

KefaWash

Technisch blad

Productbeschrijving:

KefaWash is een product op basis van een waterige oplossing van didécylméthylammonium. Dankzij de grote reinigende kracht zijn slechts een lage concentraties KefaWash nodig. KefaWash houdt geen enkel biologisch risico in en bevat geen chloor.

Toepassingsgebieden:

KefaWash kan ingezet worden voor een breed spectrum van applicaties, zoals het grondig reinigen, onderhouden en desinfecteren van met KefaRid behandelde oppervlakken, het reinigen van ateliers, opslagruimtes, kelders, gevels... KefaWash kan worden gebruikt op plaatsen waar bacteriën, schimmels en algen tot ontwikkeling kunnen komen of reeds aanwezig zijn.

Aanbevolen materieel:

KefaWash kan worden aangebracht met een lagedrukspuit, met een plafondkwast of met een spons.

Het product vorstvrij bewaren.

Tests:

De eigenschappen van KefaWash werden getest en opgetekend door volgende instituten en organisaties:

EPA, Environmental Protection Agency, USA, Registr.-Nr. 64854-2 [test van het reinigend effect]

FDA Food and Drug Administration, USA, Titel 21, Code of Federal Regulations Section 178.1010 [test voor de geschiktheid om te gebruiken in de agro-en voedingssector]

AOAC, USA [test van het reinigend effect]

University of Arkansas [test van het KefaRid-systeem voor inperking van microbiologische bemettingen]

Doeltreffendheid:

KefaWash is werkzaam tegen, o.a.:
Salmonella choleraeaeus – Aspergillus niger – Salmonella typhosa – Trichophyton mentagrophytes – Staphylococcus aureus – Candida albicans – Escherichia coli – Proteus vulgaris – Pseudomonas aeruginosa

Applicatie:

Voor het aanvatten der werkzaamheden adviseren wij een diagnose van de vochtschade teneinde de bronnen zoveel mogelijk te elimineren. Raadpleeg de technische bladen van de verschillende producten.

1. Voorbereiding:

Bij zware algen- en schimmelontwikkeling:

- Bij zware schimmelinfectie, een oplossing van 1 deel KefaWash en 1 deel water aanbrengen op de te behandelen oppervlakken.
- De schimmels en zwammen moeten verwijderd worden met een hogedrukreiniger of mechanisch (bv met een steekmes), en dit voor de KefaWash oplossing is opgedroogd.
- Dezelfde oppervlakken een tweede keer behandelen met een oplossing van 1 deel KefaWash en 1 deel water teneinde in verflagen en in de ondergrond aanwezige micro-organismen te neutraliseren.
- Het oppervlak laten drogen. Het is vanaf nu steriel en moet binnen de 24 uren behandeld worden met KefaSeal of KefaRid. Wacht men langer dan 24 uren, dan moet de reiniging met KefaWash herhaald worden.

Bij lichte algen- en schimmelontwikkeling:

- Bij lichte schimmelbesmetting een oplossing van 1 deel KefaWash en 2 delen water aanbrengen teneinde in verflagen en in de ondergrond aanwezige micro-organismen te neutraliseren.
- Het oppervlak laten drogen. Het is vanaf nu steriel en moet binnen de 24 uren behandeld worden met KefaSeal of KefaRid. Wacht men langer dan 24 uren, dan moet de reiniging met KefaWash herhaald worden.

Voor oppervlakken die enkel preventief moeten behandeld worden tegen schimmels en andere, micro-organismen gebruikt u een mengsel van 1 deel KefaWash op 30 delen water. Dit mengsel kan worden verneveld of aangebracht met de spons.

KefaWash

Technisch blad

Voor niet zuigende ondergronden, zoals metaal en beton, raadpleeg de « Instructies voor industriële applicatie »

2. Ontsmetten / onderhouden van KefaRid-oppervlakken:

Ontsmetten:

Vernevel met een lagedrukspuit een mengsel van 1 deel KefaWash op 30 delen water.

Voor onderhoud in de industrie:

Vernevel op de vervuilde oppervlakken met een lagedrukspuit een mengsel van 1 deel KefaWash op 10 delen water en laat inwerken. Voor het oppervlak begint te drogen reinigen met warm water onder hoge druk. Uitgangsdruk 20 - 30 bar. Behandel vervolgens voor ontsmetting zoals hoger beschreven met een mengsel van 1 deel KefaWash op 30 delen water.

3. Reinigen / ontsmetten van tegels:

Op de bevulde oppervlakken een mengsel van 1 deel KefaWash en 1 deel water vernevelen en ongeveer 30 minuten laten inwerken. Voor het oppervlak begint te drogen reinigen met warm water onder hoge druk. Uitgangsdruk 20 - 30 bar. Behandel vervolgens voor ontsmetting zoals hoger beschreven met een mengsel van 1 deel KefaWash op 50 delen water.

4. Ontsmetting van productie- en opslagfaciliteiten:

Hier kan KefaWash gebruikt worden in een mengsel van 1 deel KefaWash op 500 delen water. Niet afspoelen!

Fabrikant:

KEFA System GmbH
D-109
www.kefa-international.com

Deze informatie gebaseerd op onze ervaring en onderzoek. Ze is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of enig ander procedé wordt gebruikt. De variatie aan producten en materialen laat ons niet toe alles uit te testen. Bij twijfel, voer zelf eerst een test uit. Dit productblad vervangt alle voorgaande versies.

11.2014