



DEOSAN

Acidophy

AG308

Flydende surt middel til afkalkning og rengøring

Beskrivelse

Deosan Acidophy anvendes til daglig eller periodisk cirkulationsrengøring og afkalkning af malkeudstyr. Kan også anvendes periodisk til forebyggelse og fjernelse af mælkesten/kalk, hvis udstyret normalt rengøres vha. alkalisk rengøring.

Deosan Acidophy er en klar farveløs og lugtfri væske indeholdende stærk syre. Deosan Acidophy holder effektivt en konstant lav pH under hele rengøringscyklussen og er sammensat så bade mælkerester og aflejringer af mælkesten og kalk fjernes effektivt.

Deosan Acidophy er flydende og derfor nem at håndtere, letopløselig i vand og giver stabile brugsopløsninger.

Egenskaber

- Effektiv sur formulering
- Effektiv fjernelse af mælkesten og aflejringer fra hårdt brugsvand
- Velegnet til vekselvask som komplement til Deosan Deogen

Brugsanvisning

Daglig vask af rørmalkeanlæg med vekselvask

Anvend vekselvis Deosan Acidophy og Deosan Deogen (Alkalisk CIP), eller Deosan Liquid CIP (Alkalisk CIP-rengøringsmiddel).

- Tøm rørene efter afsluttet malkning.
- Skyl og rengør udstyr og slanger udvendigt.
- Skyl udstyret (indvendigt) med lunkent vand max 35°C.
- Doser 9 ml/l vand (0,9 dl/10l vand) til koldt eller lunkent vand.
- Cirkuler opløsningen i 5 minutter ved max 45°C.
- Tøm systemet og skyl med rent koldt vand.

Periodisk afkalkning

Hvis der dagligt udelukkende foretages alkalisk rengøring morgen og aften, er det nødvendigt med jævne mellemrum at afkalke og fjerne mælkesten.

Frekvens:

A) Hårdt vand (min. Dh15) 1 gang/uge.

B) Blødt vand 1 gang/2uger, eller mindst 1 gang månedligt.

- Efter afsluttet vask og skylning anvendes Deosan Acidophy.
- Doser 25 ml/l koldt eller lunkent vand (2,5 dl/10l vand). Kraftige aflejringer kan kræve højere dosering.
- Cirkuler opløsningen i 5-10 minutter. Hårdt vand kan kræve længere cirkulationstid.
- Tøm systemet og skyl med rent koldt vand.



DEOSAN

Acidophy

AG308

Tekniske specifikationer

Udseende Klar farveløs væske

Vægtfylde ved 20°C 1,17

pH (koncentreret) <2

Kemisk iltforbrug (COD) 0

Kvælstof indhold (N) 63 g/kg

Fosfor indhold (P) Ingen

Ovenstående data er foren typisk normalproduktion og bør derfor ikke anses som en specifikation.

Sikkerhedsinformation i forbindelse med håndtering og opbevaring

Opbevares i lukket originalemballage. Undgå direkte sollys samt ekstremt lave og høje temperaturer. Se venligst separat sikkerhedsdatablad for oplysning om håndtering og bortskaffelse.

Øvrige forhold

Anvendes Deosan Acidophy ved korrekt dosering og temperatur, kan produktet anvendes på alle typer af rustfrit stål som normalt anvendes i malkeanlæg. Deosan Acidophy bør ikke anvendes på aluminium, kobber og andre bløde metaller. Skyl altid rengjorte overflader med rent vand inden for en 1 time.