

Sicherheitsdatenblatt

Artikelbezeichnung: CON-D (Konjugat-Puffer)

Erstellt am: 30.11.2007

Geändert am: 26.07.2011



Seite 1 von 2

1. Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung der Zubereitung: CON-D (Konjugat-Puffer); zur Verdünnung eines Konjugats aus Streptavidin und Alkalischer Phosphatase während eines Hybridisierungsprozesses.

Artikelnummer: -

Bestandteil von: allen Kits der GenoType-, der ThromboType®- und der micro-IDent®-Reihe sowie den Reagent Sets

Firmenbezeichnung: **Hain Lifescience GmbH**
Hardwiesenstr. 1
72147 Nehren, Deutschland
Tel.: +49 (0) 74 73- 94 51- 0

Auskunftgebender Bereich: Tel.: +49 (0) 74 73- 94 51- 30

Notrufnummer: Tel.: +49 (0) 74 73- 94 51- 0 (Mo-Fr 8-17 Uhr MEZ)

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Zubereitung enthält 1% (w/w) Blocking-Reagenz, ca. 1% (w/w) einer Dicarbonsäure, ca. 1% (w/w) Natriumchlorid und ein Konservierungsmittel.

3. Mögliche Gefahren

Die Zubereitung ist gemäß Richtlinie 1999/45/EG nicht als gefährlich eingestuft.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Verschlucken: Mund mit reichlich Wasser ausspülen. Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser spülen bzw. abwaschen. Kontaminierte Kleidung entfernen.

Nach Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser während mindestens 15 Minuten spülen. Gründliche Augenspülung durch Auseinanderziehen der Augenlider sicherstellen. Arzt hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Die Zubereitung ist nicht brennbar.

Geeignete Löschmittel: Keine Einschränkung; es können alle für den Umgebungsbrand geeigneten Mittel eingesetzt werden.

Besondere Schutzausrüstung

bei der Brandbekämpfung: Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen, um Haut- und Augenkontakt zu vermeiden.

Besondere Feuer- und

Explosionsgefahren: keine bekannt.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Die verschüttete Lösung mit saugfähigem Material aufnehmen; dabei Schutzhandschuhe tragen. Rückstände mit viel Wasser wegspülen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: s. Punkt 8

Lagerung: Dicht verschlossen bei 2-8°C an einem trockenen, gut belüfteten Ort.

Bestimmte Verwendung: s. Arbeitsanleitung; Gefäß nach Gebrauch sofort wieder fest verschließen.

Sicherheitsdatenblatt

Artikelbezeichnung: CON-D (Konjugat-Puffer)

Erstellt am: 30.11.2007

Geändert am: 26.07.2011



Seite 2 von 2

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Die Zubereitung enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten. Handschuhe, Schutzbrille und Schutzkleidung tragen. Nach Arbeitsende Hände gründlich waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig
Farbe: opak
Geruch: schwacher Eigengeruch
pH-Wert: 7,5-8,0 (Raumtemperatur)
Dichte: 1,005 g/cm³
Zu weiteren Parametern sind keine Angaben verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität: Verfallsdatum beachten.
Zu vermeidende Bedingungen: längeres Erhitzen mit offenem Deckel
Unverträgliche Stoffe und gefährliche Zersetzungsprodukte sind nicht bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Keine Angaben verfügbar.

12. Angaben zur Ökologie

Keine Angaben verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Unbenutzte Reagenzien und Abfälle gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften (ADR/RID, IMDG-Code, ICAO-TI/IATA-DGR).

15. Vorschriften

Kennzeichnung: Die Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft.

16. Sonstige Angaben

Dieses Produkt ist Bestandteil eines In-vitro-Diagnostikums und darf nur von geschultem Personal verwendet werden. Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Anwender in eigener Verantwortung zu beachten.

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß den Richtlinien 1999/45/EG und 91/155/EG erstellt.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung

Folgende Abschnitte wurden geändert: 1. Zubereitungs- und Firmenbezeichnung, 13. Hinweise zur Entsorgung, 16. Sonstige Angaben.