

Produktdatenblatt

FURTIL IM-BLITZ – Industriemaschinenentkalker



Eigenschaften

- Speziell für stark verkalkte Maschinen und hohe Wasserhärten entwickelt
- Hochaktiver Entkalker für den gewerblichen Einsatz, auf Basis von Ameisensäure und Phosphorsäure
- Mit Korrosionsinhibitoren zum Schutz von Metallteilen
- Senkt die Energiekosten und erhöht gleichzeitig die Lebensdauer der Maschinen

Anwendungsbereich

- Für stark verkalkte Maschinen und Geräte in Fleischereien, Bäckereien, Gastronomie und Industrie
- Entkalkung industrieller Großanlagen, z.B. Wasser gekühlte Kunststoff-Spritz- und Tiefziehmaschinen, sowie anderer Wasser(kühl)kreisläufe
- Auch in Geschirrspül- und Kaffeemaschinen kann FURTIL IM-Blitz zur Schnellentkalkung verwendet werden
- Gut geeignet in Gegenden in denen eine hohe Wasserhärte gegeben ist
- Nicht geeignet für Leicht- und Buntmetalle, wie Aluminium und Kupfer

Anwendung und Dosierung

Dosierung und Anwendung in der Maschine: Nach Neubefüllung der Spülmaschine 30-100 ml je Tankinhalt dem frisch aufgeheizten Tankwasser zufügen. 5-10 Minuten umwälzen, Tankwasser ablassen. Maschine mit Frischwasser mehrmals nachspülen.

Achtung! Nicht zusammen mit alkalischen, chlorhaltigen Produkten verwenden.

Bei Anwendung im Tauchverfahren Lösung im Verhältnis 1:5 bis 1:10 mit Wasser ansetzen. Die verkalkten Teile in die Lösung einlegen und warten bis Kalk- und Schmutzreste vollständig gelöst sind. Auf Säurefestigkeit der Materialien achten. Bei der Arbeit mit diesem Produkt ist auf Schutzbrille und Handschuhe zu achten!

Technische Daten

pH - Wert	0,5
Dichte	1,13 g/cm ³

Inhaltsstoffe

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß Detergenzienverordnung:

15 % - 30 % Phosphate, < 5 % aliphatische Kohlenwasserstoffe, < 5 % nichtionische Tenside und Korrosionsinhibitoren

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische: EUH208 Enthält But-2-in-1,4-diol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.



Allgemeine Anwendungshinweise

- Nur für gewerbliche Anwendungen
- Zur sparsamen und kontrollierten Dosierung empfiehlt sich der Einsatz von Dosierhilfen. Bitte sprechen Sie uns an.
- Nicht mit anderen Produkten mischen!
- Nicht in ungeeignete Behälter und Flaschen (z.B. Lebensmittelbehälter) umfüllen!

Gefahr- und Sicherheitshinweise

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich anhand des Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren. Diese sind unter www.furth-chemie.de im jeweiligen Produkt hinterlegt. Auch bei nicht kennzeichnungspflichtigen Produkten sind die bei chemischen Erzeugnissen üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Lagerhinweise

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 - 30°C einzuhalten. Vor Frost schützen! Produkt getrennt von alkalischen Produkten lagern!