Spezifikation

Artikelnummer: 0081

Ethanol

70 %, Biocide Grade, vergällt

CAS-Nummer: 64-17-5 Druckdatum: 27.01.2022

Formel: C_2H_6O

Dichte: 0,88

Molekulargewicht: 46,07 g/mol

Typanalyse

Gehalt (EtOH, v/v)	≥70 %
Wasser	~30 %
Aldehyde (als Acetaldehyd)	≤0,003 %
Säuregehalt (als CH3COOH)	≤0,003 %
Summe weiterer Verunreinigungen	≤0,03 %
Methanol (GC)	≤0,1 %
Abdampfrückstand	≤0,003 %
Isopropylalkohol (IPA)	≤1 %
Methylethylketon (MEK)	≤1 %
Denatoniumbenzoat	1 g/100 l

Biozidprodukt: Nur für gewerbliche Anwender. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Hinweise zur Wirkung, Anwendungshinweise und Dosierung befinden sich auf dem Flaschenetikett.

PT	Mikroorganismen	Anwendungsbereich	Allgemeine Verwendung	Dosierung
1	vegetativ wachsende Bakterien, Hefen und Viren mit beschränktem Spektrum	Für den Einsatz in öffentlichen, gewerblichen und industriellen Bereichen. Verwendung im Innen- und Außenbereich.	Direktes Auftragen auf beide Hände, Einreiben.	3 ml auf eine Hand auftragen und die komplette Oberfläche beider Hände wird für mind. 30 bis max. 60 Sekunden pro Auftrag angefeuchtet und gerieben. Bis zu 25 Desinfektionen pro Tag, 5 Tage pro Woche
2	vegetativ wachsende Bakterien, Hefen und Viren mit beschränktem Spektrum	Für den Einsatz in öffentlichen, gesundheitlichen, industriellen und gewerblichen Bereichen.	Auf gereinigte Flächen sprühen.	Zur Flächendesinfektion wird eine gebrauchsfertige Sprühlösung (20 ml / m^2) auf die gereinigten Oberflächen aufgetragen und bei Raumtemperatur trocknen gelassen (10-15 Minuten). Anwendung nach Bedarf, Dauer 10-15 Minuten, 4-mal pro Tag.
4	vegetativ wachsende Bakterien, Hefen und Viren mit beschränktem Spektrum	Lebensindustrie oder Lebensmittel verarbeitende Industrie.	Auf gereinigte Flächen sprühen.	Zur Flächendesinfektion wird eine gebrauchsfertige Sprühlösung (20 ml / m^2) auf die gereinigten Oberflächen aufgetragen und bei Raumtemperatur trocknen gelassen (10-15 Minuten). Anwendung nach Bedarf, Dauer 10-15 Minuten, 4-mal pro Tag.

* PT (engl. Product-type) Produktart. In Anhang V der Verordnung über Biozidprodukte (BPR, Verordnung (EU) Nr. 528/2012) werden Biozidprodukte in 22 Biozidproduktarten eingestuft.

Unsere Produkte sind für Laborzwecke geprüft.
Die Angaben beziehen sich auf den aktuellen Stand der Produktqualität.
Wir behalten uns vor, notwendige Änderungen durchzuführen.

Dr. R. Niemand
Head of Quality Assurance

S. Lorsee
Head of Quality Management

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Geschäftsführer: André Houdelet