



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 S Plus (Unassayed)
N. di riferimento 05P79-10 / 05P79-11 / 05P79-12 & 08P87-10 / 08P87-11 / 08P87-12
- 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.



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 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO



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	CO2, 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 (COx), ossidi di azoto (NOx).

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



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

		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, comprese eventuali incompatibilità	Conservare congelato.
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)	7.6 – 8.0.
	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.



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

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.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività	Nessuno conosciuto.
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.
Ingestione	Nessun potenziale effetto nocivo significativo.

11.2 Altre informazioni	Non applicabile.
--------------------------------	------------------



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 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.
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



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

STOT Tossicità specifica per organi bersaglio

Riferimenti:

Schede di dati di sicurezza delle materie prime.

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.