



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA BGA STENCIL CLEANER

In conformità con il regolamento (CE) n. 453/2010
In conformità con il regolamento (CE) n. 1907/2006

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale BGA STENCIL CLEANER
Codice prodotto MCC-BGA, MCC-BGAG, MCC-BGAP, MCC-BGAD

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Detergente.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore MICROCARE EUROPE BVBA
Erasmuslaan 10
B-1804 Cargovil (Zemst)
Belgium
0032 2 251 95 05
0032 2 759 80 27
techsupport@microcare.com

Fabbricante MICROCARE CORPORATION
595 John Downey Drive
New Britain, CT 06051
United States of America
CAGE: OATV9
Tel: +1 860-827-0626
Fax: +1 860-827-8105
techsupport@microcare.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

0032-2-251-95-05 (9 AM - 5 PM, Mon- Fri)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)	Pericoli fisici e chimici	Non classificato.
	Salute	Non classificato.
	Ambiente	Non classificato.
Classificazione (1999/45/CEE)	Non classificato.	

Salute

Il contatto prolungato con la pelle può causare arrossamenti, irritazione e pelle secca. Dermatite leggera, rash cutaneo da allergia.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008

Non classificato.

Informazioni supplementari figuranti sull'etichetta

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

BGA STENCIL CLEANER**SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI****3.2. Miscele**

2-AMINO-2-METILPROPANOLO		1-5%
N° CAS: 124-68-5	N° CE: 204-709-8	
Classificazione (CE 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 3 - H412	Classificazione (67/548/CEE) Xi;R36/38 R52/53	
D.I. WATER		90-100%
N° CAS: 7732-18-5	N° CE:	
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	Classificazione (67/548/CEE) Non classificato.	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

Commenti Sulla Composizione

I dati mostrati sono in conformità con le ultime Direttive CE.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

NON FAR MAI BERE O VOMITARE UNA PERSONA INCOSCIENTE! Mettere la persona incosciente in posizione laterale di sicurezza e assicurarsi che respiri. In caso di blocco respiratorio eseguire la respirazione artificiale.

Inalazione

Portare all'aria aperta e tenere a riposo. In caso di problemi di respirazione, eseguire la respirazione artificiale o somministrare ossigeno.

Ingestione

Non indurre vomito. Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua (200-300 ml). Consultare un medico per consigli specifici.

Contatto con la pelle

Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e sciacquare bene la pelle con acqua.

Contatto con gli occhi

Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Consultare un medico per consigli specifici.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**

Nessuna raccomandazione impartita; in caso di esposizione, inalazione o ingestione accidentali di questo prodotto chimico, potrebbe essere necessario prestare opera di pronto soccorso. Nel dubbio, CONSULTARE PRONTAMENTE UN MEDICO!

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi estinguenti**

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

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione**

Non sono indicati rischi d'incendio o esplosione inusuali.

Rischi specifici

Evitare il contatto con fiamme libere e superfici calde perché possono formarsi prodotti di decomposizione corrosivi e tossici.

BGA STENCIL CLEANER

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

I contenitori vicini al fuoco devono essere allontanati immediatamente o raffreddati con acqua.

Mezzi protettivi per il personale antincendio

In caso d'incendio indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Avvertire tutti dei potenziali pericoli ed evacuare se necessario. ventilare bene, evitare di respirare i vapori. Usare respiratori approvati se l'aria è contaminata oltre i livelli consentiti.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le fuoriuscite con sabbia, terra o altro materiale assorbente adatto. Non disperdere nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Non far defluire grosse quantità direttamente nelle fognature, ma rimuoverle con materiale assorbente. Arginare ed assorbire le fuoriuscite con sabbia, terra o altro materiale incombustibile. Raccogliere le fuoriuscite con una pala, una scopa o attrezzi simili e riutilizzare, se possibile. Smaltire grandi quantità di fuoriuscite/rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Garantire una buona ventilazione. Evitare l'inalazione di vapori ed aerosoli e il contatto con la pelle e con gli occhi.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

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

Classe Di Stoccaggio

Il prodotto è incombustibile.

7.3. Usi finali particolari

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Misure tecniche

Non sono indicati requisiti di ventilazione specifici ma questo prodotto non deve essere usato in spazi ristretti non ben ventilati.

Protezione respiratoria

I vapori sono più pesanti dell'aria e possono propagarsi lungo il pavimento o sul fondo dei contenitori. Se si lavora in spazi confinati o scarsamente ventilati occorre utilizzare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie ad aria. Respiratore autonomo con schermo facciale completo.

Protezione delle mani

Per contatti sulla pelle prolungati o ripetuti, usare guanti protettivi adatti.

Protezione degli occhi

Portare occhiali di sicurezza approvati e aderenti dove sono probabili degli schizzi. Laddove esista rischio di schizzi, indossare occhiali di sicurezza o schermo facciale.

Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per proteggersi da schizzi o contaminazioni.

BGA STENCIL CLEANER

Misure di igiene

Non sono riportate procedure igieniche specifiche, ma una buona igiene personale è sempre auspicabile, specialmente quando si lavora con sostanze chimiche. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

Protezione della pelle

In caso di rischio di schizzi, indossare un grembiule o indumenti protettivi.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido chiaro.
Colore	Incolore.
Odore	Aromatico.
Solubilità	Completamente solubile in acqua
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	97 C / 208 F
Densità di vapore (aria=1)	>1
Pressione vapore	31.38 mbar
Limite Inferiore Di Infiammabilità %	N/A
Limite Superiore Di Infiammabilità %	N/A
Altre Infiammabilità	

Il prodotto non è infiammabile.

9.2. Altre informazioni

Descrizione Della Volatilità	Volatile
Volatilità Volume (%)	100

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun pericolo di reattività specifica associato con questo prodotto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazione Pericolosa

Non polimerizza.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con fiamme libere e superfici calde perché possono formarsi prodotti di decomposizione corrosivi e tossici. Evitare il contatto con acidi.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Metalli alcalini. Acidi - organici. Metalli terrosi alcalini. Alogeno non metallico. Anidridi acide.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Anidride carbonica (CO₂). Monossido di carbonio (CO).

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Inalazione

I vapori possono irritare le vie respiratorie e provocare tosse, respirazione asmatica e affanno.

Ingestione

Può provocare dolore di stomaco o vomito. Può causare nausea, cefalea, vertigini e intossicazione.

Contatto con la pelle

Agisce sulla pelle come uno sgrassante. Può causare screpolatura della pelle ed eczema.

BGA STENCIL CLEANER

Contatto con gli occhi

Può causare una momentanea irritazione agli occhi.

Sintomatologia

Alte concentrazioni di vapori possono irritare le vie respiratorie e provocare cefalea, stanchezza, nausea e vomito.

Nome	2-AMINO-2-METILPROPANOLO
Nome	D.I. WATER

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Non sono disponibili dati sull'ecotossicità del prodotto.

12.1. Tossicità

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Non sono disponibili dati sulla degradabilità del prodotto.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Il prodotto contiene sostanze solubili in acqua che possono diffondersi negli ambienti acquatici.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Nome	2-AMINO-2-METILPROPANOLO
	D.I. WATER

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Informazioni generali

I rifiuti devono essere trattati come rifiuti controllati. Smaltire in discariche autorizzate secondo quanto disposto dalle autorità locali competenti per i rifiuti.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale Non regolamentato. Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numero ONU

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Etichettatura Per Il Trasporto

Non è richiesto alcun contrassegno per il trasporto.

14.4. Gruppo d'imballaggio

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

BGA STENCIL CLEANER

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile. Informazione non obbligatoria.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione UE

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.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Commenti Sulla Revisione

NOTE: le righe all'interno del margine indicano cambiamenti rilevanti rispetto alla revisione precedente.

Data ultima revisione	10/01/2012
Revisione	2
Sostituisce la data	29/05/2009
Stato Della Scheda Di Sicurezza	Approvato.
Data	10 January 2012

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
R52/53	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.

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.