

**ALLGEMEINE BESCHREIBUNG**

Das säurehaltige Reinigungsmittel CIP 200 für Aufbereitungs- und Forschungsanwendungen ist ein flüssiges, saures Reinigungsmittel mit einer speziellen Rezeptur für die besonderen Reinigungsanforderungen in der pharmazeutischen, kosmetischen und Medizingeräteindustrie. Es entfernt wirksam eine Vielzahl von Prozessrückständen, einschließlich anorganischer Salze. Das in CIP 200 enthaltene Spezialtensid ist im gesamten pH-Bereich (von pH 2,0 bis pH 13,5) sowie im gesamten Temperaturbereich von kalt bis kochend aktiv. Das Reinigungsmittel CIP 200 ist frei von Duft- und Farbstoffen und erfordert kein Nachspülen.

Durch die regelmäßige Anwendung lässt sich bei der Wartung Flugrost (Schleierbildung oder Polierrot) auf einfache Weise von Edelstahloberflächen entfernen.

**MERKMALE**

**VORTEILE**

Geeignet für Glas und Edelstahl	Sicher in der Anwendung bei den meisten Prozessgeräten
Wirksames Tensidsystem	Bleibt in einem großen Temperaturbereich 5 - 85 °C (41 - 185 °F) löslich und aktiv
Tensidsystem bleibt selbst bei Produktneutralisierung vor dem Ablaufen aktiv	Minimiert die erneute Ablagerung von Prozessrückständen
Geringe Schaumbildung bei allen Temperaturen	Einfach ausspülbar, erzeugt keine Blasen in Umwälzpumpen
Absolut nachspülfrei	Fördert saubere Oberflächen ohne Rückstände
Ausgezeichnete Toleranz gegenüber hartem Wasser	Löst Mineralablagerungen aus hartem Wasser auf

**PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN**

Form.....	Farblose, klare Flüssigkeit
Geruch.....	Leicht chemisch
Spezifisches Gewicht (bei 25 °C).....	1,34 – typisch
pH (1 % w/w) .....	2,0 – typisch
Löslichkeit.....	Vollständig
Schaumbildung.....	Gering und kontrolliert
Spülen.....	Hervorragend

**BEDIENUNGSANLEITUNG**

Das Reinigungsmittel CIP 200 ist so entwickelt, dass die Schaumbildung bei allen Temperaturen gering ist. Die Verwendungstemperaturen reichen in der Regel von Raumtemperatur bis 85 °C (185 °F). Bei besonders hartnäckigen Verunreinigungen sind möglicherweise die höheren Temperaturen erforderlich.

Die typischen Verwendungskonzentrationen von CIP 200 liegen bei 2 ml bis 32 ml pro Liter (0,25 oz/gal bis 4,0 oz/gal) Wasser (0,2 - 3,1 % v/v) und sind von der Temperatur, dem Verschmutzungsgrad und dem verwendeten Reinigungsgerät abhängig. STERIS hilft Ihnen gerne bei der Ermittlung der optimalen Reinigungsparameter für Ihren Betrieb. Auf Wunsch führen unsere Labors Mehrfachtests mit unterschiedlichen Konzentrationen und Temperaturen durch, um die optimalen Reinigungsparameter für die betreffenden Verschmutzungen zu bestimmen.

Für die Zufuhr und Kontrolle des Reinigungsmittels CIP 200 sind folgende Optionen erhältlich:

1. Ein Titrations-Kit zur Ermittlung der Verwendungskonzentration (Kit EQ1411)
2. Leitfähigkeit für automatische Zufuhr und Kontrolle (Laborbericht Nr. 3239)

Informationen über Verfahren zum Testen auf Rückstände des Reinigungsmittels CIP 200 erhalten Sie bei Ihrem STERIS-Vertreter.

## **LAGERUNG UND ENTSORGUNG**

---

### **Lagerung**

Geschützt vor extremen Temperaturen aufbewahren.

### **Entsorgung**

Mit reichlich Wasser in das Abwassersystem einleiten. Bei der Entsorgung müssen alle behördlichen Vorschriften eingehalten werden.

## **KUNDENDIENST**

---

### **Vertrieb**

Mit unserem Kundendienst stellen wir die zuverlässige Leistung und Funktionsfähigkeit unserer Produkte sicher. Das individuell abgestimmte Serviceprogramm von STERIS garantiert einen effektiven, problemlosen Betrieb.

### **Technisches Fachpersonal**

STERIS verfügt ein vollständig ausgestattetes Testlabor, in dem qualifizierte Mitarbeiter angeforderte Tests durchführen können. Wir bieten außerdem telefonische Unterstützung und Unterstützung vor Ort. Wir beraten Sie gerne dazu, wie Sie diesen Service optimal nutzen können.

## **VORSICHTSMABNAHMEN**

---

Informationen zu Risiken für Mensch und Umwelt erhalten Sie im Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt. Nähere Einzelheiten erfahren Sie unter +1 314-535-1395.

---

### **Weitere Informationen erhalten Sie von:**

**STERIS**<sup>®</sup> STERIS Corporation  
5960 Heisley Road  
Mentor, OH 44060-1834 • USA  
+1 440-354-2600 • +1 800-548-4873  
www.steris.com



*Dieses Dokument ist ausschließlich für STERIS-Kunden einschließlich Architekten und Konstrukteuren bestimmt. Die vollständige oder teilweise Vervielfältigung durch andere außer dem Kunden ist verboten.*