



T E C H N O P A T H

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

- 1.1 Identificatore del prodotto**
Nome commerciale Multichem IA Plus
N. di riferimento 05P76-10 & 08P86-10
- 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Usi identificati Reagente diagnostico *in vitro*. Solo per uso professionale.
- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
Ragione sociale Abbott GmbH & Co.KG
Max-Planck-Ring 2
65205 Wiesbaden
Germany
Telefono (+49)-6122-58-0
E-mail responsabile qcsupport@technopathcd.com
- 1.4 Numero telefonico di emergenza**
N. telefonico di emergenza +353 (0) 61 525700

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)**
Classificato come non pericoloso per la fornitura/l'utilizzo.
Classificato come non pericoloso per la fornitura/l'utilizzo.
- 2.2 Elementi dell'etichetta**
Nessuna misura richiesta.
- 2.3 Altri pericoli**
Contiene materiali di origine umana.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

- 3.2 Miscela**
Descrizione: Reagente diagnostico *in vitro*. Soluzione acquosa. Siero umano stabilizzato con livelli adeguati di analiti definiti.
Sostanze pericolose: Il prodotto non contiene quantità riportabili di sostanze pericolose.
- 3.3 Ulteriori informazioni**
Ciascuna unità donata utilizzata nella preparazione di tale materiale è stata analizzata con metodi approvati dalla United States Food and Drug Administration (FDA) ed è risultata negativa per gli anticorpi anti-HIV e anti-HCV e non reattiva per l'HBsAg.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO





T E C H N O P A T H

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II

| | |
|---|---|
| 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso | |
| Inalazione | Portare all'aria aperta; se necessario consultare un medico. |
| Contatto con la pelle | Lavare la pelle con acqua e sapone. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. |
| Contatto con gli occhi | Sciacquare delicatamente con acqua per alcuni minuti. Se necessario consultare un medico. |
| Ingestione | Sciacquare la bocca con acqua. Se necessario consultare un medico. |
| 4.2 Principali sintomi ed effetti sia acuti che ritardati | Nessuno. |
| 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali | Nessuno. |

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

| | |
|---|---|
| 5.1 Mezzi di estinzione | |
| Mezzi di estinzione adatti | CO ₂ , polvere o acqua nebulizzata. Estinguere incendi di grandi dimensioni con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool. |
| 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela | In caso d'incendio potrebbe essere rilasciato quanto segue: ossidi di carbonio (CO _x), ossidi di azoto (NO _x). |
| 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi | Usare metodi di estinzione degli incendi adatti alle condizioni circostanti. Durante l'estinzione di incendi indossare un indumento completo di protezione e un respiratore autonomo (SCBA). |

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

| | |
|--|---|
| 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza | Isolare la fuoriuscita e pulire immediatamente. Fare riferimento alla sezione 8 per le misure protettive da adottare durante il trattamento della fuoriuscita. |
| 6.2 Precauzioni ambientali | Non immettere in scarichi, fognature o corsi d'acqua. |
| 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica | Raccogliere il liquido con materiale assorbente (tovagliolo di carta, sabbia, diatomite, acidi-leganti, leganti universali, segatura). Smaltire il materiale contaminato come indicato alla sezione 13. Strofinare l'area con cloro o altro agente disinfettante. |
| 6.4 Riferimenti ad altre sezioni | 8, 13 |

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

| | |
|--|---|
| 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura | Si raccomanda di trattare questo prodotto come potenzialmente infettivo, poiché nessuno dei metodi analitici conosciuti può garantire in modo assoluto che prodotti di origine umana non possano trasmettere agenti infettivi. Per informazioni riguardo alla manipolazione di materiali a rischio biologico fare riferimento alla Direttiva 2000/54/CE. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e le mucose. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Lavarsi le mani prima e dopo il lavoro. Pulire le aree di lavoro con ipoclorito o altro disinfettante. |
| 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, | Conservare congelato. |




T E C H N O P A T H

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II

| | |
|---|---|
| comprese eventuali incompatibilità | |
| 7.3 Usi finali specifici | Utilizzare secondo le istruzioni per l'uso. |

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

| | |
|---|---|
| 8.1 Parametri di controllo | |
| 8.1.1 Limiti di esposizione professionale | Il prodotto non contiene quantità rilevanti di materiali con valori critici che devono essere monitorati sul luogo di lavoro. |
| 8.2 Controlli dell'esposizione | |
| 8.2.1 Controlli tecnici idonei | Non di rilievo per questo materiale. |
| 8.2.2 Misure di protezione individuale | |
| Protezione per occhi/volto | Si raccomandano occhiali di protezione. (EN166). |
| Protezione delle mani | Guanti monouso. (EN374). |
|  | |
| Materiale dei guanti: | Latex / gomma naturale, gomma nitrilica. |
| Tempo di penetrazione del materiale dei guanti: | La resistenza dei guanti non è a rischio se il prodotto viene trattato in accordo alle istruzioni per l'uso. |
| Protezione del corpo | Camice da laboratorio. |
| Protezione respiratoria | Normalmente non necessaria. |
| 8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale | Nessuna misura speciale richiesta. |

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

| | |
|---|---|
| 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali | |
| Aspetto | Liquido. |
| Colore | Ambra. |
| Odore | Leggero. |
| Soglia olfattiva (ppm) | Non determinata. |
| pH (valore) | 7.1 – 7.3. |
| Punto di fusione (°C) / punto di congelamento (°C) | Simile all'acqua, approssimativamente 0°C. |
| Punto di ebollizione/intervallo di ebollizione (°C): | Simile all'acqua, approssimativamente 100°C. |
| Punto di infiammabilità (°C) | Non applicabile. |
| Velocità di evaporazione (BA = 1) | Non determinata. |
| Infiammabilità (solidi, gas) | Non applicabile. |
| Intervalli limite di esplosione | Non applicabile. |
| Tensione di vapore (mm Hg) | Simile all'acqua, approssimativamente 23 hPa. |
| Densità di vapore (aria=1) | Non determinata. |
| Densità (g/ml) | ~ 1 |
| Solubilità (acqua) | Completamente solubile in acqua. |
| Solubilità (altro) | Non determinata. |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) | Non determinata. |
| Temperatura di autoaccensione (°C) | Non determinata. |
| Temperatura di decomposizione (°C) | Non determinata. |
| Viscosità (mPa.s) | Non determinata. |
| Proprietà esplosive | Non esplosivo. |
| Proprietà ossidanti | Non ossidante |
| 9.2 Altre informazioni | Non disponibili. |



T E C H N O P A T H

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

| | | |
|-------------|--|---|
| 10.1 | Reattività | Nessuna conosciuta. |
| 10.2 | Stabilità chimica | Questo prodotto è stabile in accordo alle condizioni di conservazione raccomandate. |
| 10.3 | Possibilità di reazioni pericolose | Nessuna polimerizzazione pericolosa. |
| 10.4 | Condizioni da evitare | Nessuno. |
| 10.5 | Materiali incompatibili | Nessuno conosciuto. |
| 10.6 | Prodotti di decomposizione pericolosi | Nessuno conosciuto. |

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1.2 Miscela

| | |
|---------------------------------|--|
| Tossicità acuta | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| Irritazione | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| Corrosività | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| Sensibilizzazione | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| Tossicità a dose ripetuta | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| Cancerogenicità | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| Mutagenicità | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| Tossicità riproduttiva | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| STOT-esposizione singola | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| STOT-esposizione ripetuta | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |
| Pericolo in caso di aspirazione | Sulla base dei dati disponibili non soddisfa i criteri di classificazione. |

Sintomi ed effetti per la salute

| | |
|------------------------|---|
| Contatto con la pelle | Nessun potenziale effetto nocivo significativo. |
| Contatto con gli occhi | Nessun potenziale effetto nocivo significativo. |
| In caso di ingestione | Nessun potenziale effetto nocivo significativo. |

11.2 Altre informazioni

Non applicabile.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

| | | |
|-------------|------------------------------------|---|
| 12.1 | Tossicità | Il prodotto non contiene quantità significative di componenti tossici per l'ambiente. |
| 12.2 | Persistenza e degradabilità | Il prodotto è facilmente biodegradabile. |
| 12.3 | Potenziale di bioaccumulo | Non previsto. |
| 12.4 | Mobilità nel suolo | Per il prodotto si stima una elevata mobilità nel suolo. |



T E C H N O P A T H

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II

| | | |
|------|--|------------------|
| 12.5 | Risultati della valutazione PBT e vPvB | Non applicabile. |
| 12.6 | Altri effetti avversi | Non applicabile. |

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

| | | |
|------|--|--|
| 13.1 | Metodi di trattamento dei rifiuti | |
| | Prodotto: | Smaltire come rifiuto a rischio biologico in conformità alla regolamentazione per la prevenzione dell'inquinamento e alle altre leggi vigenti dei Paesi interessati. Ai fini di conformità si raccomanda di contattare le autorità locali competenti e/o un'impresa autorizzata allo smaltimento di rifiuti. |
| | Catalogo Europeo dei Rifiuti: | 18 01 03. |
| | Imballaggio: | Smaltire in conformità alle leggi locali, regionali o nazionali. Smaltire l'imballaggio contaminato secondo le modalità previste per il prodotto. L'imballaggio non contaminato può essere riciclato. Per ulteriori informazioni contattare il proprio fornitore locale. |

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

| | | |
|------|---|--|
| 14.1 | Numero UN | Non applicabile. |
| 14.2 | Nome di spedizione UN | Non applicabile. |
| 14.3 | Classi di pericolo connesso al trasporto | Classificato come non pericoloso per il trasporto. |
| 14.4 | Gruppo d'imballaggio | Non applicabile. |
| 14.5 | Pericoli per l'ambiente | Non applicabile. |
| 14.6 | Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Non applicabile. |
| 14.7 | Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC | Non applicabile. |

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

| | | |
|------|---|---|
| 15.1 | Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela | Direttiva 98/79/EC relativa ai dispositivi medico-diagnostici <i>in vitro</i> . |
| 15.2 | Valutazione della sicurezza chimica | Non applicabile. |

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

LEGENDA

STOT Tossicità specifica per organi bersaglio

Riferimenti:

Schede di dati di sicurezza delle materie prime.



T E C H N O P A T H

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II

Ulteriori informazioni

Compilata da: Dott. J. J. Tobin, ChemHaz Solutions, Email: info@chemhazsolutions.com

Le informazioni contenute in questa scheda dati di sicurezza sono accurate e si basano sulle nostre migliori conoscenze. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate assumono la responsabilità riguardo alla correttezza o alla completezza delle informazioni contenute nella presente scheda dati di sicurezza. La determinazione finale relativa all'adeguatezza dei materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nella presente scheda dati di sicurezza, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.