

Hygol A

Schnell und effizient wirkendes, alkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Lebensmittelindustrie

Anwendung:

Hygol A eignet sich in der Lebensmittelindustrie durch schnelle Reinigungswirkung sowie keimtötender Wirkung für viele Prozesse.

Eigenschaften/Vorteile:

- Eiweiß- und Fettrückstände sowie zuckerhaltige Ablagerungen werden schnell und sicher gelöst.
- Nach Materialprüfungen und Korrosionstests ist eine Verträglichkeit und Korrosionsbeständigkeit gegenüber Aluminium und VA/Edelstahl gegeben. Ebenso besteht Beständigkeit gegenüber Gummi und Kunststoffen.
- Für die Reinigung und Desinfektion von Flächen, Geräten und Maschinen in Fleisch-, Fisch-, Milch- und anderen Lebensmittel-verarbeitenden und -erzeugenden Betrieben.
- In Brauereien zur kombinierten Reinigung und Desinfektion von Bierfässern sowie in Getränkebetrieben zur Pflege von Getränkecontainern geeignet.
- Dieses Produkt ist frei von Tensiden und unterliegt nicht der Detergenzienverordnung (Verordnung EG 248/2004).
- Biozider Wirkstoff mit breitem desinfizierendem Wirkungsspektrum gegen Bakterien, Hefen, Pilze, Algen sowie Viren (Wirkung für bestimmte Corona-Viren nachgewiesen).

Technische Daten:

Einsatzkonzentration	0,5 - 2,0 %
Temperatur	bis 80°C (je nach Verschmutzungsart)
Zeit	wenige Minuten bis zu einer Stunde bei hartnäckigen Fällen

für einen sicheren Einsatz mit desinfizierender Wirkung sind folgende Parameter einzuhalten:

Einsatzkonzentration	mind. 5 %
Temperatur	mind. 60°C
Zeit	mind. 10 min

Wässrige Hygol A-Lösungen können auch in automatischen Reinigungsanlagen bei der Tankreinigung in Hoch- und Niederdruckgeräten eingesetzt werden. Vor und nach den Reinigungsvorgängen muss mit Wasser ausreichend gespült werden.

Hinweise:

Dieses Produkt gehört zu den Biozidproduktarten PT 2, 3, 4, der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 (Biozid-Verordnung, BPR). Hygol A darf verwendet werden als Desinfektionsmittel für den Privatbereich und den Bereich des öffentlichen Gesundheitswesens, für den Bereich Hygiene im Veterinärbereich und als Desinfektionsmittel für den Lebensmittel- und Futterbereich. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Nicht mit sauren Produkten/Reinigern mischen!

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

J027 Rev. 01/21

Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.