

Toote tehniline teave

calgonit DS 625

Peräädikhappel põhinev happeline desinfektsioonivahend



Toote eelised

- mittevahutav
- efektiivne madalal temperatuuril
- laialdane bakterite hävitamine
- ökonoomne kasutamisel

Üldine kirjeldus

calgonit DS 625 on vedel, kergelt happeline desinfektsioonivahend, mis põhineb vesinikperoksiidil ja peräädikhappel. See tapab tõhusalt baktereid, pärmi ja seeni isegi madalatel temperatuuridel. calgonit DS 625 sobib ka kaubanduslikesse pesumajadesse.

calgonit DS 625 ei vahuta ja sobib seetõttu mahutite, konteinerite, torustike ja seadmete automaatseks desinfitseerimiseks piima-, toidu-, karastusjookide ja õlletööstuses.

calgonit DS 625 on testitud kõigi nõutavate Euroopa EN standardite järgi.

Rakendus

Toidu- ja joogitööstus:

CIP, 5/15 min, 20°C [EN 1276, 1650]: bakterid 0.25%, pärmseened 0.15%, seened 1.5%

Pinnad, 5/15 min, 20°C [EN 13697]: bakterid 0.15%, pärmseened 0.2%, seened 2.0%.

Loomakasvatus, loomavedu:

Pinnad, 30 min, 20°C [EN 14349, 1657, 14675]: bakterid 0.3%, pärmseened 0.3%, seened 2.5%, viirused 0.05%.

Lüpsiseadmete vahepealne desinfitseerimine 1.5 – 2.0 %, 20 – 30 sekundit.

Pesu desinfitseerimine:

EN 13727, EN 16616, 40°C, 20 minutit: bakterid, 5.1 ml calgonit DS 625/L pesuvedelik (vedeliku ja riide vahekord 1 : 5) seguvahekord 3.2 ml calgonit Safe Advance /L pesuvedelikku

EN 13727, EN 16616, 60°C, 20 minutit: bakterid, pärmseened, hallitusseened, mükobakterid, 5.1 ml calgonit DS 625/L pesuvedelik (vedeliku ja riide vahekorras 1 : 5) in seguvahekord 3.2 ml calgonit Safe Advance /L pesuvedelikku

** Pärast puhastamist loputage hoolikalt kraaniveega.

Kontsentratsiooni määramine

Soovikorral saadaval spetsiaalne määramismeetod.

Materjalide ühilduvus

Roostevaba teras ja alumiinium on külmal kasutamisel vastupidavad kasutuslahusele. Ei sobi vasele (värvimiseks). Plastmaterjalide ja voolikute vastupidavust tuleks kontrollida. Erijuhtudel on võimalik plastmaterjalide enneaegne vananemine oksüdatsiooni tõttu.

Tehnilised andmed

Välimus	selge, värvitu vedelik
Lõhn	terav
Peräädikhappe kontsentratsioon (%)	5
p-väärtus (1%)	-2,5
Säilitamine	-7°C - 30°C

Viidete käsitlemine

Kasutage biotsiide ohutult. Enne kasutamist lugege alati etiketti ja tooteinfot.

Koostisained: peroksüädikhape, vesinikperoksiid, äädikhape, stabilisaatorid

Tervise- ja ohutusteabe saamiseks vaadake selle toote ohutuskaarti (SDS).

Hygienemanagement and Consulting

Calvatis GmbH

Am Hafen 16

68526 Ladenburg

Tel. +49 6203 105-0, Fax +49 6203 105-111

The function of this data sheet is to provide information on the application of the above product. The technical details included in this sheet with regard to the application of the product are based on current technical experience and are suitable for use in normal working conditions. In case of special or unusual working conditions, please consult our customer support service. Neither the data contained in this publication, nor recommendations made by either us or our application technology advisory service represent a legally binding guarantee of either the suitability of this product for a specific application nor of certain characteristics. We draw your attention in this respect to paragraph no. 5 of our General conditions of sale.