

# Blutoxol

## Flüssiges Desinfektionsreiniger-Konzentrat für den Lebensmittelbereich

Produkt-Code: GD 30, BAuA-Reg.-Nr: N-12076, Eidg. Zul. CHZN1590

### Eigenschaften

Alkalisches eingestelltes, schnell wirkendes Küchendesinfektionsreiniger. DVG-gelistet bei 20 °C und 10 °C. Daher auch für Kühlräume geeignet. Entfernt Fette, Öle und Eiweiße pflanzlicher und tierischer Herkunft bei gleichzeitiger Desinfektion. Frei von Duftstoffen. Wirksam gegen Salmonellen und Listerien. Erfüllt die Anforderungen von EN 1040, EN 1275, EN 1276, EN 1650 und EN 13697. Eine Unbedenklichkeitsbescheinigung für den Einsatz im Lebensmittelbereich liegt vor.



### Anwendungsbereich

Zur Reinigung und Desinfektion von wasserfesten, alkalibeständigen Boden-, Wand- und Arbeitsflächen sowie Küchengeräten (z. B. Eismaschinen, Aufschnittmaschinen usw.) in lebensmittelverarbeitenden Betrieben. Nicht auf alkaliempfindlichen Flächen einsetzen.



### Anwendung

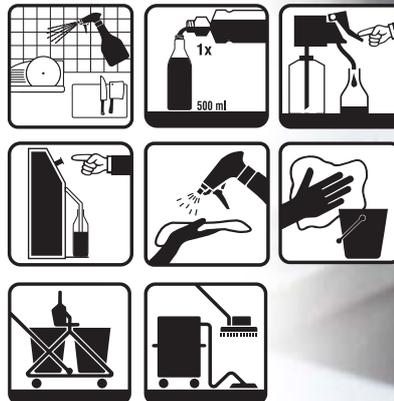
Vor der Erstreinigung ist die Materialbeständigkeit an unauffälliger Stelle zu überprüfen.

1 Dosierung (Dosierkopf) = 25 ml

#### Unterhaltsreinigung (Desinfektionsreinigung) / Schaumsprayverfahren:

##### Herstellen der Gebrauchslösung

- 500-ml Schaumsprayflasche bis zur Markierung mit kaltem Wasser auffüllen und 1 Dosierung aus der Konzentratflasche oder über DosiExpress dazu geben.
- 500-ml Schaumsprayflasche über geeignetes KIEHL-Dosiersystem (z. B. DosiStation, DosiJet) befüllen. Dosierung siehe Tabelle.
- 2-L- und 5-L-Gebinde mit geeignetem KIEHL-Dosiersystem (z. B. Arcantec, DosiJet) verwenden. Dosierung siehe Tabelle.



#### Desinfizierende Oberflächenreinigung im Schaumsprayverfahren

Wisch- bzw. Microfasertuch anschäumen und Flächen wischen. Verschmutztes Tuch in Wasser spülen.

Flächen und Küchengeräte, die direkt mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, müssen nach der Desinfektionsreinigung mehrfach mit heißem Trinkwasser (40 °C – 60 °C, 8 – 16 Liter pro m<sup>2</sup>) gespült werden.

#### Grundreinigung (Scheuerdesinfektion):

Einscheibenmaschine und Wasserauger. 400 ml zu 8 Liter kaltem Wasser. Bei Fett oder Eiweißablagerungen Blutoxol in der entsprechenden Anwendungskonzentration (kalt) vorlegen und beim Scheuern der Böden heißes Wasser über den Laugentank der Maschine auf die Bodenfläche aufbringen.

## Küchen- reinigung

### Verbrauch pro m<sup>2</sup>

Desinfektionsreinigung: 0,5 - 3,75 ml je nach Anwendungskonzentration

Scheuerdesinfektion: 16 ml

Schaumsprayverfahren: 0,3 - 1 ml

Kein Verbraucherprodukt nach 1999/44/EG Art. 1!

### Verpackung

6 x 1 L Dosierflaschen im Karton

3 x 2 L Flaschen im Karton

10 L Kanister

200 L Fass

6 x 500 ml Leerflaschen mit Schaumsprühern

Art.-Nr. j 55 03 02

Art.-Nr. j 55 03 08

Art.-Nr. j 55 03 10

Art.-Nr. j 55 03 72

Art.-Nr. z 01 23 73



# Blutoxol

## Flüssiges Desinfektionsreiniger-Konzentrat für den Lebensmittelbereich

Produkt-Code: GD 30, BAuA-Reg.-Nr: N-12076, Eidg. Zul. CHZN1590



Angegeben sind die einzusetzenden Anwendungskonzentrationen in Volumen-Prozent (V-%) und metrischen Einheiten bei Einwirkzeiten von jeweils 30 und 60 Minuten

gering belasteter Bereich				hoch belasteter Bereich			
bakterizid		fungizid / levurocid		bakterizid		fungizid / levurocid	
30 Minuten	60 Minuten	30 Minuten	60 Minuten	30 Minuten	60 Minuten	30 Minuten	60 Minuten
Lebensmittel tierischer Herkunft außer Milch einschließlich gewerblicher Küchenbereiche							
3,0 V-% (30 ml in 1 L Wasser)	2,5 V-% (25 ml in 1 L Wasser)	1,5 V-% (15 ml in 1 L Wasser)	0,5 V-% (5 ml in 1 L Wasser)	4,5 V-% (45 ml in 1 L Wasser)	3,5 V-% (35 ml in 1 L Wasser)	1,5 V-% (15 ml in 1 L Wasser)	1,5 V-% (15 ml in 1 L Wasser)
Milch und Milchprodukte							
3,0 V-% (30 ml in 1 L Wasser)	2,5 V-% (25 ml in 1 L Wasser)	1,5 V-% (15 ml in 1 L Wasser)	0,5 V-% (5 ml in 1 L Wasser)	3,0 V-% (30 ml in 1 L Wasser)	2,5 V-% (25 ml in 1 L Wasser)	1,5 V-% (15 ml in 1 L Wasser)	1,5 V-% (15 ml in 1 L Wasser)

Für die nicht sachgemäße, fachgerechte Anwendung und daraus entstehende Schäden kann keine Haftung übernommen werden.

Prüfkriterien	Konzentration	Einwirkzeit	Wirksamkeit
EN 1040 (bakterizid)	1 % (100 ml in 10 Liter Wasser)	5 Min.	Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus
EN 1275 (levurozid)	1 % (100 ml in 10 Liter Wasser)	5 Min.	Candida albicans
EN 1276 (bakterizid)	2 % (200 ml in 10 Liter Wasser)	5 Min.	Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus inkl. MRSA, Escherichia coli, Enterococcus hirae
EN 1650 (levurozid), mit geringer Belastung und hoher Belastung	0,5 % (50 ml in 10 Liter Wasser)	15 Min.	Candida albicans
	1 % (100 ml in 10 Liter Wasser)	5 Min.	
	3 % (300 ml in 10 Liter Wasser) 2 % (200 ml in 10 Liter Wasser)	5 Min. 15 Min.	
EN 13697 (bakterizid), mit geringer Belastung und hoher Belastung	7,5 % (750 ml in 10 L Wasser)	5 Minuten	Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus inkl. MRSA, Escherichia coli, Enterococcus hirae
	5 % (500 ml in 10 Liter Wasser)	30 Minuten	
EN 13697 (bakterizid), mit geringer Belastung und hoher Belastung	7,5 % (750 ml in 10 L Wasser)	5 Minuten	Listeria monocytogenes, Salmonella typhimurium
	5 % (500 ml in 10 Liter Wasser)	30 Minuten	
EN 13697 (levurozid), mit geringer Belastung und hoher Belastung	3 % (300 ml in 10 Liter Wasser)	15 Minuten	Candida albicans
	2 % (200 ml in 10 Liter Wasser)	30 Minuten	
	4 % (400 ml in 10 Liter Wasser)	15 Minuten	
	3 % (300 ml in 10 Liter Wasser)	30 Minuten	

Siehe auch [www.iho-desinfektionsmittelliste.de](http://www.iho-desinfektionsmittelliste.de)

DVG-gelistet bei 20 °C und 10 °C.

### Produktzusammensetzung

In 100 g sind als Wirkstoffe enthalten: 2,4 g Didecyltrimethylammoniumchlorid, 1,9 g Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid. Weitere Inhaltsstoffe (nach 648/2004/EG):

nichtionische Tenside < 5 %, organische und anorganische Salze, Farbstoffe.

pH-Wert (Konzentrat): ca. 13

pH-Wert (Gebrauchslösung): ca. 12,5

Xi, Reizend im Konzentrat; N, Umweltgefährlich im Konzentrat;

R 38 Reizt die Haut. R 41 Gefahr ernster Augenschäden. R 50 Sehr giftig für Wasserorganismen. S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S 61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. S 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S 37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

**Desinfektionsreiniger sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.**