

GEDAZYME

Technische nota

BIO-CLEAN 1 Poeder

Principe

Sedert een hele tijd kunnen een aantal uitstekende detergenten de vele problemen van grote schoonmaakbeurten in de agrovoedingsindustrie, de grootkeuken en de HORECA oplossen. Hoewel de resultaten over het algemeen positief zijn voor het materiaal en de lokalen, zijn er echter een drietal belangrijke tekortkomingen:

- hoewel de visuele netheid op het eerste zicht bevredigend lijkt, stelt men, bij nader onderzoek van de delicate of moeilijk toegankelijke delen van de soms zeer gesofisticeerde verpakkingsmachines, vast dat de dieptereiniging dikwijls te wensen overlaat. Sporen van organisch materiaal, die de oorzaak kan zijn van gevaarlijke voedselvervuiling, blijven en komen vrij wanneer het materiaal weer wordt ingeschakeld.
- het afgevoerde afvalwater, via de afvoer en de riolering is sterk vervuild met min of meer geëmulseerd organisch materiaal. Een deel van deze materie gaat zich afzetten in de leidingen (vooral in de bochten en desifons waar hij zich snel kan ontwikkelen). Op termijn kan dit niet alleen leiden tot onaangename geuren, maar de leidingen kunnen volledig verstopt raken.
- op het einde van de kring, kan deze materie in een zuiveringsinstallatie terecht komen die kan worden verstoord door deze belangrijke en regelmatige toevloed van organisch materiaal en soms agressieve detergenten.

Om de hierboven vermelde problemen het hoofd te bieden en tegelijk de efficiëntie van de huidige detergenten te verhogen, hebben we BIO CLEAN 1 ontworpen. Een poeder met de kwaliteiten van een uitstekend schoonmaakmiddel waaraan specifieke enzymen werden toegevoegd om een meer volledige synergie te bekomen tussen de verschillende componenten.

De rol van deze enzymen is de **totale ontbinding** van het organisch materiaal

Deze dieptewerking laat niet alleen een perfecte schoonmaaktoe van het meest complex materiaal, maar bij de afvoer van het afvalwater is er geen enkel risico op afzettingen of verstopping. Het zuiveringssysteem zal worden versterkt door de aanwezigheid van enzymen in de schoonmaakoplossing.

BIO-CLEAN 1-poeder is geschikt voor de schoonmaak van het materiaal, de muren en de vloeren in de agrovoedingsindustrie, de grootkeuken en de HORECA

Gebruiksaanwijzing en dosering

· Manuele reiniging

De te gebruiken hoeveelheid BIO-CLEAN 1-poeder is afhankelijk van de vuilheidsgraad en het soort toepassing.

Dosering: 30 tot 100 g per 10 l warm water.

Om ervoor te zorgen dat de enzymwerking optimaal is moet een contacttijd van 10 tot 15 minuten worden voorzien met de schoon te maken oppervlakken. Het spelengebeurt manueel of met een hogedrukreiniger.

· Onderdompeling

Kleine, niet-elektrische apparaten of machineonderdelen kunnen worden ondergedompeld in een bad met BIO-CLEAN 1-poeder. Messen, metalen voorschoten en handschoenen kunnen door deze onderdompeling een echte renovatie ondergaan.

Dosering: 50 tot 200 g per 10 l warm water.

De contacttijd is minstens 1 uur en maximum 1 nacht. Er dient te worden opgemerkt dat de onderdompelingsbad niet noodzakelijk na elk gebruik moeten worden vervangen.

Samenstelling

BIO CLEAN 1-poeder omvat onder meer:

Nonionische tensioactieve stoffen, niet-pathogene bacteriën, enzymen, natriumcarbonaat en natriumbicarbonaat. Zuurstofhoudend bleekmiddel

Voorzorgen

BIO-CLEAN 1-poeder is niet onderworpen aan de veiligheidsetikettering en vereist geen bijzondere voorzorgen. Het is echter aangewezen het product buiten het bereik van kinderen te bewaren.

Verpakking

BIO CLEAN 1-poeder is verkrijgbaar:

- in kartons van 12 x 1 kg
- in plasticemmers van 10 kg.

Voor extra informatie neemt u best contact op met uw erkende verdeler