

<b>Liofilchem S.r.l.</b>	MSDS	80355	Revisione / Revision 1	Data Revisione Revision Date 06.06.2012
--------------------------	------	-------	---------------------------	---

<b>SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA</b> Secondo il regolamento CE n°1907/2006	<b>SAFETY DATA SHEET</b> According to Regulation EC n°1907/2006 GENERIC EU MSDS - NO COUNTRY SPECIFIC DATA – NO OEL DATA
<b>1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA</b>	<b>1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING</b>
<b>1.1 Identificatore del prodotto:</b> Nome del prodotto: MiRA TEST Codice del prodotto: 80355	<b>1.1 Product identifiers</b> Product name: MiRA TEST Product Number: 80355
<b>1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati</b> Usi identificati pertinenti: Usi professionali, Usi industriali, Ricerca e sviluppo scientifici	<b>1.2 Identified uses of the relevant substance or mixture and uses advised against</b> Identified uses relevant: Professional uses, Industrial uses, scientific research and development
<b>1.3 Dettagli sul fornitore della scheda di dati di sicurezza</b> Fabbricante/fornitore: Liofilchem s.r.l. Indirizzo: Via Scozia, zona industriale,64026 - Roseto degli abruzzi (TE) Numero di telefono: 085/8930745 Numero di fax: 085/8930330 Indirizzo e-mail: <a href="mailto:liofilchem@liofilchem.net">liofilchem@liofilchem.net</a>	<b>1.3 Details of the supplier of the safety data sheet</b> Manufacturer/Supplier: Liofilchem s.r.l. Address: Via Scozia, zona industriale, 64026 - Roseto degli Abruzzi (TE) Telephone number: 085/8930745 Fax number: 085/8930330 E-mail address: <a href="mailto:liofilchem@liofilchem.net">liofilchem@liofilchem.net</a>
<b>1.4 Numero telefonico di emergenza</b> +39 02-66101029 (Centro Antiveneni Niguarda Cà Grande Milano).	<b>1.4 Emergency telephone number</b> +39 02-66101029 (Centro Antiveneni Niguarda Cà Grande Milano).
Questa è una scheda di sicurezza riassuntiva del kit. Per la scheda di sicurezza completa di ciascuno dei componenti fare riferimento alla sezione 16.	This is a summary MSDS for a kit, for the full MSDS for each of the components refer to section 16.
<b>2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI</b>	<b>2. HAZARDS IDENTIFICATION</b>
<b>2.1 Classificazione della sostanza o della miscela</b> Questo preparato non risponde ai criteri di classificazione in alcuna classe di pericolo in accordo alle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE relative alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.	<b>2.1 Classification of the substance or mixture</b> This preparation does not meet the criteria for classification in any hazard class in accordance with Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC concerning the classification, labeling and packaging of substances and mixtures.
<b>2.2 Elementi dell'etichetta</b> Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le corrispondenti normative nazionali.	<b>2.2 Label elements</b> The product is not to be labeled in accordance with EC directives or respective national laws.
<b>2.3 Altri pericoli - nessuno(a)</b>	<b>2.3 Other hazards - none</b>
<b>3.COMPOSIZIONE /INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI</b>	<b>3.COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS</b>
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti	Refer to component MSDS
<b>4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO</b>	<b>4. FIRST AID MEASURES</b>
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti	Refer to component MSDS
<b>5. MISURE ANTINCENDIO</b>	<b>5. FIRE- FIGHTING MEASURES</b>
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti	Refer to component MSDS
<b>6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE</b>	<b>6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES</b>
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti	Refer to component MSDS
<b>7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO</b>	<b>7. HANDLING AND STORAGE</b>
<b>7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura</b> Adottare un'adeguata ventilazione. Normali misure di prevenzione antincendio.	<b>7.1 Precautions for safe handling</b> Provide appropriate exhaust ventilation. Normal measures for preventive fire protection.
<b>7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità</b> Immagazzinare in luogo fresco,al riparo dalla luce diretta ed alla temperatura indicata sull'etichetta.	<b>7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities</b> Store in cool place,away from direct light and at the temperature indicated on the label.
<b>7.3 Usi finali specifici</b> nessun dato disponibile	<b>7.3 Specific end uses</b> no data available
<b>8. CONTROLLI DELL' ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>	<b>8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION</b>
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti	Refer to component MSDS
<b>9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE</b>	<b>9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES</b>
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti	Refer to component MSDS
<b>10. STABILITÀ E REATTIVITÀ</b>	<b>10. STABILITY AND REACTIVITY</b>

<b>Liofilchem S.r.l.</b>	MSDS	80355	Revisione / Revision 1	Data Revisione Revision Date 06.06.2012
--------------------------	------	-------	---------------------------	---

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti			Refer to component MSDS		
<b>11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE</b>			<b>11. TOXICOLOGICAL INFORMATION</b>		
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti			Refer to component MSDS		
<b>12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE</b>			<b>12. ECOLOGICAL INFORMATION</b>		
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti			Refer to component MSDS		
<b>13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO</b>			<b>13. DISPOSAL CONSIDERATIONS</b>		
Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti			Refer to component MSDS		
<b>14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO</b>			<b>14. TRANSPORT INFORMATION</b>		
<b>14.1 Numero ONU ADR/RID</b>			<b>14.1 UN number</b>		
ADR/RID: -	IMDG: -	ADR/RID: -	IMDG: -	ADR/RID: -	IMDG: -
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>			<b>14.2 UN proper shipping name</b>		
ADR/RID: Merci non pericolose			ADR/RID: Not dangerous goods		
IMDG: Merci non pericolose			IMDG: Not dangerous goods		
IATA: Merci non pericolose			IATA: Not dangerous goods		
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			<b>14.3 Transport hazard class(es)</b>		
ADR/RID: -	IMDG: -	ADR/RID: -	IMDG: -	ADR/RID: -	IMDG: -
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>			<b>14.4 Packaging group</b>		
ADR/RID: -	IMDG: -	ADR/RID: -	IMDG: -	ADR/RID: -	IMDG: -
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>			<b>14.5 Environmental hazards</b>		
ADR/RID: no	IMDG: no	ADR/RID: no	IMDG: no	ADR/RID: no	IMDG: no
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>			<b>14.6 Special precautions for user</b>		
nessun dato disponibile			no data available		
<b>15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE</b>			<b>15. REGULATORY INFORMATION</b>		
<b>15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela</b>			<b>15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture</b>		
Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006 Il prodotto è classificato, codificato ed etichettato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose.			This safety datasheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006. The product is classified, coded and labeled in accordance with EU Directives/Normes on Hazardous Materials.		
<b>15.2 Valutazione della sicurezza chimica</b>			<b>15.2 Chemical Safety Assessment</b>		
nessun dato disponibile			no data available		
<b>16. ALTRE INFORMAZIONI</b>			<b>16. OTHER INFORMATION</b>		
<b>Componenti del kit:</b>			<b>Kit Components:</b>		
80355A Dettagli: vedi pag.3	<i>Geobacillus stearothermophilus</i>	Non pericoloso	80355A Dettagli: see pag. 3	<i>Geobacillus stearothermophilus</i>	Not dangerous
80355 Dettagli: vedi pag.4	MiRA TEST MEDIUM	Non pericoloso	80355 Dettagli: see pag.4	MiRA TEST MEDIUM	Not dangerous
<b>Ulteriori informazioni</b>			<b>Further information</b>		
Il prodotto deve essere utilizzato da personale qualificato. Le informazioni qui contenute sono basate sulle nostre attuali conoscenze alla data sopra riportata. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'accuratezza e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.			The product must be used by qualified personnel. The above informations are based on our knowledge at the date above. The user must be sure of accuracy and completeness of these informations in relation to the specific use. This sheet replaces any previous edition.		
Data precedente: 11.11.2004 Data aggiornamento: 06.06.2012 Numero revisione: rev. 1			Previous date: 11.11.2004 Revision date: 06.06.2012 Revision number: rev. 1		

<b>Liofilchem S.r.l.</b>	MSDS	80355	Revisione / Revision 1	Data Revisione Revision Date 06.06.2012
--------------------------	------	-------	---------------------------	---

***Liofilchem s.r.l***

*Microbiology Products*

**DS 80355A**  
Rev. 1 del 06.06.2012  
Pag. 1 di 1

<b><u>DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI NON PERICOLOSITA'</u></b>	<b><u>REPLACEMENT DECLARATION OF NOT DANGER</u></b>
<b>Liofilchem S.r.l. , Via Scozia -Zona Industriale, 64026 Roseto degli Abruzzi</b>	
<b><u>dichiara</u></b>	<b><u>declares</u></b>
che il prodotto <b>Codice 80355A</b>	<i>that the product</i> <b>Code 80355A</b>
<b><u>GEOBACILLUS STEAROTHERMOPHILUS</u></b>	
non è classificabile pericoloso e non contiene ingredienti pericolosi, sostanze con limiti di esposizione collettivi sui luoghi di lavoro o sostanze che costituiscono motivo di preoccupazione al di sopra dei rispettivi limiti di rilevazione in accordo alle Direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE, attuate con il Decreto Legislativo 14 marzo 2003, n°65. Pertanto non viene richiesta una scheda dati di sicurezza in conformità con la regolamentazione (EC) n°1907/2006 (REACH)	<i>is not classified hazardous and does not contains hazardous ingredients, substances with Community workplaces exposure limits or substances of very high concern above their disclosure limits according to Directives 1999/45/CE and 2001/60/CE, carried out with Legislative Decree 14 march 2003, n° 65. Hence a safety data sheet is not required according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)</i>
Il prodotto è destinato esclusivamente per Uso Professionale e deve essere utilizzato da parte di personale qualificato.	<i>The product is to intend exclusively for Professional Use and must be used by qualified personnel.</i>
Si ricorda che lo smaltimento del prodotto deve essere effettuato secondo le vigenti regolamentazioni nazionali e locali.	<i>Remind that the waste of the product must be carried out according to legislation in force and in conformity with local regulations</i>

Technical Director  
Dr. Silvio Brocco

<b>Liofilchem S.r.l.</b>	MSDS	80355	Revisione / Revision 1	Data Revisione Revision Date 06.06.2012
--------------------------	------	-------	---------------------------	---

# *Liofilchem s.r.l*

*Microbiology Products*

**DS 80355**  
Rev. 1 del 06.06.2012  
Pag. 1 di 1

<b><u>DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI NON PERICOLOSITA'</u></b>	<b><u>REPLACEMENT DECLARATION OF NOT DANGER</u></b>
<b>Liofilchem S.r.l. , Via Scozia -Zona Industriale, 64026 Roseto degli Abruzzi</b>	
<b><u>dichiara</u></b>	<b><u>declares</u></b>
che il prodotto <b>Codice 80355</b>	<i>that the product</i> <b>Code 80355</b>
<b><u>MiRA TEST MEDIUM</u></b>	
non è classificabile pericoloso e non contiene ingredienti pericolosi, sostanze con limiti di esposizione collettivi sui luoghi di lavoro o sostanze che costituiscono motivo di preoccupazione al di sopra dei rispettivi limiti di rilevazione in accordo alle Direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE, attuate con il Decreto Legislativo 14 marzo 2003, n°65. Pertanto non viene richiesta una scheda dati di sicurezza in conformità con la regolamentazione (EC) n°1907/2006 (REACH)	<i>is not classified hazardous and does not contains hazardous ingredients, substances with Community workplaces exposure limits or substances of very high concern above their disclosure limits according to Directives 1999/45/CE and 2001/60/CE, carried out with Legislative Decree 14 march 2003, n° 65. Hence a safety data sheet is not required according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)</i>
Il prodotto è destinato esclusivamente per Uso Professionale e deve essere utilizzato da parte di personale qualificato.	<i>The product is to intend exclusively for Professional Use and must be used by qualified personnel.</i>
Si ricorda che lo smaltimento del prodotto deve essere effettuato secondo le vigenti regolamentazioni nazionali e locali.	<i>Remind that the waste of the product must be carried out according to legislation in force and in conformity with local regulations</i>

*Technical Director*  
Dr. Silvio Brocco