



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA AQUACOAT PLUS WATER-BASEDCOATING

1 ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

NOME DEL PRODOTTO	AQUACOAT PLUS WATER-BASEDCOATING
PRODOTTO N°	WBP EWBP05L ZE
UTILIZZO	Conformal coating for appliance protection
FORNITORE	ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD ASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JF UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@hkw.co.uk
TELEFONO DI EMERGENZA	+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm Mon – Fri

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Non considerato pericoloso per la salute o per l'ambiente secondo la legislazione vigente.

CLASSIFICAZIONE (1999/45) Non classificato.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Nome	N° CE	N° CAS	Contenuto %	Classificazione (67/548/CEE)
2-BUTOSSIETANOLO	203-905-0	111-76-2	5-10%	Xn;R20/21/22 Xi;R36/38

Il testo completo per tutte le frasi R si trova alla sezione 16.

COMMENTI SULLA COMPOSIZIONE

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

INFORMAZIONE PER IL MEDICO

Treat symptomatically

INALAZIONE

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Tenere la persona colpita a riposo e al caldo e fargli respirare aria fresca.

INGESTIONE

Sciacquare a fondo la bocca. Consultare un medico.

CONTATTO CON LA PELLE

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un medico se il disturbo continua.

5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

MEZZI ESTINGUENTI

Il prodotto non è infiammabile. Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

AQUACOAT PLUS WATER-BASEDCOATING

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

METODI DI RIMOZIONE PICCOLE QUANTITÀ

Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Lavare abbondantemente con acqua l'area dove è fuoriuscito il materiale.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

PRECAUZIONI D'USO

Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle.

PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare nell'imballaggio originale.

8 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Nome	Standard	VL - 8 Ore		VL - Breve Termine		Note
2-BUTOSSIETANOLO	WEL	25 ppm(Sk)	123 mg/m3	50 ppm(Sk)	246 mg/m3	

WEL = Workplace Exposure Limit.

COMMENTI SUGLI INGREDIENTI

IT = Limiti d'esposizione italiani.

MISURE TECNICHE

Nessun requisito particolare di ventilazione.

PROTEZIONE DELLE MANI

Usare guanti protettivi adatti in caso di rischio di contatto con la pelle. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Laddove esista rischio di schizzi, indossare occhiali di sicurezza o schermo facciale.

ALTRE PROTEZIONI

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

MISURE DI IGIENE

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Lavarsi subito in caso di pelle bagnata o contaminata. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO	Liquido.
COLORE	Bianco latte.
ODORE	Caratteristico.
SOLUBILITÀ	Miscibile con acqua.
PUNTO DI EBOLLIZIONE (°C)	>100 (212 F)
DENSITÀ RELATIVA	1.03 @ 20C (68 F)
VALORE pH, SOLUZIONE	8.7
CONCENTRATA	
VISCOSITA'	200 cps @ 20C (68 F)
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	>100 (212 F)

10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

STABILITÀ

Stabile a temperature normali.

CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare calore eccessivo per prolungati periodi di tempo.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non indicato.

AQUACOAT PLUS WATER-BASEDCOATING

AVVERTENZE PER LA SALUTE Nessuna avvertenza specifica per la salute. Non sono menzionati rischi acuti o cronici per la salute, ma questo prodotto chimico può avere un effetto negativo sulla salute umana, in generale o su alcuni soggetti predisposti o con problemi latenti.

ALTRI EFFETTI SULLA SALUTE

Questa sostanza non ha mostrato di avere proprietà carcinogene.

Nome	2-BUTOSSIETANOLO
Dose Tossica 1 - LD50	1480 mg/kg (orale ratti)

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

ECOTOSSICITÀ

Non considerato pericoloso per l'ambiente.

Nome	2-BUTOSSIETANOLO
LC50, 96 Ore, Pesci, mg/l	1700
EC50, 48 Ore, Daphnia, mg/l	>1000
IC50, 72 Ore, Alghe, mg/l	500

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

METODI DI SMALTIMENTO

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

GENERALE	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID). Non è richiesto alcun contrassegno per il trasporto.
NOTE PER IL TRASPORTO STRADALE	Non classificato.
NOTE PER IL TRASPORTO FERROVIARIO	Non classificato.
NOTE PER IL TRASPORTO MARITTIMO	Non classificato.
NOTE PER IL TRASPORTO AEREO	Non classificato.
SOSTANZA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE/INQUINANTE MARINO	No.

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

FRASI DI RISCHIO

NC Non classificato.

DIRETTIVE EUROPEE

Direttiva sulle sostanze pericolose 67/548/CEE.

Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE.

Sistema di informazioni specifiche relative ai preparati pericolosi. 2001/58/CE.

Direttiva 2000/39/CE della Commissione, dell'8 giugno 2000, relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esportazione ad agenti chimici sul luogo di lavoro.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

16 ALTRE INFORMAZIONI

COMMENTI SULLA REVISIONE

Revised in accordance with CHIP3 and EU Directives 1999/45/EC and 2001/58/EC

EMESSO DA

Helen O'Reilly

DATA DI REVISIONE

NOVEMBER 2010

AQUACOAT PLUS WATER-BASEDCOATING

N° di REVISIONE/ SOSTITUZIONE 1

DATA

SdS N° 12007

TESTO COMPLETO DELLE FRASI DI RISCHIO

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

RISERVA DI RESPONSABILITA'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide se tale materiale è usato insieme con altri materiali o in altri processi. Tali informazioni sono, in buona fede e per quando l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. Tuttavia non se ne garantisce l'esattezza, l'affidabilità o la completezza. È responsabilità dell'utilizzatore valutarne l'idoneità all'uso specifico a cui intende destinare il prodotto.