



Professionelle Qualität und Leistung
von Anfang bis Ende 2005 - Heute



AEROCLEAN IC 240

Desinfizierender Flugzeuginnenreiniger

Eigenschaften:

- Speziell für die Luftfahrtindustrie entwickelt
- Schnelle Desinfektionswirkung und Reinigung in einem
- Unbedenklich geeignet für Glas, Kunststoffoberflächen, Flugzeugscheiben, Makrolon, Acryl, Plexiglas, Metalle, Leder, Stoffe und Teppich
- Angenehmer Duft
- Ohne Alkohol
- Biologisch abbaubar
- Ungiftig und nicht ätzend
- Hochwirksame Leistung: Zeigt eine erhebliche Schmutzentfernung und schützt vor starker Neuablagerung
- Nicht reaktiv und vollständig kompatibel mit allen bekannten feuerhemmenden Thermoplasten
- Auch zur Kaltvernebelung geeignet
- Konzentrat

Wirksamkeit von Aeroclean IC 240 gegenüber Bakterien, Pilzen, Hefen, Algen und Viren

Aldehyd- und phenolfreies Präparat mit guter Reinigungskraft

Aeroclean IC 240 enthält den Wirkstoff Benzylalkyldimethylammoniumchlorid. Die Effektivität von Benzylalkyldimethylammoniumchlorid wurde DVG und DGHM getestet. Somit ist Benzylalkyldimethylammoniumchlorid effektiv gegen folgendes.

Bakterienstämme

Pseudomonas aeruginosa
Escherichia coli
Staphylococcus aureus
Streptococcus faecalis
Brucella abortus
Campylobacter jejuni
Yersinia enterocolitica
Listeria monocytogenes

Pilze und Hefen

Aspergillus niger
Penicillium glaucum
Candida albicans
Trichophyton mentagrophytes
Microsporium canis
Cladosporium cladosporoides
Penicillium verrucosum
Aspergillus versicolor

Viren

Zeigt Effektivität gegen behüllte Viren, insbesondere auch Hepatitis B, HIV, H1N1, asiatische Influenza und SARS COV 2



Professionelle Qualität und Leistung von Anfang bis Ende 2005 - Heute



Zusammenfassend lässt sich sagen, dass Aeroclean IC 240 aufgrund der enthaltenen Wirkstoffe effektiv gegen Bakterienstämme, wie sie im Küchen- und Toilettenbereich, sowie Flugzeugkabinenbereich auftreten, und behüllte Viren, insbesondere auch Hepatitis B und HIV u. H1N1 ist. Des Weiteren wirkt Benzalkoniumchlorid bereits bei einer 0,01 % (1ppm) Lösung innerhalb von 10 Min. gegenüber Herpes Simplex, Vaccina, asiatische Influenza. In unserem Aeroclean IC 240 ist eine effektive Konzentration von 1,9 % AKTIV enthalten und wirkt somit Viruzid gegenüber behüllte Viren. Der Virus SARS COV 2 ist ein behüllter Virus. Die durch diesen Virus ausgelöste Atemwegserkrankung COVID-19 kann dadurch eingedämmt werden.

Mit dem Wirkstoff wurde vom Rohstofflieferanten ein Test mit Desinfektionstüchern gemacht nach DIN EN 16615 (bestanden bei 0,05% BKC).

Das Produkt entspricht der europäischen Biozid – Richtlinie
Baua Reg Nr.: N-31951

Reinigung und desinfektion von festen Oberflächen

1. Entfernen Sie vor dem Auftragen groben Schmutz oder schweren Schmutz.
2. 1-2 Sprühstöße des Produktes gleichmäßig auftragen, damit die Fläche bedeckt ist.
3. Sprühen Sie den Bereich, bis er mit der Lösung bedeckt ist.
4. Mit einem sauberen Tuch kurz nachwischen (nicht „abreiben“).
5. Die Desinfektionsmittelschicht erhält nach ca. 15 min Kontaktzeit die volle Wirkung.

Reinigung und desinfektion Lavatory/Toilette

1. 1-2 Sprühstöße des Produktes gleichmäßig auftragen, damit die Fläche bedeckt ist.
2. Das gleiche auch unter dem Toilettenrand durchführen.
3. Mit einem sauberen Tuch kurz nachwischen (nicht „abreiben“).
4. Die Desinfektionsmittelschicht erhält nach ca. 15 min Kontaktzeit die volle Wirkung.

Kaltvernebelung im Raum zur desinfektion

1. Im Raum vernebeln und mindestens 15 Minuten Kontaktzeit zur Desinfektion wirken lassen

Technische Daten

Dichte: (20° C) ca. 1,01 g/cm³

pH-Wert: konz. ca. 7,7

Flammpunkt: > 100° C

Inhaltsstoffe: 100g enthalten als Biozid wirksamen Bestandteil Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-Chloride

In folgenden Gebinden erhältlich...

Kanisterware (5 Liter / 10 Liter / 20 Liter) mit Abfüllhahn und Flasche oder im Spender-Eimer-Set mit 90 Tücher

Prüfungszertifikate nach:

- ✓ AMS 1550B, Boeing Doc. D6-17487, Boeing D6-7127, Airbus u. McDonnell Douglas Vorschriften, ASTM F 487; LH-Specification, BOEING BSS 7434 (im Test), AMS 1452C (im Test)
- ✓ Test laut DGHM Vorschriften