Status: 19-11-2026

O 33 Aktiv 15

Vloeibaar desinfectiemiddel (concentraat)

Eigenschappen

- op basis van perazijnzuur
- sterke microbicidale werking
- breed werkingsspectrum

Toepassing

O 33 Aktiv 15 is een zeer effectief desinfectiemiddelconcentraat op basis van 15% gestabiliseerd perazijnzuur, geschikt voor zowel koude als warme toepassingen. In vergelijking met producten op basis van andere werkzame stoffen heeft het een zeer breed werkingsspectrum en een sterke microbicidale werking. De gebruiksklare oplossing schuimt niet en is daarom ideaal voor CIP en andere geautomatiseerde circulerende desinfectieprocessen. O 33 Aktiv 15 is compatibel met roestvrij staal (legering 1.4301 of hoger). O 33 Aktiv 15 mag niet worden gebruikt op ongelegeerd staal, non-ferrometalen of oxidatiegevoelige afdichtingsmaterialen. O 33 Aktiv 15 is een zowel bij koude als bij warme toepassing effectief desinfectieconcentraat dat geschikt is voor vrijwel alle desinfectietaken in de voedingsmiddelen- en drankenindustrie. O 33 Aktiv 15 heeft de voorkeur voor circulatiedesinfectie, maar kan ook veilig worden gebruikt bij sproeiprocessen en dompelbadprocessen. O 33 Aktiv 15 kan worden gecombineerd met zure reinigingsmiddelen. Op deze manier is het mogelijk om mengsels te maken die op basis van geleidbaarheid worden toegepast en die in één bewerking zowel reinigen als desinfecteren.

O 33 Aktiv 15 is opgenomen in de IHO-lijst.
Toepassingsgebied CIP:
20 °C / 15 min / 0,1% / lichte vervuiling / bacteriedodend & gistdodend / EN1276, EN1650
20 °C / 15 min / 1,0% / lichte vervuiling / schimmeldodend / EN 1650
20 °C / 60 min / 0,05% / lage belasting / sporicide / EN 13704
20 °C / 1 min / 0,2% / hoge belasting / bacteriedodend & gistdodend / EN 1276, EN1650
20 °C / 1 min / 2,0% / hoge belasting / schimmelwerend / EN1650

Toepassingsgebied oppervlak:
20 °C / 1 min / 0,3% / lage belasting / Beperkte virusdodende werking PLUS / EN14476
20 °C / 5 min / 1,3% / lage belasting / virusdodende werking / EN14476
20 °C / 15 min / 0,1% / lage belasting / bacteriedodende en gistdodende werking / EN1276, EN1650, EN13697
20 °C / 15 min / 1,0% / lage belasting / schimmelwerende werking / EN1650, EN13697

De bewezen bacteriedodende werking omvat ook die tegen salmonella (Salmonella spp.) en listeria (Listeria spp.).

Toepassingsgebied Dierhygiëne:
10 °C / 30 min / 0,3% / lage belasting / bacteriedodend / EN1656, EN14349
10 °C / 30 min / 0,1% / lage belasting / gistdodend / EN1657, EN16438
10 °C / 30 min / 2,0% / lage belasting / schimmelwerend / EN1657, EN16438
10 °C / 30 min / 0,05% / lage belading / virusdodend / EN14675

De bewezen virusdodende werking – zowel tegen virussen met een envelop als tegen virussen zonder envelop – omvat uitdrukkelijk ook de werkzaamheid tegen het mond- en klauwzeervirus (FMD) en tegen het atypische varkenspestivirus (APP/APS).

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: 19-11-2026

Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde
1,15 kg / l	2,9

Titratie

Pipetteer een monster van 10 ml in een Erlenmeyer-kolf en vul aan tot ongeveer 100 ml met gedestilleerd water. Maak het mengsel zuur met ca. 20 ml verdund zwavelzuur (10%) en titreer vervolgens met kaliumpermanganaatoplossing (0,02 mol/L) totdat een zwakke roze verkleuring optreedt. De kleur moet ten minste 30 s stabiel blijven.

V (volume kaliumpermanganaatoplossing in ml) x 0,07 = % O 33 Aktiv 15

Biocide

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

Gemeld volgens de Uitvoeringsverordening Biociden (ChemBiozidDV) onder nr. N-19863, N-16051, N-65546.
100 g van het product bevat 14,9 g perazijnzuur
Maximale bruikbaarheid vanaf de productie: 12 Maanden in gesloten originele verpakking.

Opmerkingen

Bewaring:
Bewaar het product uitsluitend in de originele verpakking en op een vorstvrije plaats bij een temperatuur tussen +5 en +40 °C. Vermijd direct zonlicht. Sluit de verpakking na het afnemen van een deel van de inhoud weer goed af.

Dit product is halal-gecertificeerd.
De certificering is uitgevoerd op basis van de normen „BPJPH-besluit nr. 20 2023“ en „OIC/SMIIC 50-1:2022“ in productcategorie K voor de productie, afvulling, opslag en distributie van reinigingsmiddelen 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