



Alron Bio-Tech

Bio-Fresh Biologisk luktkontroll och rengöring

Naturens egen deodorant.

Bio-Fresh innehåller en kombination av mikroorganismer, stabiliserade enzymer och biologiskt nedbrytbara lukttämnen, som tillsammans ger effektiv, omedelbar såväl som långsiktig kontroll av dålig lukt från alla typer av organiskt avfall och spill (mjölk, uppkastning, urin, avföring, blod, sopor, etc.). Enzymerna och lukttämnena ger den omedelbara luktkontrollen genom att bryta ned och maskera redan bildade illaluktande organiska ämnen.

Mikroorganismerna i Bio-Fresh ger den varaktiga luktkontrollen genom att förhindra att nya illaluktande ämnen bildas. Mikroorganismerna i Bio-Fresh utkonkurrerar helt enkelt bakterierna som förorsakar den dåliga lukten. Kemiska desinfektionsmedel däremot, dödar alla bakterier utan urskiljning.

Bio-Fresh är naturens egen, miljöriktiga lösning på problem med illaluktande avfall och spill.

Bio-Fresh används på sjukhus, hotell, fartyg och toaletter, i fritidshus och fritidsbåtar, campingvagnar, och restauranger, och inom livsmedelsindustrin samt av saneringsbolag..

Allmänt om Bio-Fresh

Bio-Fresh används dels för att förhindra att dålig lukt uppstår (preventivt bruk) och dels för att lösa akuta luktproblem.

Preventivt bruk av Bio-Fresh: I de flesta typer av organiskt avfall, som vid förruttelse avger dålig lukt, finns det till en början en ganska liten population av mikroorganismer (tex mat som har stekts eller kokts). Genom att spraya avfallet med Bio-Fresh när det fortfarande är "färskt", försäkras man att Bio-Fresh-mikroorganismerna blir dominerande och sköter om nedbrytningen utan att dålig lukt uppstår.

Akuta luktproblem: Enzymerna i Bio-Fresh börjar omedelbart bryta ned ämnen som förorsakar den dåliga lukten. Samtidigt börjar Bio-Fresh-mikroorganismerna föröka sig dramatiskt på andra bakteriers bekostnad och producera ytterligare enzymmängder, som bidrar till fortsatt luktkontroll. Normalt räcker detta. Dock kan problem uppstå om avfallsmängden är stor och förruttnelsesprocessen långt framskriden, dvs om det redan finns ett mycket stort antal bakterier och stora mängder illaluktande substanser i avfallet. I dessa fall krävs stora mängder Bio-Fresh för att uppnå önskad effekt. För att uppnå vettig ekonomi, rekommenderar vi i stället att så mycket som möjligt av dylikt avfall avlägsnas fysiskt – vilket man normalt ändå gör (man låter tex inte gärna avföring från husdjur ligga kvar på en matta), och att Bio-Fresh endast används för att behandla kvarvarande spill och fläckar.

Produktfakta

Innehåll:

Endosporer av släktet *Bacillus*. Klassad i Skyddsklass 1 enligt Arbetarskyddsstyrelsen AFS 1997:12. Bio-Fresh är godkänt av USDA (United States Department of Agriculture) för bruk i lokal där livsmedel hanteras.

Hantering:

Bio-Fresh tål inte starka desinfektionsmedel, klor, stark värme (över 70°C) eller starka syror.

Effekt på hälsa och miljö:

Bio-Fresh innehåller endast naturligt förekommande, icke-patogena och icke-opportunistiska mikroorganismer. Bio-Fresh är non-toxisk och icke-korrosiv och garanterat fri från salmonella. Slutprodukterna från nedbrytning av avfall med Bio-Fresh är vatten och koldioxid, vilket ur miljösynpunkt gör Bio-Fresh helt överlägsen kemiska alternativ. Bio-Fresh har ingen negativ effekt på vår yttre miljö.

Lagring:

Hållbar minst tre år vid lagring vid rumstemperatur (under 25°C) och minst 5 år vid lagring i kyla (3 - 8°C).

Alron Bio-Tech är en division inom Alron Chemical Co AB. Alron Bio-Techs produkter och kunskaper är inriktade på mikrobiologi i miljövärdens tjänst. Vi kan idag erbjuda system för bland annat biologisk oljesanering, underhåll och rengöring av avloppssystem och fettavskiljare, nedbrytning av organiskt avfall och luktkontroll.



Bio-Fresh

Bio-Enzymatisk rengöring och luktkontroll

NATURENS EGEN LÖSNING

För Bio-Enzymatisk rengöring och luktkontroll av toalettutrymmen och badrum, våtutrymmen, soprum, sopbehållare, mattor, textilier etc. För industri och hushåll. Bio-Fresh innehåller en suspension av levande mikroorganismer som bryter ned ("äter upp") illaluktande organiska ämnen. Bio-Fresh maskerar inte dålig lukt utan är en biologisk lösning på problem med dålig lukt från alla typer av organiskt avfall som mjölk, blod, urin, avföring, katturin, etc.

BRUKSANVISNING:
Luktkontroll på fuktiga ytor: Spraya Bio-Fresh utspädd. Luktkontroll på torra och sugande ytor: Spraya Bio-Fresh utspädd med 3 delar vatten.
Rengöring med Bio-Fresh:
1. Fukta ytan som skall rengöras med Bio-Fresh (använd handspray).
2. Fläckar bearbetas mekaniskt med borste eller dylikt.
3. Låt Bio-Fresh verka i ca 5-30 minuter.
4. Skölj efter med ljummet vatten.
5. Vid svåra luktproblem sprayas ytan åter med Bio-Fresh. Bio-Fresh kan även användas för luktkontroll efter rengöring med traditionella rengöringsmedel.
OBS! Om sura medel har använts, skölj efter ordentligt med vatten före Bio-Fresh-behandlingen.

INNEHÅLL: Endosporer av släktet *Bacillus*. Klassad i skyddsklass 1 enligt Arbetarskyddsstyrelsen AFS 1997:12. Bio-Fresh är godkänt av USDA (United States Department of Agriculture) för bruk i lokal där livsmedel hanteras.

Alron Bio-Tech

En division i Alron Chemical Co AB.
Hagsvängen 6, 645 41 Strängnäs. Tel. 0152-13475

NATURENS EGEN LÖSNING

VARNING!
Undvik inandning vid aerosolbildning.
Förvara oåtkomligt för barn. För öj svallise.
Undvik ögonkontakt och kontakt med öppna sår.
Ögonkontakt: Skölj med riklig mängd vatten.
Hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten.
Förtäring: Drick rikligt med vatten.