

Betriebsanweisung

nach § 14 GefStoffV

Produkt(e)

Fluorid-Standardlösungen

c ≤ 100 mg/l F⁻

Betriebsangaben

Betrieb:

Arbeitsplatz:

Verantwortlich: ...

Datum: Freigabe:

Gültigkeit

Allgemein gültige Betriebsanweisung (BA) für die oben bezeichnete(n) Produkte (Stoff-/Gemischgruppe) des im Kopf/Fuß bezeichneten Herstellers. Nicht gültig für Produkte anderer Hersteller auch wenn Bezeichnungen und Verwendungszweck gleichlautend sind.

Verwendungszweck

Zur Kalibrierung von Fluorid-Meßsystemen, z.B. Fluorid-sensitive Elektroden.

Gefahren für Mensch und Umwelt

Die Produkte sind keine Gefahrstoffe im Sinne der Richtlinie.

Die Verwendung von chemischen Produkten sollte durch geschultes Personal erfolgen.

Die Angaben auf den Sicherheitsdatenblättern (Download siehe MSDS-ID auf dem Etikett) sind zu berücksichtigen.

Fluoride können in größeren Mengen toxisch wirken. Fluoride reagieren mit Glasoberflächen (keine Glasgefäße verwenden - Reduzierung der Konzentration durch Oberflächenreaktion!)

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln.

Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung, sowie mit Gegenständen, die nicht für den Produktkontakt vorgesehen sind.

Benutzen Sie die vorgesehenen Schutzausrüstungen und achten Sie auf den Schutz anderer Personen.

Schutzausrüstung

Augenschutz: Schutzbrille

Handschutz: Schutzhandschuhe (empfohlen)

Verhalten im Gefahrenfall.

Machen Sie sich vor Beginn der Arbeit mit Sicherheitseinrichtungen vertraut und lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt.





Erste Hilfe.

Haut:

Kontaminierte Kleidung entfernen. Nach Kontakt gründlich mit Wasser waschen.

Augen:

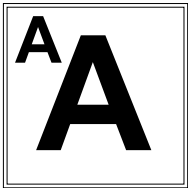
Bei gut geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser spülen. Bei Beschwerden Augenarzt konsultieren.

Verschlucken:

Soweit im Sicherheitsdatenblatt nichts anderes genannt sofort und wiederholt viel Wasser trinken.

Einatmen:

Zufuhr von viel Frischluft.



Sachgerechte Entsorgung.

Entsorgung von Restmengen entsprechend der behördlicher Vorschriften.

Dekontaminierte Verpackungen können dem Recycling zugeführt oder über den Hausmüll entsorgt werden.

Folgen der Nichtbeachtung

Diese sind abhängig von der Handlung, dem Umgang und der Menge und können bei fahrlässigem Umgang im Extremfall gesundheitliche Gefährdungen, Umweltbeeinträchtigungen und Schäden an Materialien oder Maschinen hervorrufen.

Information

Die Betriebsanweisung wurde für die von uns beschriebene Verwendung und laborübliche Nutzung erstellt.