Date privind securitatea muncii

Tipul produsului: BELZONA® 8311 (Nato Fluid)
Date: OCTOBER 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:** **Fluid infiltrant pentru eliminarea apei.**
2.	**COMPOZIȚIE/INFORMAȚII DESPRE COMPONENȚI**	**White Spirit 60-100%**
3.	**IDENTIFICAREA RISCURILOR**	**Inflamabil. Vătămător : În caz de ingurgitare, poate cauza afecțiuni la plămâni. Contactul repetat sau prelungit poate cauza dermatite sau pigmentarea pielii. Inhalarea prelungită poate cauza inflamări ale plămânilor.**
4.	**MĂSURI DE PRIM AJUTOR**	
	La inhalare	**Ieșiți la aer curat. Dacă simptomele persistă consultați un medic.**
	Contactul cu pielea	**Îndepărtați excesul cu o cârpă curată și spălați pielea foarte bine cu săpun și apă. În cazul unei iritații consultați imediat medicul.**
	Contactul cu ochii	**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.**
5.	**MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR**	
	Substanța de stingere	**Pulbere uscată, spumă, dioxid de carbon.**
	Nepotrivit	**Jet de apă**
	Proceduri speciale	**Pompierii trebuie să poarte aparate de respirație datorită toxicității gazelor dezvoltate.**
6.	**MĂSURI DE PREVENIRE A ACCIDENTELOR**	
	Protecție personală	**Purtați mănuși și îmbrăcăminte potrivite.**
	Protecție a mediului	**Nu contaminați apele stătătoare sau curgătoare și solul. Respectați legile locale.**
	Metode de curățire	**Absorbiți cu un material uscat și inert cum ar fi nisipul. Măturați și puneți într-un container potrivit și etichetat.** **Spălați zona contaminată cu un jet de apă și detergent.**
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. Depozitați departe de surse de căldură și ferit de razele soarelui.**
8.	**ZONE EXPUSE ȘI PROTECȚIA PERSONALĂ**	
	Respirație	**În spațiile închise sau acolo unde ventilația naturală/mecanică nu este posibilă și există riscul unei expuneri peste limitele indicate trebuie folosit echipament de protecție corespunzător.**
	Mâini	**Mănuși 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	150°C (Initial)
Punct de autoaprindere (în mediu închis)	40°C
Inflamabilitate	Inflamabil
Autoinflamabilitate	Temperatură de autoaprindere 245°C.
Proprietăţi explozive	Lel: 0,9% Uel: 8,0%
Proprietăţi oxidante	Nu este aplicabil
Presiunea vaporilor	386 Pa at 20°C.
Densitate relativă	0,81
Solubilitate in apă	Insolubil
Alte date	-
10. STABILITATE ŞI REACTIVITATE	Stabil
Condiţii ce trebuie evitate	Nu este aplicabil
Materiale ce trebuie evitate	Agenţi puternic oxidanţi.
Produse de descompunere periculoase	Combinaţii gazoase de carbon, hidrogen, oxigen.
11. INFORMAŢII TOXICOLOGICE	Standarde de expunere profesională - Spirtul alb 8 hr TWA = 100 ppm / 575 mg m^{-3} şi 10 min STEL = 125 ppm / 720 mg m^{-3}
12. INFORMAŢII ECOLOGICE	Spirtul alb este clasificat ca un poluant marin. Toxicitate scazută pentru organisme acvatice dar pentru majoritatea sistemelor nu prezintă un pericol semnificativ. În mediul ambient prezintă o biodegradabilitate scăzută.
13. DEŞEURI	Disponibilizarea trebuie făcută în conformitate cu legile naţionale şi internaţionale.
14. INFORMAŢII RELATIVE LA TRANSPORT	
Avertisment despre riscuri	Inflamabil
UN No.	1300
IMO/IMDG	Clasă 3,3 / 3375
ICAO/IATA	Clasă 3 1300 III
RID/ADR	Clasă 3, No 31° (c)
15. INFORMAŢII NORMATIVE	
Identificarea riscurilor	Nociv
Definirea riscului	Inflamabil. Vătămător : În caz de ingurgitare, poate cauza afecţiuni la plămâni. Vătămător pentru organisme acvatice şi poate avea efecte diverse asupra mediului acvatic.
Măsuri de protecţie	Evitaţi contactul cu ochii şi pielea. Dacă se ingurgitează, nu provocaţi voma. Cereţi sfatul medicului şi prezentaţi containerul sau eticheta produsului. Evitaţi disponibilizarea produsului in mediu. Urmăriţi instrucţiunile din fişa produsului sau din fişa de siguranţă în lucru. Nu inhalaţi vaporii/substanţa pulverizată
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® is a registered trademark

Printed in England Publication No. 72-9-96

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