

hollu LG CIP 814

Reinigungsmittel

Hochalkalisches Produkt für die Sprüh- und Umlaufreinigung.

Eigenschaften:

hollu LG CIP 814 greift bei Beachtung der Anwendungsvorschrift die Oberflächen von Stahl, Chromnickelstahl, Kupfer und alkalibeständigem Kunststoff nicht an. hollu LG CIP 814 ist nicht geeignet für die Behandlung von Aluminium und dessen Legierungen sowie verzinn- und verzinkten Oberflächen. Die im Abschnitt Anwendungsvorschrift genannten Werte sollten nicht überschritten werden. Nicht alkalibeständige Materialien können Schaden erleiden!

Zusammensetzung und Wirkung:

hollu LG CIP 814 ist ein stark alkalisches Reinigungsmittel. Es enthält spezielle Komplexbildner, die besonders reinigungsaktiv sind und ein hohes Wasserhärtebindungsvermögen aufweisen.

hollu LG CIP 814 löst organische Beläge wie Fette, Eiweiß, Öle, Pflanzenextrakte, usw.. Dabei wirkt es verseifend und emulgierend. Bei entsprechender Dosierung ermöglicht hollu LG CIP 814 auch die Entfernung anorganischer Beläge wie Milchstein, Wasserhärtebeläge, etc..

hollu LG CIP 814 erhält die Passivschicht und beugt somit einer Chromverarmung des Edelstahls vor.

Schaumverhalten:

Lösungen von hollu LG CIP 814 schäumen selbst nicht. Sollte jedoch durch Schmutzeintrag die Lauge störenden Schaum entwickeln, so empfiehlt sich die Zugabe von geringen Mengen einer schaumdämpfenden Netzmittelkombination.

Anwendungsempfehlung / Einsatzmöglichkeiten:

hollu LG CIP 814 eignet sich für eine Vielzahl von Reinigungsaufgaben in der Lebensmittelindustrie. Hervorgehoben sei in der Brauerei die Reinigung von Whirlpools, Sudgefäßen, Plattenkühlern, etc.. In der Milchindustrie eignet sich hollu LG CIP 814 für die Reinigung von Milch- und Rahmerhitzern, selbstentschlammenden Separatoren, Milchleitungen und -tanks, UHT-Anlagen, usw..

Anwendungsvorschrift:

Anwendungsbereich	Konzentration in %	Temperatur in °C	Kontaktzeit in Min.
Sudgefäße, Klärseparatoren, Chromnickelstahlfilter:	2,5-4,0	60-80	15-30
Milcherhitzer, UHT-Anlagen, Eindampfanlagen:	2,0-4,0	60-150	15-45
Plattenkühler, Whirlpool:	1,5-3,0	60-80	10-30
Milchtanks und Rohrleitungen:	0,5-1,0	50-80	10-20
Gär- und Lagertanks:	1,0-3,0	kalt	10-20

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:

Empfohlene Lagertemperatur + 5°C bis + 35 °C.

Gebinde:	Art.Nr.	4886	Kanister mit 27 kg
		4888	Container mit 1.030 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!

1T105