

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder Zubereitung

Artikelnummer: A-85.580.100, A-85.580.150
Artikelbezeichnung: OXYCON pH

Angaben zur Anwendung

Reagens zur pH-Bestimmung, kein Publikumsprodukt, nur für Laborzwecke geeignet.

Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Firma: SWAN Analytische Instrumente AG, CH-8340 Hinwil
Tel.: +41 44 943 63 00 / Fax: +41 44 943 63 01
E-Mail: info@swan.ch

Auskunftsstelle bei Vergiftungsnotfällen

Firma: Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ),
CH-8032 Zürich
Tel.: 145 (national)
Tel.: +41 44 251 51 51 (international)

2 Mögliche Gefahren

Kein gefährliches Produkt im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Wässrige Lösung. Phenolrot, Gehalt kleiner als 0,1% in Phosphat Puffer-Lösung

CAS-Nr.: --
MG: --
Summenformel: --
EG-Nummer: --

Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung nach EG-Richtlinien: Keine

4 Erste-Hilfe-Massnahmen

Nach Einatmen: --
Nach Hautkontakt: Mit reichlich Wasser abwaschen
Nach Augenkontakt: Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen. Augenarzt hinzuziehen
Nach Verschlucken: Viel Wasser trinken lassen, bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen

5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: --
Besondere Gefahren: --
Sonstige Hinweise: Nicht brennbar

6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verfahren zur Aufnahme / Reinigung:	Mit Wasser verdünnen und mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen
Umweltschutzmassnahmen:	Keine

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:	Keine weiteren Anforderungen
Lagerung:	Dicht verschlossen. Trocken. An gut belüftetem Ort. Lagertemperatur: Raumtemperatur. Kein Publikumsprodukt. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:	Nicht erforderlich
Augenschutz:	Nicht erforderlich
Hautschutz:	Nicht erforderlich

Angaben zur Arbeitshygiene

Bei Augen- oder Hautkontakt mit viel Wasser spülen

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Flüssig
Farbe:	Rot
Geruch:	Geruchlos
pH-Wert:	Bei 20°C pH 7.4
Schmelztemperatur:	Nicht verfügbar
Siedetemperatur:	ca. 100°C
Zündtemperatur:	Nicht verfügbar
Flammpunkt:	Nicht verfügbar
Explosionsgrenzen:	Nicht verfügbar
Dichte:	Bei 20°C 1.01g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	Bei 20°C sehr gut und vollständig löslich

10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:	--
Zu vermeidende Stoffe:	--
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine

11 Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität

Es liegen keine toxikologischen Werte vor.

Weitere toxikologische Hinweise

Nach Hautkontakt: --
Nach Augenkontakt: --
Nach Verschlucken: --

12 Angaben zur Ökologie

Ökotoxische Wirkungen

Keine

Weitere Angaben zur Ökologie

Keine

13 Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Es liegen keine einheitlichen Bestimmungen zur Entsorgung von Chemikalien bzw. Reststoffen in der EG vor. Chemikalien, die als Reststoffe anfallen, sind in der Regel Sonderabfälle. Deren Beseitigung ist durch entsprechende Gesetze bzw. Verordnungen der EG-Mitgliedsländer sowie in der Schweiz auch durch die Kantone geregelt. Bitte nehmen Sie mit der zuständigen Stelle (Behörde oder Abfallbeseitigungsunternehmen) Kontakt auf, die über die Entsorgung informiert.

Verpackung

Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln. Sofern nicht behördlich geregelt, können nicht kontaminierte Verpackungen wie Hausmüll behandelt oder einem Recycling zugeführt werden.

14 Angaben zum Transport

Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EG Richtlinien

Symbol: --
R-Sätze: --
S-Sätze: 1/2, 24/25 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

16 Sonstige Angaben

Stand vom 01.10.2009

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts dar.