

TC[®] CLEAN UC

Produkttyp flüssiges, mildalkalisches Reinigungsmittel

Produktaufbau Kaliumhydroxid, Tenside, Komplexbildner

Wirkung / Vorteile **TC[®] CLEAN UC** ist durch seine schwach alkalische Einstellung gut für die allgemeine Betriebsreinigung geeignet. Durch den hohen Tensidanteil werden auch Fett- und Ölrückstände wirkungsvoll entfernt.
TC[®] CLEAN UC ist auch sehr gut für die Bodenreinigung geeignet. Vor allem in Verbindung mit unseren Reinigungspads liefert es bei der Bodenreinigung ausgezeichnete Reinigungsergebnisse.

Anwendungsempfehlung

Einsatzbereich allgemeine Betriebsreinigung, Reinigung von Fußböden

Temperatur kalt – 90 °C

Konzentration 1 % – 5 %, je nach Verschmutzung

Zeit anwendungsspezifisch

Dosierung manuell

Technische Daten (1 %ig, 20 °C, VE-Wasser)

<u>p- Wert</u>	0,5	Titrationfaktor F (p) = 2,000
<u>m- Wert</u>	0,6	Titrationfaktor F (m) = 1,667

pH-Wert (20 °C) 11,6

Dichte (g/ml Konz.) 1,05



Konzentrationsbestimmung

Titrimetrisch

100 ml Anwendungslösung mit 3 – 5 Tropfen Phenolphthalein versetzen und mit 1n HCl von rot auf farblos titrieren.

Berechnung

verbrauchte ml 1n HCl x 2,000 = % **TC® CLEAN UC**

Produkteigenschaften

Schaumverhalten

schäumend

Temperaturstabilität

- 5 °C bis + 35 °C

Stapelbarkeit

ja

Materialverträglichkeit

Metalle geeignet für Edelstahl (1.4301); nicht geeignet für Aluminium und Buntmetalle

Kunststoffe geeignet in der Anwendungslösung für PE, PP und EPDM

Haltbarkeit / Lagerhinweise

ungeöffnet mindestens 24 Monate haltbar

Arbeitssicherheit

Reaktionen des Konzentrates

alkalisch, Augen und Haut schützen

Die hier aufgeführten Hinweise über die Kennzeichnung entsprechen den gesetzlichen Bestimmungen zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Technischen Dokumentation. Die Angaben und Empfehlung zu diesem Produkt basieren auf eingehenden wissenschaftlichen Untersuchungen und sollen zur Information und Entscheidungshilfe des Anwenders dienen. Dies entspricht jedoch keiner rechtlich verbindlichen Zusage bestimmter Eigenschaften des Produktes und befreit den Anwender wegen der vielen möglichen Einflüsse bei der Verwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen. Änderungen aufgrund technischen Fortschritts sind vorbehalten.

Bei mit Lebensmitteln in Kontakt kommenden Oberflächen sind diese nach der Anwendung des Produkts gründlich mit Wasser von Trinkwasserqualität nachzuspülen.