

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla normativa CE N. 453/2010 N. 1907/2006 (REACH)

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza / preparato e della società / impresa

Identificazione del prodotto	GEL PER ULTRASUONI
Nome del prodotto	LEM GEL
Descrizione del prodotto	GEL PER ULTRASUONI
Tipologia prodotto	GEL

1.1 Utilizzo principale della sostanza o preparato e campo di applicazione

Uso del prodotto	Gel per Ultrasuoni
Area di applicazione	Campo professionale

1.2 Dettagli del compilatore della scheda di sicurezza:

Moretti S.p.A.	
Indirizzo:	via Bruxelles, 3 – loc. Meleto, 52022 Cavriglia (AR) Italy
Telefax:	+39 (0)55 9621201
E-mail di riferimento:	info@morettispa.com

1.3 Numero di telefono di emergenza del Fornitore:

Numero di telefono:	+39 (0)55 962111
---------------------	------------------

SEZIONE 2: Identificazione dei rischi

2.1 Classificazione della sostanza o preparato

Definizione: preparato
Classificazione conforme alla Direttiva 67/548/EGK o 1999/45/EC:
Il prodotto è classificato Non pericoloso, secondo la Direttiva 67/548/EGK o 1999/45/EC e suoi emendamenti.

2.2 Elementi su etichetta

Simbolo/i di pericolo	Non applicabile
Indicazione di pericolo	Non applicabile
Avvertenze sui rischi	Non applicabile
Avvertenze per la sicurezza	Non applicabile
Ingredienti nocivi	Non applicabile
Elementi supplementari	Non applicabile

2.3 Altri rischi

Altri rischi che non risultano nella classificazione	Non applicabile
--	-----------------

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

Non sono presenti ingredienti che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come nocivi per la salute o per l'ambiente e, di conseguenza non riportati in questa sezione.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Contatto oculare	Sciacquare immediatamente con abbondante acqua
Inalazione	Non sono richieste azioni particolari
Contatto cutaneo	Non sono richieste azioni particolari
Ingestione	Non sono richieste azioni particolari
Protezione di chi presta primo soccorso	Non sono richieste azioni particolari

4.2 Sintomi più importanti e effetti collaterali, sia acuti che ritardati

Potenziati effetti collaterali:

Contatto oculare	Può causare irritazione agli occhi
Inalazione	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico
Contatto cutaneo	Non irritante sulla pelle
Ingestione	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico

Sintomi da sovraesposizione:

Contatto oculare	Nessun dato specifico
Inalazione	Nessun dato specifico
Contatto cutaneo	Nessun dato specifico
Ingestione	Nessun dato specifico

4.3 Indicazioni su eventuali attenzioni mediche o trattamenti speciali

Notifiche al medico	Nessun dato specifico
Trattamenti specifici	Nessun trattamento specifico

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei	Utilizzare mezzi di estinzione idonei all'ambiente circostante
Mezzi di estinzione da evitare	Nessun dato specifico

5.2 Rischi di esposizione derivati dalla sostanza o dal composto

Rischi derivati dalla sostanza o dal composto	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico
Prodotti a rischio combustion	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico

5.3 Avvertenze per personale antincendio

Precauzioni speciali per personale antincendio Non richieste
Equipaggiamento speciale di protezione per l'estinzione dell'incendio: indossare indumenti protettivi adeguati.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni individuali, equipaggiamento di protezione e procedure di emergenza**

Per personale non in emergenza	Nessuna procedura specifica
Per personale che interviene in caso di emergenza	Nessuna procedura specifica

6.2 Precauzioni ambientali

Diluire con abbondante acqua. Evitare il contatto con il suolo, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

6.3 Metodi e materiali per contenimento e pulizia

Grandi perdite	Non applicabile
Piccole perdite	Non applicabile

6.4 Riferimenti a alter sezioni

Nessuno

SEZIONE 7: Utilizzo ed immagazzinamento**7.1 Precauzioni per utilizzo in sicurezza**

Misure protettive	Nessuna misura protettiva speciale richiesta
Suggerimenti sull'igiene generale	Buone pratiche di igiene e di pulizia.

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

Stoccare in confezione originale, al riparo dalla luce solare diretta.

7.3 Usi particolari

Raccomandazioni per uso industriale	Non disponibili
Soluzioni per settori speciali	Non disponibili

SECTION 8: Controllo dell'esposizione / Protezione individuale**8.1 Parametri di controllo**

Valori limite di esposizione	Nessun limite stabilito
Procedure raccomandate di monitoraggio	Non è richiesta alcuna misura particolare
Livelli di effetti derivati	Non disponibili
Concentrazioni di effetti collaterali previsti	Non disponibili

8.2 Controllo dell'esposizione

Controlli tecnici idonei	Non richiesti
--------------------------	---------------

Precauzioni individuali:

Igiene	Nessuna azione speciale richiesta
Protezione oculare/facciale	Nessuna protezione speciale richiesta

Protezione cutanea:

Protezione delle mani	Nessuna protezione speciale richiesta
Protezione del corpo	Nessuna protezione speciale richiesta
Altre protezioni cutanee	Nessuna protezione speciale richiesta
Protezione respiratoria	Nessuna protezione speciale richiesta
Controllo dell'esposizione ambientale	Nessuna protezione speciale richiesta

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base**

Aspetto:

Stato fisico	Liquido (gel)
Colore	Incolore o blu o giallastro
Odore	Nessuno
Soglia di odore	Non disponibile
pH	5.5 – 6.5
Punto di fusione / punto di congelamento	Non disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non disponibile
Punto d'infiammabilità	Non disponibile
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	Non disponibile
Tempo di combustione	Non disponibile
Velocità di combustione	Non disponibile
Limite max/min di infiammabilità o esplosività	Non disponibile
Pressione del vapore	Non disponibile
Densità del vapore	Non disponibile
Densità relativa	Non disponibile
Solubilità	Non disponibile, solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
Viscosità Brookfield 10rpm a 20 °C, spindle #6	75.000 – 95.000Mpa.
Proprietà esplosive	Non disponibili
Proprietà ossidanti	Nessuna

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Nessun dato derivante da test specifici

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile

10.3 Possibili reazioni pericolose

Se utilizzato in condizioni normali di utilizzo e stoccaggio, non sono previste reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna conosciuta

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno conosciuto. Può reagire o essere incompatibile con materiali ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni su effetti tossicologici

Tossicità acuta

Conclusioni Non disponibili

Irritazione/Corrosione

Conclusioni Non irritante a livello cutaneo

Sensibilizzante

Conclusioni Non disponibili

Mutagenesi

Conclusioni Non disponibili

Cancerogenicità

Conclusioni Non disponibili

Tossicità riproduttiva

Conclusioni Non disponibili

Teratogenicità

Conclusioni Non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione Non disponibili

Potenziali effetti collaterali acuti

Inalazione Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico

Ingestione Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico

Contatto cutaneo Non irritante a livello cutaneo

Contatto con gli occhi Può causare irritazione oculare

Sintomi correlati a caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione Nessun dato specifico

Ingestione Nessun dato specifico

Contatto cutaneo Nessun dato specifico

Contatto con gli occhi Nessun dato specifico

Effetti ritardati e immediati e anche effetti cronici dovuti a esposizione a breve e lungo termine

Esposizione a breve termine:

Potenziali effetti collaterali immediati Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico

Potenziali effetti collaterali ritardati Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico

Esposizione a lungo termine:

Potenziali effetti collaterali immediati Non disponibile
 Potenziali effetti collaterali ritardati Non disponibile

Potenziali effetti cronici:
 Conclusioni Non disponibili

Generale:

Cancerogenicità	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico
Mutagenesi	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico
Teratogenicità	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico
Effetti sullo sviluppo	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico
Effetti sulla fertilità	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico
Altre informazioni	Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Conclusioni Non disponibili

12.2 Persistenza e degradabilità

Conclusioni Non disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

12.4 Mobilità su suolo

Coefficiente di ripartizione suolo / acqua (KOC) Non disponibile
 Mobilità Non disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT Non applicabile
 vPvB Non applicabile

12.6 Altri effetti nocivi

Nessun effetto collaterale significativo o rischio critico

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Smaltimento del prodotto

Prodotto

Metodi di smaltimento Lo smaltimento di questo prodotto deve sempre rispettare le esigenze della tutela dell'ambiente e dello smaltimento dei rifiuti ed essere conforme ai requisiti delle autorità locali regionali.

Rifiuti pericolosi La classificazione del prodotto potrebbe non soddisfare i criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

Imballaggio

Metodi di smaltimento Lo smaltimento di questo prodotto deve sempre rispettare le esigenze della tutela dell'ambiente e dello smaltimento dei rifiuti ed essere conforme ai requisiti delle autorità locali regionali.

Precauzioni speciali Evitare la dispersione di materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fognie.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Questo prodotto non è definito come materiale pericoloso

14.1 Numero ONU

Non disponibile

14.2 Nome di spedizione ONU

Non disponibile

14.3 Classe/i di pericolo

Non disponibile

14.4 Gruppo di imballaggio

Non disponibile

14.5 Rischi ambientali

Non disponibile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Regolamentazione su salute, sicurezza e ambiente e legislazione specifica per sostanza o composto**

Regolamento UE (CE) 1907/2006 (REACH)

ALLEGATO XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Sostanze estremamente nocive Nessuno dei componenti è elencato

Restrizioni all'allegato XVII in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso, in caso di sostanze e preparati pericolosi Non applicabile

Altre regolamentazioni EU

Inventario Europeo Tutti i componenti sono elencati o esenti

Sostanze chimiche della black list Non elencato

Sostanze chimiche della lista prioritaria Non elencato

Prevenzione integrata dell'inquinamento e lista di controllo (IPPC) - aria Non elencato

prevenzione integrata dell'inquinamento e lista di controllo (IPPC) - acqua Non elencato

Regolamentazione Internazionale

Elenco armi chimiche Lista Convenzione I Non elencato

Elenco armi chimiche Lista Convenzione II Non elencato

Elenco armi chimiche Lista Convenzione III Non elencato

15.2 Valutazione sulla sicurezza chimica

Le valutazioni sulla sicurezza chimica per tutte le sostanze presenti in questo prodotto sono complete o non applicabili.

15.3 Stato di registrazione

Non applicabile

SEZIONE 16: Altre informazioni**IMPORTANTE**

Per quanto a nostra conoscenza, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, ne' il detto fornitore, ne' alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità per l'accuratezza o la completezza delle informazioni contenute nel presente documento.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è unica responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisi e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.