

Technisches Merkblatt

CE 0483

Anwendungsbereiche

Phenol- und aldehydfreie Gebrauchslösung. Schnell wirkende, alkoholische Sprüh- und Wischdesinfektion für Oberflächen, Geräte, Instrumente und **Medizinprodukte** in den Zahnarztpraxen, Kliniken, Krankenhäusern, Altenheime und Labors (Zahnarztstühle, Arbeitsflächen, medizinische Geräte, OP-Tische, Schränke, Türen, Bettgestelle, Untersuchungsliegen, Behälter, sanitäre Einrichtungen). **akaspray** ist weiterhin geeignet zur Desinfektion von Oberflächen in der Lebensmittelherstellung und -verarbeitung, Tiermedizin, Industrie, Sport und Fitness.

Produktvorteile

- Minutenspray
- Einwirkzeit gemäß VAH/DGHM 5 Minuten
- Einwirkzeit laut Gutachten 1 Minute
- Sichere Wirkung
- VAH / DGHM-gelistet
- Breites Wirkungsspektrum
- Schnell und rückstandsfreie Trocknung
- Sehr gute Materialverträglichkeit
- Angenehm frischer Geruch

Mikrobiologische Eigenschaften

Anwendung	Konzentration	Zeit
Flächendesinfektion (nach VAH / DGHM)	100 %	5 Minuten

Zusammenfassung beider unabhängigen Gutachten

Aufgrund der nach den „Richtlinien für die Prüfung und Bewertung chemischer Desinfektionsverfahren“ der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie durchgeführten „In-vitro-Teste“ und der „Versuche unter praxisnahen Bedingungen“ ist das Prüfpräparat **akaspray** entsprechend den „Anforderungen für die Aufnahme in die Liste der DGHM“ als Flächendesinfektionsmittel bei unverdünnter Anwendung (Einsatz als Konzentrat) **binnen einer Minute** (1-Minutenwert) als wirksam anzusehen.

Unabhängige Gutachter

Prof. Dr. med. R. Schubert, Facharzt für Hygiene und Umweltmedizin, Zentrum der Hygiene, Frankfurt (Main). Prüfungen zur Aufnahme in die Liste der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie gemäß den „Richtlinien für die Prüfung und Bewertung chemischer Desinfektionsverfahren“ (Stand 01.09.2001).

Dr. P. Rudolph, Facharzt für Hygiene und Umweltmedizin, Greifswald. Prüfungen zur Eignung als Flächendesinfektionsmittel für Kurzzeiten nach den „Richtlinien für die Prüfung und Bewertung chemischer Desinfektionsverfahren“ vom 01.09.2001 der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie.

Anwendung

Gebrauchsfertige Lösung nicht verdünnen!

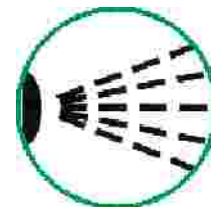
Zu desinfizierende Fläche aus 30-40 cm Entfernung vollständig besprühen und abtrocknen lassen oder auf ein Tuch auftragen und wischen. Mindestens 1 Minute einwirken lassen. Nicht Nachwischen. Bei alkoholempfindlichen Materialien, wie z. B. Acrylglas, nicht anwenden. Nach Ablauf der Haltbarkeit nicht mehr anwenden.

Inhaltsstoffe

akaspray enthält Alkohole, Quartäre Ammoniumverbindungen und Hilfsstoffe.
 100 g enthalten <1g Didecylmethyloxethylammoniumpropionat, 50g Ethanol, 10 g 2-Propanol.

Produktvarianten

Parfümfrei und parfümiert (Lemon Fresh)



Technisches Merkblatt

CE 0483

<p>Ökologie akaspray ist >90% abbaubar. Die Verpackung ist aus Polyethylen und somit stofflich und thermisch verwertbar. Nur restentleerte Verpackungen zur Entsorgung abgeben.</p>
<p>Toxikologie Die akute Toxizität (LD₅₀ Ratte, oral) beträgt >2500 mg/kg Körpergewicht. Damit ist nicht toxisch anzusehen. Unter normalen Anwendungsbedingungen besteht kein Inhalationsrisiko.</p>
<p>Physikalische Daten Aussehen: Klare, farblose Flüssigkeit Flammpunkt: 24 °C (nach DIN 51755) pH-Wert: 7 Dichte: 0,8892</p>
<p>Haltbarkeit 3 Jahre</p>
<p>Packungsgröße 1 Liter PE-Flasche 5 und 10 Liter PE-Kanister</p>
<p>Zubehör Kanisterhahn, Sprayflasche</p>
<p>Lagerung Gebinde nach Gebrauch sorgfältig verschließen. Vor Sonnenlicht schützen. Lagertemperatur max. 50 °C.</p>
<p>Gefahrenhinweise akaspray ist gemäß Gefahrstoffverordnung als R10 entzündlich gekennzeichnet. Von Zündquellen fern halten, nicht rauchen. Nicht in offene Flammen sprühen. Ausbringung max. 50 ml/qm.</p>
<p>Hinweise</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gebrauchsfertige Lösung nicht verdünnen. • Gebinde nach Gebrauch sorgfältig verschließen. Vor Sonnenlicht schützen. Lagertemperatur max. 50 °C • Bei alkoholempfindlichen Materialien, wie z. B. Acrylglas, nicht anwenden. • Nach Ablauf der Haltbarkeit nicht mehr anwenden. • Kontakt mit Lebensmitteln vermeiden. • Vorsicht bei den alkoholempfindlichen Materialien. • Bei der Lebensmittelherstellung und -verarbeitung darf akaspray nur versprüht werden, wenn keine offene Lebensmittel in der Nähe sind. Nach der Desinfektion sind die Arbeitsflächen gründlich mit Wasser zu spülen, bevor sie mit den Lebensmitteln in Kontakt kommen. • Anregungen für die Verarbeitung und Verwendung unsere Produkte werden nach internen und externen Untersuchungen und unseren besten Kenntnissen aufgrund von Erfahrungen und Versuchen gegeben. Sie können nur als Richtlinien angesehen werden, aus denen eine Haftung nicht hergeleitet werden kann.

Weitere Akadia-Produkte für den Einsatz im Gesundheitsbereich

akadent Instrument, **akadent** Bohrerbad, **akaclean** Instrument Maschinelles Reinigungspulver, **akabrite** Klarspüler, **akaspeed** Dual Absauganlagenreiniger, **akasan** Seifenlotion, **akadia** Orange-Solvent, **akasoiv** Rapid Ultraschallreiniger, sowie auch spezielle Reiniger für Küchenhygiene, Lebensmittelherstellung und Labors (Chemie).