

hollu LG CIP 810

Spezialreiniger

Für automatische Reinigungsverfahren. Für starke Verschmutzungen durch Fette, Öle und Eiweiß.

Eigenschaften:

hollu LG CIP 810 greift bei Beachtung der Anwendungsvorschrift Oberflächen aus Chromnickelstahl und alkalibeständigen Kunststoffen nicht an. Kupfer- und Messingoberflächen können bei höheren Konzentrationen dunkel anlaufen.

hollu LG CIP 810 ist für verzinnete und verzinkte Oberflächen sowie Aluminium nicht geeignet.

Zusammensetzung und Wirkung:

hollu LG CIP 810 enthält konzentrierte Alkalien auf Basis Natronlauge sowie spezielle reinigungsaktive Komplexbildner mit hohem Bindevermögen für Wasserhärte. Das Produkt besitzt ein ausgezeichnetes Löse- und Dispergiervermögen für Fette, Öle und sonstige organische Verschmutzungen.

Schaumverhalten:

Lösungen von hollu LG CIP 810 schäumen selbst nicht.

Anwendungsempfehlung / Einsatzmöglichkeiten:

hollu LG CIP 810 eignet sich insbesondere für automatische Reinigungsverfahren in der Nahrungsmittelindustrie. Unter Beachtung der Materialverträglichkeit ist hollu LG CIP 810 überall dort einsetzbar, wo stark fett-, öl- oder eiweißverschmutzte Oberflächen manuell oder im Umlaufverfahren gereinigt werden sollen. Die behandelten Flächen sind mit Wasser von Trinkwasserqualität gründlich nachzuspülen.

Anwendungsvorschrift:

	Konzentration %	Temperatur °C	Kontaktzeit Min.
Brauerei			
Sudgefäße	2,0 - 4,0	60 - 80	20 - 30
Druck- und Gärtanks	1,0 - 2,0	kalt	20 - 30
Molkerei			
Lagerbehälter	0,5 - 1,0	60 - 80	15 - 30
Rohrleitungen	0,5 - 1,0	60 - 80	15 - 30
UHT - Anlagen	1,0 - 2,0	80	nach Bedarf

Spezifische Leitfähigkeit bei 20 °C

Konzentration %	0,5	1,0	2,0	4,0
Leitfähigkeit ms/cm	8,91	17,39	32,4	63,7

Konzentrationsbestimmung: Zur Titration werden 10 ml der zu untersuchenden Lösung verwendet.

Verbrauch 0,1 n HCl – Lösung x 0,13 = LG CIP 810 (Gew. %)

Gefahrenhinweis und Sicherheitsratschläge:

Beim Einsatz des Produktes sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den entsprechend gültigen Sicherheitsdatenblättern.

Lagerhinweis: Lagertemperatur 5°C bis 40°C.

Gebinde:	Art.Nr.	566	Kanister mit 27 kg
		567	Fass 260kg
		1127	Container mit 1000 kg

Der Text dieser Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen und soll Sie nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Er ist jedoch, aufgrund der Vielseitigkeit von Arbeitsweisen, Materialbeschaffenheit und Anwendung keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften!

1T202