

FoodClean BSM 3 (1/2)

Dit product is speciaal ontwikkeld voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie.

Omschrijving:

Synthetisch, zeer geconcentreerd en schuimarm baansmeermiddel geschikt voor alle waterhardheden. FoodClean BSM 3 werkt bacteriostatisch in het doseersysteem en op de banen en zorgt hierdoor voor een hygiënische omgeving. Bij kartonnen verpakkingen zal slechts een geringe penetratie plaatsvinden in de snijrand van de pakken.

FoodClean BSM 3 heeft een lage COD – waarde, waardoor in combinatie met de lage gebruikskonzentraties een zeer geringe belasting van uw afvalwater ontstaat. Bovendien is FoodClean BSM 3 vrij van fosfaten, complexvormers en eenvoudig en snel voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar.

FoodClean BSM 3 is veilig toepasbaar op de meeste metalen, kunststoffen en geverfde oppervlakken.

Gebruik:

Overschakeling: Spoel het oude baansmeermiddel uit de doseerinstallatie en doorspoel het doseersysteem met een oplossing van 0,5 – 1% FoodClean CIP 650 gedurende 15 minuten (koud) en daarna met een oplossing van 0,5 – 1% FoodClean CIP 900 gedurende 15 minuten. Tenslotte 15 minuten spoelen met water alvorens FoodClean BSM 3 te gaan toepassen.

Dosering: 0,15 – 0,5%, afhankelijk van de snelheid en ruwheid van de transportsystemen.

Temperatuur: Tussen 10 en 50°C.

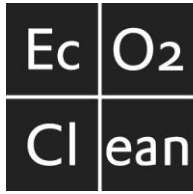
Waterkwaliteit: Mengbaar met alle in Nederland bekende watersamenstellingen.

Systeem: Bij voorkeur een automatisch gestuurd proportioneel doseersysteem gebruiken, welke in groepen gestuurd is afhankelijk van de belasting en snelheid van de kettingen. Groepen kunnen op basis van praktijkervaringen middels een pauze/puls regeling worden voorzien van meer of minder baansmeermiddel.

Toepasbaarheid: Bierbrouwerijen, (fris)drankenafvalbedrijven en zuivelbedrijven.

FoodClean BSM 3 niet mengen met andere baansmeermiddelen of met reinigings- en desinfectiemiddelen.

De productinformatie van de FoodClean producten is afgestemd op de meest voorkomende bedrijfsomstandigheden. Voor het optimaal toepassen van de FoodClean producten dienen de optimale omstandigheden telkens middels proeven in praktijk te worden vastgesteld. Materialen en machines, waarvan de bestendigheid tegen inwerking van de FoodClean producten niet bekend is, dienen getest te worden. Altijd de nodige voorzichtigheid in acht nemen. Voor deskundig advies en begeleiding kunt u contact opnemen met ons kantoor, tel. 0343 59 54 60. Aan deze productinformatie kunnen geen rechten worden ontleend.



FoodClean BSM 3 (2/2)

Samenstelling:

Alkylpolycarboxymethylglucinaat, organische zuren, niet ionogene en amfotere tensiden.

Uiterlijk en fysische eigenschappen:

pH 1% ige oplossing	: ca. 6,5 ($\pm 0,5$)
Soortelijk gewicht	: 1,00 gr/ml
COD-waarde	: 320 mg O ₂ /g
Kleur	: heldere, licht gele vloeistof*
Geur	: karakteristiek naar azijn*
Titratie	: met zoutzuur op methyl-oranje
Brandbaarheid	: niet brandbaar

Opslag	: 12 maanden na productiedatum
Houdbaarheid	: vorstvrij en niet in direct zonlicht

* Eco2Clean voegt geen kleur- en geurstoffen toe aan haar producten. Lichte kleur- en geurafwijkingen zijn daarom mogelijk, afhankelijk van de bron van de gebruikte grondstoffen.

De productinformatie van de FoodClean producten is afgestemd op de meest voorkomende bedrijfsomstandigheden. Voor het optimaal toepassen van de FoodClean producten dienen de optimale omstandigheden telkens middels proeven in praktijk te worden vastgesteld. Materialen en machines, waarvan de bestendigheid tegen inwerking van de FoodClean producten niet bekend is, dienen getest te worden. Altijd de nodige voorzichtigheid in acht nemen. Voor deskundig advies en begeleiding kunt u contact opnemen met ons kantoor, tel. 0343 59 54 60. Aan deze productinformatie kunnen geen rechten worden ontleend.