Status: 30-10-2026

Tolo 330

Vloeibaar reinigings- en desinfectiemiddel

Eigenschappen

- op basis van alkylamine
- geschikt voor reiniging en desinfectie
- breed werkingsspectrum
- materiaalvriendelijk

Listings

IHO vermeld
VAH vermeld

Toepassing

Tolo 330 is een vloeibaar reinigings- en desinfectiemiddel. Ondanks de milde pH-waarde verwijdert het krachtig lichte tot matige vervuiling en is het uiterst materiaalvriendelijk. Door de samenstelling van de actieve bestanddelen kan het worden gebruikt als gecombineerd reinigingsmiddel (reinigen en tegelijkertijd desinfecteren) of als puur desinfectiemiddel. De toepassingsoplossingen zijn niet-corrosief, niet-etsend en niet-blekend, wat betekent dat er geen materiaalaantasting optreedt bij aluminium en aluminiumlegeringen, evenals bij V2A-roestvrij staal. Tolo 330 is ontwikkeld voor gebruik in een breed scala aan industriële en commerciële bedrijven, met name in de voedingsmiddelen- en drankenindustrie. Dankzij de milde pH-waarde en de materiaalvriendelijke ingrediënten kan het worden gebruikt voor de reiniging van alle waterbestendige oppervlakken. Tolo 330 is ook geschikt voor gebruik in hygiënesluizen bij in- en uitgangen, evenals in tussensluizen met zoolreinigingsmachines, doorgangsbakken, enz.
Bij handmatige toepassing wordt Tolo 330 op het koude oppervlak gespoten of op een andere manier aangebracht en na een voldoende inwerktijd afgespoeld.

Voor speciale reinigingstaken kan de concentratie worden verhoogd tot maximaal 2% (afhankelijk van de mate van vervuiling, 1 tot 4 keer per maand).

Tolo 330 is geregistreerd bij de IHO (Industrial Hygiene Organization).
Oppervlak van het toepassingsgebied:
20 °C / 15 min / 1,5% / lichte vervuiling / bacteriedodend en schimmeldodend / EN1276, EN 1650, EN 13697 20 °C / 15 min / 1,5% / sterke vervuiling / bacteriedodend en schimmeldodend / EN 1276, EN1650, EN13697

Tolo 330 is ook opgenomen in de lijst van de VAH (Vereniging voor Toegepaste Hygiëne):
Toepassingstype: Desinfectie door afvegen
20 °C / 5 min / 5,0% / sterke vervuiling / met afvegen / bacteriedodend en schimmeldodend

De bewezen bacteriedodende werking volgens EN 1276 omvat ook de werkzaamheid tegen Listeria (Listeria spp.) en Salmonella (Salmonella spp.).

BÜFA Cleaning GmbH & Co. KG · August-Hanken-Str. 30 · 26125 Oldenburg · DUITSLAND
Telefoon +49 441 9317-251 · cleaning@buefa.de · www.buefa-cleaning.com

Status: 30-10-2026

Dosering

Algemene desinfectie	
Concentratie	1,5 - 5,0 %
Temperatuur	20 °C
Toepassingstijd	5 - 15 min.
Aanvulling	Spoel na het reinigen met Tolo 330 af met water van drinkwaterkwaliteit

Schoonmaak	
Concentratie	0,5 - 5,0 %
Temperatuur	20 - 50 °C
Toepassingstijd	10 - 20 min.
Aanvulling	Na het reinigen met Tolo 330, spoelen met drinkwaterkwaliteit.

Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde
1,03 kg / l	9,7 - 10,1

Titratie

Er wordt een monster van 100 ml in een Erlenmeyer-kolf gepipetteerd en er worden 5-10 druppels indicatoroplossing T toegevoegd. Tijdens de titratie met 0,1 N zoutzuur verandert de kleur van de oplossing van groen naar violet. Het omslagpunt is bereikt wanneer er geen verdere kleurverandering meer optreedt, ondanks verdere toevoeging van zoutzuur. (Verbruik: V1). Daarnaast wordt 100 ml van het gebruikte proceswater volgens dezelfde methode getitreerd. (verbruik: V2)

Berekening: (V1-V2) x 0,16 = % Tolo 330

Biocide

Gebruik biociden voorzichtig. Lees voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie.

Gemeld volgens de Uitvoeringsverordening Biociden (ChemBiozidDV) onder nr. N-55715, N-55714.
100 g van het product bevat 7,5 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine

Maximale bruikbaarheid vanaf de productie: 18 Maanden in gesloten originele verpakking.

Tolo 330 staat vermeld bij de IHO.
Bacteriedodende en schimmeldodende werking bij schone en vervuilde omstandigheden volgens de IHO-lijst van desinfectiemiddelen:
20 °C / 15 min / 1,5 %

Tolo 330 staat bij VAH vermeld als een oppervlakteontsmettingsmiddel met mechanische werking:
Bacteriedodende en schimmeldodende werking bij:
20 °C / 5 min / 5,0% / vervuilde omstandigheden

BÜFA Cleaning GmbH & Co. KG · August-Hanken-Str. 30 · 26125 Oldenburg · DUITSLAND
Telefoon +49 441 9317-251 · cleaning@buefa.de · www.buefa-cleaning.com

Status: 30-10-2026

Opmerkingen

Bewaring:
Bewaar het product uitsluitend in de originele verpakking en vorstvrij bij een temperatuur tussen +5 en +40 °C.
Vermijd direct zonlicht.
Na het afnemen van een deel van de inhoud moet de verpakking weer goed worden afgesloten.

Dit product is halal-gecertificeerd.
De certificering is verkregen met verwijzing naar de normen "BPJPH-besluit nr. 20 2023" en "OIC/SMIIC 50-1:2022" in productcategorie K voor de productie, het vullen, de opslag en de distributie van reinigings- en desinfectiemiddelen.

Alleen voor commercieel gebruik. Dit gegevensblad is alleen bedoeld voor niet-bindende informatiedoeleinden. De informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. De gebruiker is in elk geval verplicht zijn eigen tests en proeven uit te voeren om de geschiktheid van de producten voor zijn beoogde processen en doeleinden vast te stellen. De informatie in dit gegevensblad vormt geen garantie voor de kwaliteit en duurzaamheid van de door ons te leveren goederen. Wij behouden ons het recht voor om technische wijzigingen aan te brengen binnen redelijke grenzen. De laatste versie van het relevante EU-veiligheidsinformatieblad moet ook in acht worden genomen.

BÜFA Cleaning GmbH & Co. KG · August-Hanken-Str. 30 · 26125 Oldenburg · DUITSLAND
Telefoon +49 441 9317-251 · cleaning@buefa.de · www.buefa-cleaning.com