



Scheda di dati di sicurezza

(redatta ai sensi del Reg. (EC) 1907/2006 s.m.i. – art. 31)

MAXY ENERGY

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela: Concime inorganico liquido semplice a base di macroelementi

Nome commerciale: MAXY ENERGY

UFI:

EHQ0-W09X-2AQW-VJHD

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso raccomandato: Fertilizzante

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

ED&F MAN LIQUID PRODUCTS ITALIA SRL

V.LE A. MORO, 64 – TORRE 1

40127 BOLOGNA

Telefono: +39 051277011

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

E-mail: quality.italia@edfman.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Italia	CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Piazza Sant'Onofrio, 4, Roma, 000165	+39 06 68593726
Italia	Az. Osp. Univ. Foggia	V.le Luigi Pinto, 1, Foggia, 71122	+39 800 183459
Italia	Az. Osp. "A. Cardarelli"	Via A. Cardarelli, 9, Napoli, 80131	+39 081 5453333
Italia	CAV Policlinico "Umberto I"	V.le del Policlinico, 155, Roma, 000161	+39 06 49978000
Italia	CAV Policlinico "A. Gemelli"	Largo Agostino Gemelli, 8, Roma, 000168	+39 06 3054343
Italia	Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Largo Brambilla, 3, Firenze, 50134	+39 055 7947819
Italia	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Via Salvatore Maugeri, 10, Pavia, 27100	+39 0382 24444
Italia	Osp. Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore, 3, Milano, 20126	+39 02 66101029
Italia	Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Piazza OMS, 1, Bergamo 24127	+39 800 883300
Italia	Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1, Verona, 37126	+39 8000 11858

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela
Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Classificazione : Eye Irrit. 2, H319

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Vedere la sezione 16 per i test integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.
Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

2.2. Elementi dell'etichetta



Pittogrammi di pericolo:

Avvertenza: Attenzione

Indicazioni di pericolo

H319: Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P264: Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso

P280: Indossare guanti/ indumenti protettivi e proteggere gli occhi

P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Sulla base dei dati disponibili, la sostanza non soddisfa i criteri di identificazione delle sostanze PBT o vPvB, in conformità con l'Allegato XIII del Regolamento REACH.

Sulla base dei dati disponibili, la sostanza non soddisfa i criteri di identificazione delle sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino, in conformità con l'articolo 59, paragrafo 1 del Regolamento REACH e ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze: N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
≥ 55% - < 65%	Nitrato di Magnesio Esaidrato	CAS: 13446-18-9 EC 233-826-7 REACH: 01-	Eye Irrit. 2 H319

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

		2119491164-38-xxxx	
--	--	--------------------	--

Tutti i costituenti la miscela sono conformi al Reg. CE 1907/2006 e sono stati registrati dai produttori/importatori/only representative laddove obbligati a farlo: i relativi numeri di registrazione saranno messi a disposizione dell'Autorità entro sette giorni dalla loro richiesta.

Possono essere presenti altre sostanze esenti da registrazione come previsto dall'articolo 2 o perché prodotte/importate in quantità inferiori alla tonnellata/anno.

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste contattare un medico.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico se il caso persiste.

In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Nel caso del contatto con gli occhi, i sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione, lacrimazione, rossore

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento: Nessuno specifico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata. Biossido di carbonio (CO2). Polvere chimica

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi: I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: vapori ammoniacali, irritanti per la cute, occhi e vie respiratorie.

Evitare di respirare polveri, vapori o esalazioni dei materiali in combustione.

In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati.

Non inalare i gas o vapori prodotti durante la combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali azioni di protezione per i vigili del fuoco:

Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio:

I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente:

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie.

Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Per chi interviene direttamente:

Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente". Evitare il contatto con la pelle, occhi e proteggere le vie respiratorie. Indossare i DPI e guanti idonei (resistenti ad agenti chimici quali: guanti butilici, in lattice, in nitrile).

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente inerte, segatura, sabbia

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Se possibile recuperare il prodotto e riutilizzarlo, previa diluizione, come fertilizzante., In alternativa, raccoglierlo con materiale assorbente e deporlo in contenitori idonei al successivo smaltimento come rifiuto

6.4. Riferimento ad altre sezioni: Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie.

Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nei serbatoi fissi osservare le condizioni di progetto. Stoccare in ambienti freschi ed areati lontano da potenziali fonti di calore. Proteggere i contenitori dai danni fisici. Non usare fiamme libere

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili: Acciaio al carbonio, ferro, stagno (latta), leghe di rame, zinco, (ottone, bronzo), nichel, alluminio, magnesio, Sostanze acide e basiche

Indicazione per i locali: Locali adeguatamente areati.

Materiali idonei: Polietilene ad alta densità (PEHD), Polietilene a bassa densità (PELD), P.R.F.V. (vetroresina), acciaio inox.

7.3. Usi finali particolari: Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto.

8.1. Parametri di controllo

Sostanze contenute:

Magnesio Nitrato Esaidrato CAS N° 13446-18-9

DNEL

-LONG TERM DERMAL: 20.8 mg/kg bw/day, Lavoratori, Effetto sistemico

-LONG TERM INHALATION: 36.7 mg/m³, Lavoratori, Effetto sistemico

PNEC

-Fresh water: 0.45 mg/l

-Marine: 0,045 mg/l

-Intermittent release: 4,5 mg/l

-Sewage Treatment Plant: 18 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri.

Raccomandato: Occhiali di protezione che assicurano un perfetto posizionamento sul viso, Europa:, CEN: EN166,

Protezione della pelle:

Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto. Tuta e scarpe di sicurezza, con grado di resistenza agli agenti chimici adeguato, contattare il fornitore del DPI e richiedere la compatibilità dello stesso con la sostanza

Protezione delle mani:

Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Per applicazioni generiche, consigliamo i guanti con uno spessore maggiore di 0,35 mm. È opportuno sottolineare che lo spessore del guanto non necessariamente ne indica la resistenza a

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

una specifica sostanza chimica, poiché l'efficienza di permeazione del guanto dipende dalla composizione esatta del materiale in cui è realizzato

Guanti in gomma, nitrile, butile, lattice con grado di resistenza agli agenti chimici adeguato, contattare il fornitore del DPI e richiedere la compatibilità dello stesso con la sostanza.

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Evitare che il prodotto possa contaminare i terreni e/o le acque superficiali e/o le acque sotterranee.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	trasparente	--	--
Odore:	Caratteristico	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non disponibile	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	Non disponibile	--	--
Infiammabilità:	Non Applicabile	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non Applicabile	--	--
Punto di infiammabilità:	Non Infiammabile	--	--
Temperatura di autoaccensione:	Non disponibile	--	--
Temperatura di decomposizione:	Non disponibile	--	--
pH:	4-5	--	--
Viscosità cinematica:	Non disponibile	--	--
Idrosolubilità:	solubile	--	--
Solubilità in olio:	Non disponibile	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	Non disponibile	--	--
Pressione di vapore:	Non disponibile	--	--
Densità e/o densità relativa:	Non disponibile	--	--
Densità di vapore relativa:	Non disponibile	--	--

Caratteristiche delle particelle:

Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--
------------------------------	------	----	----

9.2. Altre informazioni: Nessun'altra informazione rilevante

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività: Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose: Nessuno

10.4. Condizioni da evitare: Esposizione diretta ai raggi solari. Miscelazione con acidi o basi forti

10.5. Materiali incompatibili: In caso si utilizzino metalli non nobilitati testarne preventivamente la compatibilità col prodotto. Corrosivo per ottone, bronzo, rame, alluminio e zinco.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi: Il prodotto è chimicamente stabile. Qualora la soluzione fosse scaldata a decomposizione, possono svilupparsi gas tossici (POx, NOx, ammoniaca).

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

Il prodotto non è classificato come tossico per l'ambiente

a) tossicità acuta

Tossicità acuta delle sostanze contenute:

Nome prodotto	Specie	Risultato
Nitrato di Magnesio Esaidrato CAS N°13446-18-9	Ratto (LD50 Orale)	>2000 mg/kg
	Ratto (LD50 Dermico)	> 5000 mg/l

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanze contenute:

Nitrato di Magnesio Esaidrato CAS N° 13446-18-9

Specie Ratto, Esposizione 28 gg, Dose >1500 mg/kg, Risultato NOAEL Oral sub-acute

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

Sulla base dei dati disponibili, la sostanza non soddisfa i criteri di identificazione delle sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino, in conformità con l'articolo 59, paragrafo 1 del Regolamento REACH e ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Il prodotto non è classificato come pericoloso per l'ambiente.

Informazioni ecologiche sulle materie prime che lo compongono:

Sostanze contenute:

Nitrato di Magnesio Esaidrato CAS N° 13446-18-9

Acute LC50: 1,378 mg/l acqua -Specie: Pesce-Esposizione 96h

Acute EC50: 490 mg/l acqua-Specie:Daphnia-Esposizione 48h

Acute LC50:>1700 mg/l acqua-Specie: Piante acquatiche- Esposizione 240h

12.2. Persistenza e degradabilità: Il prodotto è destinato al settore dei concimi pertanto risulta facilmente biodegradabile. Elevate quantità di prodotto disperso possono portare a fenomeni di eutrofizzazione.

12.3. Potenziale di bioaccumulo: N.A.

12.4. Mobilità nel suolo: Solubile in acqua, Bassa mobilità nei terreni.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Sulla base dei dati disponibili, la sostanza non soddisfa i criteri di identificazione delle sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino, in conformità con l'articolo 59, paragrafo 1 del Regolamento REACH e ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

12.7. Altri effetti avversi: Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU: Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: N.A.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: N.A.

14.4. Gruppo di imballaggio: N.A.

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori: N.A.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC: N.A.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) s.m.i.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) s.m.i.

Regolamento 2020/878

Allegato XIV-Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione:

Nessuno

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Non applicabile

Precursore di esplosivi soggetto a segnalazione ai sensi del Reg. (UE) 2019/1148:

Sì, restrizione secondo l'allegato II del Regolamento. In caso avvengano transazioni sospette, sparizioni e furti significativi di questi precursori **sia l'operatore economico che l'utilizzatore professionale devono segnalarlo entro 24 ore** al punto di contatto nazionale presso il Ministero dell'Interno o al Dipartimento di Pubblica Sicurezza o alla Direzione centrale della Polizia Criminale.

Controlli Sanitari.

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche)

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 (Norme in materia ambientale)

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1: Nessuna

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela mentre sono disponibili quelle delle sostanze registrate in essa contenute.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Classe e categoria di pericolo	Descrizione
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Fonti bibliografiche chiave :

EU REACH ECHA/IUCLID5 CSR.

National Institute for Occupational Safety and Health, U.S. Dept. of Health, Education, and Welfare, Reports and Memoranda Registry of Toxic Effects of Chemical Substances.

Sphera Solutions Inc., 4777 Levy Street, St Laurent, Quebec HAR 2P9, Canada..

Regulation (EC) No 1272/2008 Annex VI.



Scheda di dati di sicurezza

(redatta ai sensi del Reg. (EC) 1907/2006 s.m.i. – art. 31)

MAXY ENERGY

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza del 22/06/2026_REV 2.0

Sostituisce Rev 1.0 del 20/09/2024

Abbreviazioni:

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).

Questo documento ha lo scopo di fornire una guida per una manipolazione appropriata e cautelativa di questo prodotto da parte di personale qualificato o che opera sotto la supervisione di personale esperto nella manipolazione di sostanze chimiche. Il prodotto non deve essere usato per scopi diversi da quelli indicati nella sezione 1, tranne nel caso in cui siano state ricevute adeguate informazioni scritte sulle modalità di manipolazione del materiale.

Il responsabile di questo documento non può fornire avvertenze su tutti i pericoli derivanti dall'uso o dall'interazione con altre sostanze chimiche o materiali. È responsabilità dell'utilizzatore l'uso sicuro del prodotto, l'adeguatezza del prodotto all'uso per il quale viene applicato ed il corretto smaltimento. Le informazioni di seguito riportate non sono da considerarsi una dichiarazione o una garanzia, sia espressa che implicita, di commerciabilità, di adeguatezza ad un particolare scopo, di qualità, o di qualsiasi altra natura. Le informazioni contenute in questa SDS sono conformi a quanto previsto dal Regolamento (UE) 2020/878.