

**Nome commerciale:** Standard sample for GC/MS**Nr. prodotto:** 225-09391-02**Versione attuale :** 3.1.0, redatto il : 13.10.2021**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 18.07.2018**Regione:** IT**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale

**Standard sample for GC/MS****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

Processi chimici in genere

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

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

Shimadzu Europa GmbH

Albert-Hahn-Str. 6-10

47269 Duisburg

No. Telefono +49 (0)203 - 7687-0

No. Fax +49 (0)203 - 711045

**Settore che fornisce informazioni / telefono**

Tel.: +49 (0)203 - 7687-0

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

+39 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

STOT SE 3; H336

**Informazioni relativi alla classificazione**

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)****Pittogrammi di pericolo**

GHS02



GHS07

**Indicazioni di pericolo**

Pericolo

**Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:**

acetone

**Indicazioni di pericolo**

H225

H319

H336

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Provoca grave irritazione oculare.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Indicazioni di pericolo (UE)**

EUH066

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Consigli di prudenza**

P210

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P261

Evitare di respirare la nebbia/i vapori.

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.

**Nome commerciale:** Standard sample for GC/MS**Nr. prodotto:** 225-09391-02**Versione attuale :** 3.1.0, redatto il : 13.10.2021**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 18.07.2018**Regione:** IT**2.3 Altri pericoli**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1 Sostanze**

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

**3.2 Miscele****Ingredienti pericolosi**

| N. | Denominazione della sostanza              |                                                                       | Ulteriori indicazioni |        |
|----|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|
|    | No CAS / CE / Index / REACH               | Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)                                  | Concentrazione        | %      |
| 1  | acetone                                   |                                                                       |                       |        |
|    | 67-64-1<br>200-662-2<br>606-001-00-8<br>- | EUH066<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Flam. Liq. 2; H225<br>STOT SE 3; H336 | < 100,00              | peso-% |

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto.

**Inalazione**

Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato. Far affluire aria fresca. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. Consultare immediatamente il medico.

**Contatto con la pelle**

Lavare con acqua e sapone. Non utilizzare solventi.

**Contatto con gli occhi**

Spalancare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.).

**Ingestione**

Non provocare vomito. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Schiuma resistente all'alcool; Polvere estinguente; Anidride carbonica; Getto d'acqua a pioggia

**Mezzi di estinzione non idonei**

Acqua a getto pieno

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); I gas di combustione di sostanze organiche sono in generale velenosi per i polmoni.**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia.

**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**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione.

**Per chi interviene direttamente**

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

**Nome commerciale:** Standard sample for GC/MS**Nr. prodotto:** 225-09391-02**Versione attuale :** 3.1.0, redatto il : 13.10.2021**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 18.07.2018**Regione:** IT**6.2 Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale). Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza**

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle.

**Norme generali di protezione ed igiene del lavoro**

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Non respirare i vapori. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi. Tenere a disposizione una doccia di emergenza.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore. Utilizzare apparecchiature/impianti antideflagranti e utensili antiscintilla.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Misure tecniche e condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

**Indicazioni per lo stoccaggio congiunto**

Non immagazzinare con: Ossidanti; Riducenti; Acidi

**7.3 Usi finali particolari**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Valori limite di esposizione professionale**

| N.                                                | Denominazione della sostanza  | No. CAS                | CE N.     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------|
| 1                                                 | acetone                       | 67-64-1                | 200-662-2 |
| <b>ACGIH Threshold Limit Values</b>               |                               |                        |           |
| Acetone                                           |                               |                        |           |
|                                                   | Valore Limite (breve termine) |                        | 500 ppm   |
|                                                   | Valore Limite (8 ore)         |                        | 250 ppm   |
|                                                   | Notazione                     | A4; BEI                |           |
| <b>Valori limite di esposizione professionale</b> |                               |                        |           |
| Acetone                                           |                               |                        |           |
|                                                   | Valore Limite (8 ore)         | 1210 mg/m <sup>3</sup> | 500 ppm   |
| <b>2000/39/EC</b>                                 |                               |                        |           |
| Acetone                                           |                               |                        |           |
|                                                   | Valore Limite (8 ore)         | 1210 mg/m <sup>3</sup> | 500 ppm   |

**8.2 Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

Nessun dato disponibile.

**Mezzi protettivi individuali****Protezione delle vie respiratorie**

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie.

**Protezioni per occhi / volto**

**Nome commerciale:** Standard sample for GC/MS**Nr. prodotto:** 225-09391-02**Versione attuale :** 3.1.0, redatto il : 13.10.2021**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 18.07.2018**Regione:** IT

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

**Protezione delle mani**

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione (EN 374). Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura.

Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Materiale idoneo

Nel caso di contatto prolungato:

Materiale idoneo

viton

Materiale idoneo

Nel caso di un breve contatto / protezione contro gli spruzzi:

Materiale idoneo

nitrile

**Altro**

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|                                                         |           |      |             |
|---------------------------------------------------------|-----------|------|-------------|
| <b>Stato di aggregazione</b>                            |           |      |             |
| liquido                                                 |           |      |             |
| <b>Forma/Colore</b>                                     |           |      |             |
| liquido                                                 |           |      |             |
| incolore                                                |           |      |             |
| <b>Odore</b>                                            |           |      |             |
| di acetone                                              |           |      |             |
| <b>Valore di pH</b>                                     |           |      |             |
| Nessun dato disponibile                                 |           |      |             |
| <b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b> |           |      |             |
| Nessun dato disponibile                                 |           |      |             |
| <b>punto di fusione/punto di congelamento</b>           |           |      |             |
| Valore                                                  | circa     | -94  | °C          |
| <b>temperatura di decomposizione</b>                    |           |      |             |
| Nessun dato disponibile                                 |           |      |             |
| <b>Punto di infiammabilità</b>                          |           |      |             |
| Valore                                                  |           | -18  | °C          |
| <b>Temperatura di accensione</b>                        |           |      |             |
| Nessun dato disponibile                                 |           |      |             |
| <b>Temperatura di autoaccensione</b>                    |           |      |             |
| Valore                                                  |           | 465  | °C          |
| <b>Inflammabilità</b>                                   |           |      |             |
| Nessun dato disponibile                                 |           |      |             |
| <b>limite inferiore di esplosività</b>                  |           |      |             |
| Valore                                                  |           | 2,15 | Vol-%       |
| <b>Limite superiore di esplosività</b>                  |           |      |             |
| Valore                                                  |           | 13   | Vol-%       |
| <b>Pressione vapore</b>                                 |           |      |             |
| Valore                                                  |           | 24,7 | kPa         |
| Temperatura di riferimento                              |           | 20   | °C          |
| <b>densità di vapore relativa</b>                       |           |      |             |
| Nessun dato disponibile                                 |           |      |             |
| <b>Densità relativa</b>                                 |           |      |             |
| Nessun dato disponibile                                 |           |      |             |
| <b>Densità</b>                                          |           |      |             |
| Valore                                                  | 0,789     | -    | 0,792 g/cm³ |
| Temperatura di riferimento                              |           | 20   | °C          |
| <b>Solubilità in acqua</b>                              |           |      |             |
| Notazione                                               | miscibile |      |             |

**Nome commerciale:** Standard sample for GC/MS**Nr. prodotto:** 225-09391-02**Versione attuale :** 3.1.0, redatto il : 13.10.2021**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 18.07.2018**Regione:** IT

|                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solubilità</b>                                                         |
| Nessun dato disponibile                                                   |
| <b>coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b> |
| Nessun dato disponibile                                                   |
| <b>Viscosità</b>                                                          |
| Nessun dato disponibile                                                   |
| <b>caratteristiche delle particelle</b>                                   |
| Nessun dato disponibile                                                   |

**9.2 altre informazioni**

|                                |
|--------------------------------|
| <b>Indicazioni particolari</b> |
| Nessun dato disponibile.       |

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

Nessun dato disponibile.

**10.2 Stabilità chimica**

stabile se immagazzinato ed utilizzato secondo le indicazioni fornite.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Nessun dato disponibile.

**10.4 Condizioni da evitare**

Calore, fiamme libere ed altre sorgenti di ignizione. Tenere lontano da fonti di accensione. Proteggere dai raggi solari.

**10.5 Materiali incompatibili**

Ossidanti; Acidi; Riducenti

**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**

|                                                        |                                  |      |                   |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------|------|-------------------|
| <b>Tossicità orale acuta</b>                           |                                  |      |                   |
| <b>N.</b>                                              | <b>Nome del prodotto</b>         |      |                   |
| <b>1</b>                                               | <b>Standard sample for GC/MS</b> |      |                   |
| DL50                                                   |                                  | 5800 | mg/kg             |
| Specie                                                 | ratto                            |      |                   |
| Fonte                                                  | RTECS                            |      |                   |
| <b>Tossicità dermale acuta</b>                         |                                  |      |                   |
| Nessun dato disponibile                                |                                  |      |                   |
| <b>Tossicità inalatoria acuta</b>                      |                                  |      |                   |
| <b>N.</b>                                              | <b>Nome del prodotto</b>         |      |                   |
| <b>1</b>                                               | <b>Standard sample for GC/MS</b> |      |                   |
| CL50                                                   |                                  | 44   | mg/m <sup>3</sup> |
| Specie                                                 | topo                             |      |                   |
| <b>Corrosione/irritazione cutanea</b>                  |                                  |      |                   |
| <b>N.</b>                                              | <b>Nome del prodotto</b>         |      |                   |
| <b>1</b>                                               | <b>Standard sample for GC/MS</b> |      |                   |
| Specie                                                 | coniglio                         |      |                   |
| Osservazioni                                           | leggermente irritante            |      |                   |
| <b>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b> |                                  |      |                   |
| <b>N.</b>                                              | <b>Nome del prodotto</b>         |      |                   |
| <b>1</b>                                               | <b>Standard sample for GC/MS</b> |      |                   |
| Specie                                                 | coniglio                         |      |                   |
| Osservazioni                                           | irritante                        |      |                   |
| <b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>        |                                  |      |                   |
| Nessun dato disponibile                                |                                  |      |                   |
| <b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>            |                                  |      |                   |
| Nessun dato disponibile                                |                                  |      |                   |
| <b>Tossicità di riproduzione</b>                       |                                  |      |                   |

**Nome commerciale:** Standard sample for GC/MS**Nr. prodotto:** 225-09391-02**Versione attuale :** 3.1.0, redatto il : 13.10.2021**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 18.07.2018**Regione:** IT

Nessun dato disponibile

**Cancerogenicità**

Nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

Nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

Nessun dato disponibile

**Pericolo in caso di aspirazione**

Nessun dato disponibile

**Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**

L'aspirazione dei vapori del prodotto può provocare mal di testa, sonnolenza e vertigini. L'inspirazione del vapore con elevata concentrazione irrita occhi, naso e tratto respiratorio. Il contatto frequente e prolungato causa irritazioni e sgrassamento della pelle.

**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

**Indicazioni particolari**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1 Tossicità****Tossicità pesci (acuta)****N. Nome del prodotto****1 Standard sample for GC/MS**

|                    |                 |      |      |
|--------------------|-----------------|------|------|
| CL50               | >               | 5540 | mg/l |
| Durata esposizione |                 | 96   | h    |
| Specie             | Salmo gairdneri |      |      |

**Tossicità pesci (cronica)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità dafnia (acuta)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità dafnia (cronica)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità sulle alghe (acuta)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità sulle alghe (cronica)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità per i batteri**

Nessun dato disponibile

**12.2 Persistenza e degradabilità****Biodegradabilità****N. Nome del prodotto****1 Standard sample for GC/MS**

|              |                |
|--------------|----------------|
| Osservazioni | biodegradabile |
|--------------|----------------|

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile.

**12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessun dato disponibile.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

**12.7 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile.

**12.8 altre informazioni**

**Nome commerciale:** Standard sample for GC/MS**Nr. prodotto:** 225-09391-02**Versione attuale :** 3.1.0, redatto il : 13.10.2021**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 18.07.2018**Regione:** IT**altre informazioni**

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

**Imballo**

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portati allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****14.1 Trasporto ADR/RID/ADN**

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Classe                            | 3       |
| Codiche di classificazione        | F1      |
| Gruppo d'imballaggio              | II      |
| Nr. pericolo                      | 33      |
| Numero ONU                        | UN1090  |
| Denominazione della merce         | ACETONE |
| Codice di restrizione in galleria | D/E     |
| Contrassegno di pericolo          | 3       |

**14.2 Trasporto IMDG**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Classe                             | 3        |
| Gruppo d'imballaggio               | II       |
| Numero ONU                         | UN1090   |
| Nome di spedizione appropriato ONU | ACETONE  |
| EmS                                | F-E, S-D |
| Etichette                          | 3        |

**14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA**

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Classe                             | 3       |
| Gruppo d'imballaggio               | II      |
| Numero ONU                         | UN1090  |
| Nome di spedizione appropriato ONU | Acetone |
| Etichette                          | 3       |

**14.4 altre informazioni**

Nessun dato disponibile.

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessun dato disponibile.

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non rilevante

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Normative EU****Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

**Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all'autorizzazione**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

**Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI**

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento N. 3, 40

**Nome commerciale:** Standard sample for GC/MS**Nr. prodotto:** 225-09391-02**Versione attuale :** 3.1.0, redatto il : 13.10.2021**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 18.07.2018**Regione:** IT

REACH (CE) 1907/2006 .

**DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose**

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:

P5b

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:**

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

**Scheda rilasciata da**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 647068