densitate relativă	2.88	1.04
Solubilitate in apă	Dispersibil	Miscibil
Alte date	-	-
10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE	Stabil	Stabil
Condiții ce trebuie evitate	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
Materiale ce trebuie evitate	Apă, acizi minerali puternici.	Poate coagula sau flocula daca se amestoca cu solutii puternic ionizate sau cu solventi organici.
Produse de descompunere periculoase	Combinații gazoase de carbon, hidrogen, oxigen.	Combinații gazoase de carbon, hidrogen, oxigen.
11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE	Praf supărător Limită de expunere 10 mgm^{-3} (8 hr TWA)	Toxicitate orală acută: LD_{50} (la cobai) = > 5,000 mg kg^{-1}
12. INFORMAȚII ECOLOGICE	Nu sunt informații disponibile	Nu sunt informații disponibile
13. DEȘEURI	Disponibilizarea trebuie făcută în conformitate cu legile naționale și internaționale.	Disponibilizarea trebuie făcută în conformitate cu legile naționale și internaționale.
14. INFORMAȚII RELATIVE LA TRANSPORT		
Avertisment despre riscuri	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
UN No.	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
IMO/IMDG	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
ICAO/IATA	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
RID/ADR	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
15. INFORMAȚII NORMATIVE		
Identificarea riscurilor	Iritant	Nu este clasificat ca riscant sub Reglementările 1993 (Informații despre risc și împachetare).
Definirea riscului	Iritant pentru ochi, sistemul respirator și piele. Poate cauza alergii în contact cu pielea.	Nu este aplicabil
Măsuri de protecție	După contactul cu pielea, spălați imediat cu săpun și multă apă. Folosiți mănuși potrivite și protecție pentru ochi și față.	Nu este aplicabil
16. ALTE INFORMAȚII	Ventilația adecvată este cea care asigură faptul că procentul de oxigen inspirat este mai mare de 18% și contaminarea profesională prin expunere nu depășesc limitele MEL sau OES.	Ventilația adecvată este cea care asigură faptul că procentul de oxigen inspirat este mai mare de 18% și contaminarea profesională prin expunere nu depășesc limitele MEL sau OES.

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. 43-5-97

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®

Ro