

Componenta SB

Omschrijving: Neutraal anti-schuimmiddel voor broeibaden in slachterijen, flessenspoelmachines en CIP-toepassingen in de voedingsmiddelenindustrie.

Eigenschappen:

- Schuimvrij bij temperatuur boven 30°C;
- Bruikbaar voor broeibaden;
- Gebaseerd op oppervlakte actieve stoffen

Productgegevens:

Voorkomen	: kleurloos tot licht gele vloeistof
Opslag stabiliteit	: 0°C tot 30°C
Vlampunt	: 235°C (gesloten verpakking)
pH 1% (20°C)	: 4.5 - 6.5
Dichtheid	: 1.01 – 1.03 g/cm ³ (bij 20°C)
Oplosbaarheid	: bij 20°C in elke verhouding mengbaar met water
COD	: 2400 mg O ₂ /g
Schuimgedrag	: schuimvrij boven 30°C

Materialenbestendigheid:

Metalen RVS (1.4301 = AISI 304)

Plastics HD-PE; LD-PE; PVDF; PTFE

Afdichting (HF)FKM (Viton B); FFKM; PTFE

In toepassingsoplossing zoals aanbevolen, Componenta SB zal de compatibiliteit van de basisoplossing niet veranderen.

Toepassing

Broei-baden

Componenta SB is effectief in broei-baden. De karkassen zullen gemakkelijker worden onthaard en schuimvorming zal worden voorkomen in het broei-bad.

Concentratie : afhankelijk van het proces. Bij normaal gebruik:
100 en 500 ppm.

Temperatuur : minimaal 30°C.

Flessenspoelmachines

Componenta SB kan in flessenspoelmachines worden gebruikt voor het ontschuimen van de loogbaden.

Concentratie : 100-500 ppm (=0,01-0,05%)

Temperatuur : 30-85°C

Componenta SB moet rechtstreeks in de loogbaden van de flessenspoelmachine worden gedoseerd. Waar mogelijk moet de dosering worden uitgevoerd op een plaats met hogere turbulentie die een goede en snelle menging in de oplossing mogelijk maakt.

CIP-toepassing

Componenta SB kan toegepast worden als anti-schuim in CIP installaties bij temperaturen boven de 30°C. Bij hogere temperaturen verhoogt het anti-schuim effect. Bij temperaturen lager dan 30°C kan het product zelf schuim veroorzaken.

Concentratie: 100-300 ppm (=0,01-0,03%)

Temperatuur: 30-85°C

Componenta SB moet rechtstreeks in de reinigungsoplossing worden gedoseerd. Waar mogelijk moet de dosering worden uitgevoerd op een plaats met hogere turbulentie die een goede en snelle menging in de oplossing mogelijk maakt

Onze productinformaties zijn op de normale bedrijfsomstandigheden afgestemd. Indien zich met betrekking tot de toestand van het water, de arbeidssituatie of de installatie, afwijkende omstandigheden voordoen, zijn onze technisch adviseurs gaarne bereid advies uit te brengen ten aanzien van de meest gunstige toepassing van onze producten.

De in de productinformatie opgenomen gegevens zijn deze, die bekend zijn op het ogenblik van de uitgave en houden geen rechtsgeldige verbintenis in wat betreft eigenschappen of concrete inzet van onze producten. Individuele proeven en de nodige voorzichtigheid bij de inzet van onze producten zijn steeds aangewezen.

Versie : september 2019

www.ecolab.com

Ecolab B.V.
Iepenhoeve 7
NL-3438 MR Nieuwegein
Tel.: + 31 (0)30-60 82 222
Fax.:+ 31 (0)30-60 82 228

Ecolab BVBA/ SPRL
Noordkustlaan 16C
B-1702 Groot Bijgaarden
Tel.: + 32 (0)2-467 51 11
Fax.:+ 32 (0)2-467 51 00

Totaaloplossing in Hygiëne: Hygiëneconcepten spelen een sleutelrol in de voedingsmiddelen, dranken, farmaceutische en cosmetische industrie. Ecolab biedt oplossingen voor optimale hygiëne.

Hierbij maken we gebruik van een uitgebreide productrange, specifieke apparatuur voor opslag, dosering, sturing en bewaking van hygiëneprocessen. Dit alles kan gescheiden of in een compleet concept toegepast worden. Onze hygiëneconcepten zijn talrijk, bekende voorbeelden zijn Topax Integral (lagedruk schuimsystemen), Protect User Support (opslag- en distributiesystemen), PlanChexX (hygiëne procedure tool). De combinatie tussen producten, apparatuur en service zorgt ervoor dat Ecolab een unieke positie heeft binnen het hygiënemanagement. Ecolab ontwikkelt en produceert hoogwaardige reinigings- en desinfectiesystemen voor de institutionele en industriële markt. Ecolab biedt totaaloplossingen voor schoonmaakbedrijven, instellingen voor gezondheidszorg, recreatiebedrijven, textielverzorgingsbedrijven, horeca, catering, voedingsmiddelenindustrie, farmaceutische en cosmetische industrie.

Ecolab levert een compleet aanbod op alle gebieden van reiniging en desinfectie. Niet alleen in Nederland, maar zelfs wereldwijd. Ecolab heeft een uitgebreide Research & Development afdeling waar de producten en systemen ontwikkeld worden. Hierbij wordt te allen tijde rekening gehouden met efficiency, gebruikskosten, milieu-impact en veiligheid.

Veiligheidsaspecten: De veiligheidsinformatie van dit product staat vermeld in het veiligheidsinformatieblad (VIB) te downloaden via onze [website](http://www.ecolab.com). Zorg bij het gebruik van reinigings- en desinfectiemiddelen altijd voor het dragen van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Onze productinformaties zijn op de normale bedrijfsomstandigheden afgestemd. Indien zich met betrekking tot de toestand van het water, de arbeidssituatie of de installatie, afwijkende omstandigheden voordoen, zijn onze technisch adviseurs gaarne bereid advies uit te brengen ten aanzien van de meest gunstige toepassing van onze producten.

De in de productinformatie opgenomen gegevens zijn deze, die bekend zijn op het ogenblik van de uitgave en houden geen rechtsgeldige verbintenis in wat betreft eigenschappen of concrete inzet van onze producten. Individuele proeven en de nodige voorzichtigheid bij de inzet van onze producten zijn steeds aangewezen.

Versie : februari 2019

www.ecolab.com

Ecolab B.V.
Iepenhoeve 7
NL-3438 MR Nieuwegein
Tel.: + 31 (0)30-60 82 222
Fax.: + 31 (0)30-60 82 228

Ecolab BVBA/ SPRL
Noordkustlaan 16C
B-1702 Groot Bijgaarden
Tel.: + 32 (0)2-467 51 11
Fax.: + 32 (0)2-467 51 00