

Produktinformation

Hychlor

Art des Produktes: flüssiges, phosphatfreies, chloralkalisches Reinigungsmittel

Aufbau: Chlorbleichlauge, Ätzalkalien, Stabilisatoren

Einsatzbereich: Melkanlagenreinigung, Tank- und Leitungsreinigung, automatische Kistenwaschanlagen

Wirkung: Hychlor vereint durch seine spezielle Zusammensetzung eine hervorragende Reinigungswirkung mit einer sehr guten Desinfektion. Enthaltene Dispergatoren verhindern das Ausfallen von Wasserhärte und bewirken eine gute Verteilung des Schmutzes in der Reinigungslösung.

Einsatzkonzentration

und Einwirkzeit: 0,5%, Einwirkzeit 15 – 20 min

Einsatztemperatur: 40 bis 60°C

Technische Daten:	p-Wert (1%):	2,32	Dichte:	1,20
	m-Wert (1%):	3,15	pH-Wert (1%):	12,1
	Leitf. (1%) [in mS/cm]:	5,84		

Schaumverhalten: nicht schäumend

Dosierung: manuell oder mit Dosierautomat der Melkanlage

Konzentrationsbestimmung: Bestimmung des Chlorgehaltes

Temperaturstabilität

des Konzentrats: stabil von 0 bis +50°C, vor Frost schützen

Korrosionsverhalten: Greift Edelstahl und Gummiteile nicht an, Aluminium und Zink werden angegriffen. Aufgrund der Vielzahl an Werkstoffen wird dennoch eine Eignungsprüfung an uneinsichtiger Stelle empfohlen.

Sonstiges: Trocken und vor Sonne geschützt lagern. Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 9 Monate haltbar. Nicht mit anderen Reinigern mischen. Nach Gebrauch gründlich mit Trinkwasser ausspülen.

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen! Wirkstoff ist aus Natriumhypochlorit freigesetztes Aktivchlor. Gehalt 7 g/100 g Produkt.

Sicherheitsdaten:

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

05.01.2023

[1]



Tel.: +43 (0)660 608 1888 | support@brandner-hygiene.at | www.brandner-hygiene.at

Österreich: UID-Nr. ATU 681 55 159, FN 40 1807 v; Landesgericht Krems an der Donau

Deutschland: UID-Nr. DE 300 2222 71; Finanzamt München - Abteilung II/III; Bearbeitungsstelle Straubing

Bankverbindung: Kremser Bank und Sparkassen AG IBAN: AT82 2022 8000 0030 2489 BIC: SPKDAT21XXX

BRANDNER HYGIENE

- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- EUH031 Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.
- P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
- P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P301+P330+P331 Bei Verschlucken: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.
- P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
- P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
- P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
- P501 Inhalt/Behälter einer geeigneten Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen.

05.01.2023

[2]



Tel.: +43 (0)660 608 1888 | support@brandner-hygiene.at | www.brandner-hygiene.at

Österreich: UID-Nr. ATU 681 55 159, FN 40 1807 v; Landesgericht Krems an der Donau

Deutschland: UID-Nr. DE 300 2222 71; Finanzamt München - Abteilung II/III; Bearbeitungsstelle Straubing

Bankverbindung: Kremser Bank und Sparkassen AG IBAN: AT82 2022 8000 0030 2489 BIC: SPKDAT21XXX