

Produkt-Nr. 1855-2000 Stand 01.03.06  
Easyfluid pH 4-5  
Ident-No. 8100000195

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname : Easyfluid pH 4-5 1855-2000

Angaben zum Hersteller / Lieferant

Firma : Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, D-78247 Hilzingen

Internet : www.renfert.com

Telefon-Nr. : +49 7731 82 08 0

Auskunftgebender Bereich / Telefon : +49 7731 82 08 49 / 59

Giftnotruf : +49 761 19 240

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung : Prothetik-Reinigungskonzentrat

Gefährliche Inhaltsstoffe : Propan-2-ol

Konzentration : < 5%

CAS-Nr. : 67-63-0

Gefahrensymbole : F, Xi

R-Sätze : 11-36-67

Gefährliche Inhaltsstoffe : Natrium-Dodecylsulfat

Konzentration : < 5%

CAS-Nr. : 151-21-3

Gefahrensymbole : Xn, Xi

R-Sätze : 22-38-41

## 3. Mögliche Gefahren

: Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen : Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt : Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

Nach Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

: Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken : Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

: Kein Erbrechen einleiten.

: Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene

Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzkleidung verwenden.

: Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

Umweltschutzmassnahmen : Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme : Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel,

: Kieselgur) aufnehmen.

: Reste mit Wasser abspülen.

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz : Das Produkt ist nicht brennbar.

Lagerung

Anforderung



Produkt-Nr. 1855-2000 Stand 01.03.06  
Easyfluid pH 4-5  
Ident-No. 8100000195

an Lagerräume und Behälter : Nur im Originalbehälter aufbewahren.  
: Behälter nicht gasdicht verschliessen.  
: Vor Sonneneinstrahlung schützen.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen : Kühl lagern  
: Nicht bei Temperaturen unter -5 °C aufbewahren.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

Expositionsgrenzwerte : Propan-2-ol  
: AGW: 200 ml/m<sup>3</sup> = 500 mg/m<sup>3</sup>

Begrenzung und Überwachung der Exposition : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
: Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Für ausreichende Lüftung sorgen.

Handschutz : Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Augenschutz : Schutzbrille

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Form : flüssig  
Farbe : blau  
Geruch : angenehm

Zustandsänderungen

Siedepunkt : 100 °C  
Flammpunkt : nicht anwendbar  
Zündtemperatur : nicht anwendbar  
Dichte : 20 °C: 1,029 g/cm<sup>3</sup>  
Löslichkeit in Wasser : mischbar  
pH-Wert : 20 °C: 4 - 5

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Gefährliche Reaktionen : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

## **11. Toxikologische Prüfungen**

Reizwirkung an der Haut : nicht reizend  
Reizwirkung am Auge : geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig  
Sensibilisierung : nicht sensibilisierend

## **12. Angaben zur Ökologie**

Ökotoxizität

Persistenz und Abbaubarkeit : Das Produkt ist nach den Kriterien der OECD biologisch leicht abbaubar (readily biodegradable).

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt : Muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer hierfür zugelassen Sonderabfalldeponie zugeführt werden.

Abfallschlüssel : 07 06 01

Ungereinigte Verpackung : Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

## **14. Angaben zum Transport**

Produkt-Nr. 1855-2000 Stand 01.03.06  
Easyfluid pH 4-5  
Ident-No. 8100000195

---

**Landtransport ADR/RID**

Bemerkung : nicht anwendbar

**Seeschiffstransport IMDG/GGVSee**

Bemerkung : nicht anwendbar

**Lufttransport ICAO/IATA**

Bemerkung : nicht anwendbar

**15. Vorschriften****Kennzeichnung gemäß****EG-Richtlinien**

- : Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- : Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die
- : Sicherheitsratschläge zu beachten.

**Nationale Vorschriften****Wassergefährdungsklasse**

- : 1 schwach wassergefährdend
- : Selbsteinstufung

**16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Das Produkt ist nur zur gewerblichen Verarbeitung/Verwendung bestimmt.