

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.11.2025

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

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

- 1.1 Identificatore del prodotto**
- Data di creazione** 19.11.2014
- Denominazione commerciale:** MES free acid monohydrate
- Articolo numero:** 1306
- Numero CAS:**
145224-94-8
- Numeri CE:**
224-632-3
- Numero di registrazione**
Per questa sostanza non è disponibile un numero di registrazione in quanto la sostanza o i suoi usi sono esentati da registrazione, oppure la il tonnellaggio annuale non richiede registrazione.
- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**
Chimici per la ricerca, sviluppo, produzione, prodotti chimici in laboratorio per le analisi.

- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

- Produttore/fornitore:**

Biosolve Chimie
20 Rue Roger Husson, 57260 Dieuze, France
Tel: +33 3 878 675 80/81/82/83/84/85
Email: info@biosolvechimie.com

Biosolve B.V.
Leenderweg 78, 5555 CE Valkenswaard, the Netherlands.
Tel: +31-(0)40-2071300
Fax: +31-(0)40-2048537
Email: info@biosolve-chemicals.com

- Informazioni fornite da:** Reparto sicurezza prodotti.

- 1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Elenco dei contatti degli organismi preposti alle informazioni relative alla risposta all'emergenza sanitaria, ai sensi dell'art. 45(1) Reg. (CE) n. 1272/2008.

Vedi <https://poisoncentres.echa.europa.eu/appointed-bodies>

Helpdesk: <http://echa.europa.eu/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>.

Per ulteriori informazioni vedere la sezione 16.

Istituto Superiore di Sanità (ISS)

+390649906140

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800.88.33.00

CAV Centro antivele ni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 18.11.2025

Numeri versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 1)

* SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli	
<ul style="list-style-type: none">2.1 Classificazione della sostanza o della miscelaClassificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008	
	GHS07
	<p><i>Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.</i> <i>Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.</i> <i>STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.</i></p>
<ul style="list-style-type: none">2.2 Elementi dell'etichettaEtichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 <i>La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.</i>Pittogrammi di pericolo	
	GHS07
	<ul style="list-style-type: none">Avvertenza AttenzioneIndicazioni di pericolo <i>H315 Provoca irritazione cutanea.</i> <i>H319 Provoca grave irritazione oculare.</i> <i>H335 Può irritare le vie respiratorie.</i>Consigli di prudenza <i>P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.</i> <i>P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.</i> <i>P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.</i> <i>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.</i> <i>P405 Conservare sotto chiave.</i> <i>P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.</i>2.3 Altri pericoliRisultati della valutazione PBT e vPvBPBT: Non applicabile.vPvB: Non applicabile.

IT

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.11.2025

Numeri versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 2)

*	<p>SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti</p> <ul style="list-style-type: none">· 3.1 Sostanze· Numero CAS <i>CAS: 145224-94-8 MES free acid monohydrate</i>· Numero/i di identificazione· Numeri CE: 224-632-3
*	<p>SEZIONE 4: Misure di primo soccorso</p> <ul style="list-style-type: none">· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso· Inalazione: <i>Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.</i>· Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.· Contatto con gli occhi: <i>Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.</i>· Ingestione: <i>Se il dolore persiste consultare il medico.</i>· 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.· 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali <i>Non sono disponibili altre informazioni.</i>
*	<p>SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio</p> <ul style="list-style-type: none">· 5.1 Mezzi di estinzione· Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi· Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
*	<p>SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale</p> <ul style="list-style-type: none">· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessario.· 6.2 Precauzioni ambientali: <i>Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.</i>· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Provvedere ad una sufficiente areazione.· 6.4 Riferimento ad altre sezioni <i>Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.</i> <i>Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.</i> <i>Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.</i>

IT

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.11.2025

Numeri versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento	
<ul style="list-style-type: none">7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di vapori o nebbie. Tenere lontano da fonti di accensione - Non smoking.Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilitàStoccaggio:Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare in luogo fresco. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Contenitori aperti devono essere richiusi con cura e tenuti in posizione verticale per evitare perdite.Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.	*

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale	
<ul style="list-style-type: none">8.1 Parametri di controlloComponenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Non Necessario.Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.8.2 Controlli dell'esposizioneControlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individualeNorme generali protettive e di igiene del lavoro: Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.Protezione respiratoria Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.Protezione delle mani A causa della mancanza di test non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.	 Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

(continua a pagina 5)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.11.2025

Numeri versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 4)

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Protezione degli occhi/del volto



Occhiali protettivi a tenuta

* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Stato fisico

Solido

· Colore:

Bianco

· Odore:

Caratteristico

· Soglia olfattiva:

Dati non disponibili

· Punto di fusione/punto di congelamento:

>300 °C

· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Non definito.

· Infiammabilità

Sostanza non infiammabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

· Inferiore:

Dati non disponibili

· Superiore:

Dati non disponibili

· Punto di infiammabilità:

Non applicabile.

· Temperatura di decomposizione:

Dati non disponibili

· ph

3,6

· Viscosità:

Non applicabile.

· Dinamica:

Non applicabile.

· Solubilità

80 g/l

· acqua a 20 °C:

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Dati non disponibili

· Tensione di vapore:

Non applicabile.

· Densità e/o densità relativa

Non definito.

· Densità:

Dati non disponibili

· Densità relativa

Non applicabile.

· Densità di vapore:

Vedere punto 3.

· Caratteristiche delle particelle

· 9.2 Altre informazioni

· Aspetto:

Polvere

(continua a pagina 6)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.11.2025

Numeri versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 5)

· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	Dati non disponibili
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Peso molecolare	213,25 g/mol
· Cambiamento di stato	
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.
· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
· Esplosivi	non applicabile
· Gas infiammabili	non applicabile
· Aerosol	non applicabile
· Gas comburenti	non applicabile
· Gas sotto pressione	non applicabile
· Liquidi infiammabili	non applicabile
· Solidi infiammabili	non applicabile
· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
· Liquidi piroforici	non applicabile
· Solidi piroforici	non applicabile
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
· Liquidi comburenti	non applicabile
· Solidi comburenti	non applicabile
· Perossidi organici	non applicabile
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
· Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

*	SEZIONE 10: Stabilità e reattività
	· 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
	· 10.2 Stabilità chimica
	· Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decomponete se utilizzato secondo le norme.
	· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
	· 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
	· 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
	· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

*	SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
	· 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
	· Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
	· Irritabilità primaria:
	· Corrosione cutanea/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

(continua a pagina 7)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.11.2025

Numeri versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 6)

- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinate**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola** Può irritare le vie respiratorie.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**
- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** La sostanza non è contenuta

*

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

*

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
 - **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
 - **Catalogo europeo dei rifiuti**
- | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------|
| HP4 | Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari |
| HP5 | Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione |

(continua a pagina 8)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.11.2025

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 7)

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

*

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| · 14.1 Numero ONU o numero ID | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | non applicabile |
| · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | non applicabile |
| · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | non applicabile |
| · Classe | non applicabile |
| · 14.4 Gruppo d'imballaggio | |
| · ADR, IMDG, IATA | non applicabile |
| · 14.5 Pericoli per l'ambiente | |
| · Marine pollutant: | No |
| · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Non applicabile. |
| · 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa
conformemente agli atti dell'IMO | Non applicabile. |

*

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
 - Direttiva 2012/18/UE
 - Sostanze pericolose specificate - **ALLEGATO I** La sostanza non è contenuta
 - Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - **Allegato II**
La sostanza non è contenuta
 - REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
 - Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)
La sostanza non è contenuta
 - Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE
La sostanza non è contenuta
 - Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe La sostanza non è contenuta
 - Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi
La sostanza non è contenuta

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.11.2025

Numeri versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

* **SEZIONE 16: Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Scheda rilasciata da:** Product safety department

· **Interlocutore:**

Austria Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) (+43) 1 406 43 43

Belgium Centre Antipoisons (+32) 070 245 245
Antigifcentrum 070 245 245 (+32)

Bulgaria Национален токсикологичен информационен център
Многопрофилна болница за активно лечение и специална медицина "Н.И.Пирогов" (+359) 2 9154 233

Croatia Centar za kontrolu otrovanja (+385) 01 2348 342

Cyprus Υπουργείο Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικόν Ασφαλίσεων
Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας 1401

Czech Republic Toxikologické informační středisko (+420) 224 919 293, +(420) 224 915 402

Denmark Giftlinjen: +45 8212 1212

Estonia Terviseameti mürgistusteabekeskuse 16662, (+372) 7943 794

Finland Myrkytystietokeskus 0800 147 111, 09 471 977

France ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Centres Antipoison et de Toxicovigilance

ANGERS: 02 41 48 21 21

BORDEAUX: 05 56 96 40 80

LILLE: 0800 59 59 59

LYON: 04 72 11 69 11

MARSEILLE: 04 91 75 25 25

NANCY: 03 83 22 50 50

PARIS: 01 40 05 48 48

STRASBOURG: 03 88 37 37 37

TOULOUSE: 05 61 77 74 47

Germany Giftnotruf der Charité, Berlin: 030/19240

Giftinformationszentrum-Nord der Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein (GIZ-Nord) :0551/19 240

Informationszentrale gegen Vergiftungen Zentrum für Kinderheilkunde Universitätsklinikum Bonn: 0228/19240

Giftnotruf Erfurt Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen,

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 18.11.2025

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 9)

Sachsen-Anhalt und Thüringen: 0361/730 730

Informations- und Beratungszentrum für Vergiftungsfälle Klinik für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum des Saarlandes: 06841/19240

Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen - Klinische Toxikologie - Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz: 06131/19240

Vergiftungs-Informations-Zentrale Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum: 0761/19240

Giftnotruf München Toxikologische Abteilung der II. Med. Klinik und Poliklinik: 089/19240

Great Britain Members of the public seeking specific information on poisons should contact: In England and Wales: NHS 111 - dial 111 In Scotland: NHS 24 - dial 111

Greece Κέντρο Δηλητηριάσεων (+30) 2107793777

Hungary Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI) +(36)-80-201-199

Iceland LANDSPITALI - THE NATIONAL UNIVERSITY HOSPITAL Tel. (+354) 543 1000

*Ireland National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)
Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)*

Italy Istituto Superiore di Sanità (ISS) +390649906140

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800.88.33.00

CAV Centro antiveneni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

Latvia Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs (+371) 67032600

Lithuania Apsinuodijimų informacijos biuras +370 (5) 2362052

Luxembourg Antigifcentrum / Centre antipoisons (+352) 8002 5500

The Netherlands Nationaal Vergiftigingen Informatie +31 (0)88 755 8000

Norway Giftinformasjonen 22 59 13 00

Poland Biuro do spraw Substancji Chemicznych +48 42 2538 400

Portugal Centro de informação antivenenos 800 250 250

Romania Institutul Național de Sănătate Publică +40213183606

(continua a pagina 11)

IT



Pagina: 11/11

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 18.11.2025

Numeri versione 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 18.11.2025

Denominazione commerciale: MES free acid monohydrate

(Segue da pagina 10)

Slovakia Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (+421) 2 5477 4166

Slovenia Urad Republike Slovenije za kemikalije +38614006051

Spain Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) (+34) 91 562 04 20

Sweden Giftinformationscentralen (+46) 10 456 6700

Switzerland Tox Info Suisse 24-h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51) Auskunft: +41 44 251 66 66

- Data della versione precedente: 27.12.2021

- Numero di versione della versione precedente: 5

- Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (STAS time della tossicità acuta)

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – CATEGORIA 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – CATEGORIA 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – CATEGORIA 3

- * Dati modificati rispetto alla versione precedente

IT