Date privind securitatea muncii

Tipul produsului: BELZONA® 4111 (Magma-Quartz)
Date: SEPTEMBER 1996

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:** **Component epoxidic pentru utilizarea cu răşini Belzona® 4151.**
2.	**COMPOZIȚIE/INFORMAȚII DESPRE COMPONENȚI**	**Bisphenol A-Epichlorohydrin (Produs de reacție) 1-5%**
3.	**IDENTIFICAREA RISCURILOR**	**Iritant. Contactul prelungit şi repetat poate duce la alergii şi dermatite.**
4.	**MĂSURI DE PRIM AJUTOR**	
	La inhalare	**Ieşiți la aer curat**
	Contactul cu pielea	**Îndepărtați excesul cu o cârpă curată şi spălați pielea foarte bine cu săpun şi apă. Dacă iritațiile şi inflamațiile persistă consultați un medic.**
	Contactul cu ochii	**Spălați imediat în jet de apă 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.**
5.	**MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR**	
	Substanța de stingere	**Pulbere uscată, spumă, dioxid de carbon, apă pulverizată.**
	Nepotrivit	**-**
	Proceduri speciale	**Pompierii trebuie să poarte aparate de respirație datorită toxicității gazelor dezvoltate.**
6.	**MĂSURI DE PREVENIRE A ACCIDENTELOR**	
	Protecție personală	**Purtați mănuşi şi îmbrăcăminte potrivite.**
	Protecție a mediului	**Nu contaminați apele stătătoare sau curgătoare şi solul. Respectați legile locale.**
	Metode de curățire	**Măturați şi puneți într-un container potrivit şi etichetat. Spălați zona contaminată cu un jet de apă şi detergent.**
7.	**MANIPULARE ŞI DEPOZITARE**	**Evitați contactul cu ochii şi pielea. Nu mâncați, nu beți, nu fumați pe timpul folosirii. Depozitați în containere bine închise în locuri uscate la temperaturi între 5oC si 30oC.**
8.	**ZONE EXPUSE ŞI PROTECȚIA PERSONALĂ**	
	Respirație	**Nu este necesar unde ventilația este adecvată.**
	Mâini	**Mănuşi nitril sau neopren.**
	Ochi	**Echipament de protecție a feței/Ochelari de protecție.**
	Alte	**Haine de protecție potrivite.**

9. PROPRIETĂŢI FIZICE ŞI CHIMICE	
Punct de fierbere	Nu este aplicabil
Punct de autoaprindere (în mediu închis)	Nu este aplicabil
Inflamabilitate	Inflamabil dar combustibil
Autoinflamabilitate	Nu sunt informaţii disponibile
Proprietăţi explozive	Nu este aplicabil
Proprietăţi oxidante	Nu este aplicabil
Presiunea vaporilor	Nu este aplicabil
Densitate relativă	2.6 (bulk density)
Solubilitate in apă	Insolubil
Alte date	Când componentele sunt amestecate se produce o reacţie exotermică. Evitaţi depozitarea amestecului în recipiente închise.
10. STABILITATE ŞI REACTIVITATE	Stabil
Condiţii ce trebuie evitate	Nu este aplicabil
Materiale ce trebuie evitate	Agenţi puternic oxidanţi, acizi, baze, amine.
Produse de descompunere periculoase	Combinaţii gazoase de carbon, hidrogen, oxigen.
11. INFORMAŢII TOXICOLOGICE	Nu sunt informaţii disponibile
12. INFORMAŢII ECOLOGICE	Bisphenol A-Epichlorohydrin (Produs de reacţie) LC_{50} (Fathead minnow) : 3.1 mgL^{-1} Pe baza absenţei biodegradabilităţii şi a toxicităţii moderate pentru peşti, răşina poate fi un poluant acvatic potenţial.
13. DEŞEURI	Disponibilizarea trebuie făcută în conformitate cu legile naţionale şi internaţionale.
14. INFORMAŢII RELATIVE LA TRANSPORT	
Avertisment despre riscuri	Nu este aplicabil
UN No.	Nu este aplicabil
IMO/IMDG	Nu este aplicabil
ICAO/IATA	Nu este aplicabil
RID/ADR	Nu este aplicabil
15. INFORMAŢII NORMATIVE	
Identificarea riscurilor	Iritant
Definirea riscului	Poate cauza alergii în contact cu pielea.
Măsuri de protecţie	După contactul cu pielea, spălaţi imediat cu săpun şi multă apă. Folosiţi mănuşi potrivite şi protecţie pentru ochi şi faţă.
16. ALTE INFORMAŢII	Ventilaţia adecvată este cea care asigură faptul că procentul de oxigen inspirat este mai mare de 18% şi contaminarea profesională prin expunere nu depăşesc limitele MEL sau OES.

Copyright © 1996 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® a registered trademark

Printed in England Publication No. 32-9-96

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