

Sezione 1: Identificazione

Nome commerciale: SEDiTROL® Controllo della velocità di sedimentazione degli eritrociti

Numero di catalogo/codice del prodotto: DSC01, DSC06

Produttore/fornitore:

ALCOR Scientific LLC
20 Thurber Boulevard
Smithfield, RI 02917
Telefono: (401) 737-3774

Reparto informazioni: assistenza tecnica, assistenza clienti

Informazioni di emergenza: telefono: (401) 737-3774

Dal lunedì al venerdì, dalle 8:30 alle 17:00, fuso orario della costa atlantica (GMT -5)

Uso consigliato: laboratorio clinico, reagente o componente per diagnostica in-vitro

Sezione 2: Identificazione dei rischi

2.1 Classificazione della sostanza o miscela:

Il prodotto non è classificato secondo il Globally Harmonized System (GHS - Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche)

Sezione 2.2 Etichettatura

Parola di segnalazione: non applicabile

Componenti dell'etichettatura che determinano rischio: non applicabile

Dichiarazioni di rischio: non applicabile

Pittogrammi di rischio: non applicabile

Classificazione NFPA (National Fire Protection Association): scala da 0 a 4

Salute = 0

Incendio = 0

Reattività = 0

Dichiarazioni precauzionali:

Contiene componenti di origine umana e/o potenzialmente infettivi

2.3 Altri rischi:

I risultati della valutazione PBT e vPvB sono i seguenti:

PBT = Non applicabile

vPvB = Non applicabile

Nome commerciale: SEDITROL

Sezione 3: Composizione/Informazioni sulle sostanze

Caratterizzazione chimica: miscele

Descrizione: miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.

Composizione: 10-20% globuli rossi umani e 80-90% acqua.

La concentrazione varia in base alle variazioni da lotto a lotto e da livello a livello.

Elenco di componenti pericolosi o a rischio: non applicabile.

Informazioni aggiuntive: contiene componenti di origine umana e/o potenzialmente infettivi.

Sezione 4: Misure di pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

Informazioni generiche:

Non sono necessarie misure speciali.

Dopo l'inalazione:

Far respirare aria fresca; in caso di disturbi, consultare un medico.

Dopo il contatto cutaneo:

Lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare abbondantemente. In genere, il prodotto non irrita la pelle.

Dopo il contatto con gli occhi:

Sciacquare l'occhio, tenendolo aperto, per diversi minuti sotto l'acqua corrente. Consultare un medico.

Dopo l'ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico e sottoporsi agli opportuni controlli successivi.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Irritazione agli occhi

4.3 Indicazione di eventuali cure mediche immediate e necessità di trattamento speciale

Nessuna ulteriore informazione pertinente.

Nome commerciale: SEDI TROL

Sezione 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agenti di estinzione idonei: utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente.

Agenti di estinzione non idonei per motivi di sicurezza: nessuno.

5.2 Rischi speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

5.3 Indicazioni per i vigili del fuoco

Non sono necessarie misure speciali.

Sezione 6: Misure in caso di sversamento accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Maneggiare come potenzialmente infettivo.

6.2 Precauzioni ambientali:

Diluire con molta acqua.

Non consentire l'ingresso in fognature/acque superficiali o sotterranee.

Conservare l'acqua di lavaggio contaminata e smaltirla in modo appropriato.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica:

Pulire con cura l'area interessata.

Detergenti e disinfettanti idonei.

Assorbire con materiale legante per liquidi (sabbia, diatomee, leganti acidi, leganti universali, segatura).

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Consultare la Sezione 7 per informazioni sulla manipolazione in sicurezza.

Consultare la Sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione personale.

Consultare la sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione in sicurezza: se utilizzato correttamente, non è necessaria alcuna precauzione speciale.

Informazioni sulla protezione da esplosioni e incendi: non è necessaria alcuna misura speciale.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento in sicurezza, incluse eventuali incompatibilità: fare riferimento a IFU (315-09-011)

7.3 Utilizzi finali specifici: professionisti di laboratorio clinico.

Nome commerciale: SEDITROL

Sezione 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

Informazioni aggiuntive sulla progettazione dei sistemi tecnici: nessun dato ulteriore; consultare il punto 7.

8.1 Parametri di controllo

Componenti con valori limite che richiedono monitoraggio nell'ambiente di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di materiali con valori critici, che devono essere monitorati nell'ambiente di lavoro.

8.2 Controlli dell'esposizione

Equipaggiamento di protezione personale:

Misure generiche di protezione e igiene:

Seguire le consuete prassi di biosicurezza previste per la manipolazione di materiali infettivi.

Seguire le consuete prassi di biosicurezza previste per la manipolazione di materiali potenzialmente infettivi.

Equipaggiamento per la respirazione:

Non necessario.



Protezione delle mani:

Guanti protettivi La scelta di guanti adatti non dipende solo dal materiale, ma anche da altre dimostrazioni di qualità e varia da produttore a produttore. Poiché il prodotto è una preparazione composta da diverse sostanze, la resistenza del materiale dei guanti non può essere calcolata in anticipo e deve, quindi, essere verificata prima dell'applicazione. Il tempo di penetrazione esatto deve essere noto al produttore dei guanti protettivi e deve essere rispettato.

Protezione degli occhi:

Evitare di indossare lenti a contatto.

Occhiali protettivi



Protezione del corpo: indumenti di protezione personale (ad es. camici da laboratorio).

Limitazione e supervisione dell'esposizione nell'ambiente

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Nome commerciale: SEDI TROL

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Forma = Liquido

Colore = Rosso

Odore = Leggero

Soglia dell'odore = Non determinata

Valore del pH a 20°C 7,5

Punto di fusione/Intervallo di fusione: non determinato

Punto di ebollizione/Intervallo di ebollizione: non determinato

Punto d'infiammabilità: non applicabile, non determinato

Infiammabilità (solido, gassoso): non applicabile

Autoinfiammabilità: il prodotto non è autoinfiammabile

Pericolo di esplosione: nessuno

Limiti di esplosione: non determinati

Pressione del vapore: non determinata

Densità a 20°C (68°F): non determinata

Densità relativa: non determinata.

Densità del vapore: non determinata.

Velocità di evaporazione: non determinata.

Densità relativa: non determinata

Solubilità / Miscibilità in acqua: completamente miscibile

Coefficiente di partizione (in ottanolo/acqua): non determinato

Temperatura di decomposizione: non determinata

Viscosità: non determinata (dinamica o cinematica)

9.2 Altre informazioni: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Solventi organici = 0,3%

Acqua = 83,45

Contenuto di solidi = 16,4%

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

10.2 Stabilità chimica: nessuna decomposizione se utilizzato in conformità alle specifiche.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

10.5 Materiali incompatibili: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

Nome commerciale: SEDI TROL

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: nessuno.

Effetto irritante principale:

- **sulla cute:** nessun effetto irritante.
- **sugli occhi:** nessun effetto irritante.

Sensibilizzazione: nessun effetto di sensibilizzazione noto.

Tossicità da subacuta a cronica: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Informazioni tossicologiche aggiuntive:

In base alla nostra esperienza e alle informazioni a noi fornite, il prodotto non presenta effetti nocivi, se utilizzato e manipolato in conformità alle specifiche.

Categorie di cancerogenicità

IARC (International Agency for Research on Cancer - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro): reagente di proprietà esclusiva.

NTP (National Toxicology Program): non è elencata alcuna delle sostanze.

OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration): non è elencata alcuna delle sostanze.

Effetti acuti (tossicità acuta, irritazione e corrosività): nessuno.

Tossicità a dosi ripetute: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Sezione 12: Informazioni ecologiche (non obbligatorie)

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

12.2 Persistenza e degradabilità: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

12.3 Potenziale di bioaccumulo: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

12.4 Mobilità nel terreno: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Note generiche:

Classe di pericolosità per le acque 1 (Normativa tedesca) (autovalutazione): leggermente pericoloso per le acque. Non permettere che il prodotto non diluito o in grandi quantità raggiunga falde acquifere, corsi d'acqua o fognature.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: non applicabile.

vPvB: non applicabile.

12.6 Altri effetti nocivi: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Nome commerciale: SEDITROL

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento (non obbligatorie)

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazione:

Smaltire i rifiuti in conformità alle normative nazionali, regionali e locali applicabili.

Imballaggio non pulito:

Raccomandazione: lo smaltimento deve essere effettuato in ottemperanza alle normative ufficiali.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto (non obbligatorie)

14.1 Numero UN (DOT, ADR, IMDG, IATA): non regolamentato

14.2 Nome di spedizione appropriato UN (DOT, ADR, IMDG, IATA): non regolamentato

14.3 Classi di rischio per il trasporto (DOT, ADR, IMDG, IATA): non regolamentato

14.4 Gruppo di imballaggio (DOT, ADR, IMDG, IATA): non regolamentato

14.5 Rischi ambientali: inquinante marino: no

14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore: non applicabile

14.7 Trasporto in grande quantità ai sensi dell'Allegato II di MARPOL73/78 e del codice IBC:
Non applicabile.

"Regolamento modello" UN: non regolamentato

Nome commerciale: SEDI TROL

Sezione 15: Informazioni normative (non obbligatorie)

15.1 Norme/legislazione su sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act del 1986- USA)

Sezione 302/304 (40CFR355.30/40CFR355.40): Sostanza non elencata.

Sezione 313 (40CFR372.65): Sostanza non elencata.

TSCA (Toxic Substance Control Act)

7732-18-5: Acqua – Attivo

7647-14-5: Cloruro di sodio – Attivo

122-99-6: 2-Fenossietanolo - Attivo

7558-79-4: Idrogenoortofosfato di disodio - Attivo

7447-40-7: Cloruro di potassio – Attivo

Reagente di proprietà esclusiva T –

6381-92-6: Acido etilendiamminotetraacetico, sale disodico diidrato – Attivo

7558-80-7: Diidrogenofosfato di sodio – Attivo

Reagente di proprietà esclusiva E – Attivo

California Proposition 65

Sostanze chimiche note per provocare il cancro: questo prodotto non contiene i componenti elencati.

Sostanze chimiche note per essere tossiche per il sistema riproduttivo femminile: nessuna

Sostanze chimiche note per essere tossiche per il sistema riproduttivo maschile: nessuna

Tossicità per lo sviluppo: reagente di proprietà esclusiva J15

Sezione 313 (40CFR372.65): Sostanza non elencata.

Categorie di cancerogenicità

EPA (Environmental Protection Agency - Agenzia per la protezione dell'ambiente): non è elencata alcuna delle sostanze

TLV (Threshold Limit Value - Valore del limite di soglia) stabilito da ACGIH: non è elencata alcuna delle sostanze.

MAK (German Maximum Workplace Concentration - Concentrazione massima sul posto di lavoro in Germania): non è elencata alcuna delle sostanze.

NIOSH-CA (National Institute for Occupational Safety and Health): nessuno

Normative nazionali: istruzioni tecniche (aria):

Classe	Quota in %
NK	0,1 – 1 %

Classe di rischio per le acque: Classe di rischio per le acque 1 (Autovalutazione): leggermente rischioso per le acque

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

Nome commerciale: SEDITROL

Sezione 16: Altre informazioni

Le informazioni qui presentate si basano sulle attuali conoscenze del produttore originale. Ciò non costituisce garanzia per alcuna caratteristica specifica del prodotto e non dà inizio ad alcun rapporto contrattuale legale.

Fonti e guida:

OSHA Brief, Hazard Communication Standard (HCS) basato su 29 CFR 1910.1200, 2012
Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)