



HYDROXIL[®]

Alkoholfreies Desinfektionsmittel



**INNOVATIV DESINFIZIEREN
AB DEM ERSTEN TROPFEN!**

Weltweit mit die Nr.1 für alkoholfreie Desinfektion auf Wasserbasis - HYDROXIL

AQUA ELECTRA

Made in Germany

ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

- ✓ 10 Jahre Produktionserfahrung
- ✓ Mehr als 40 Millionen Liter jährlich weltweit
- ✓ Gelistet in der Artikel-95 Liste der ECHA
- ✓ Universelle Anwendung in vielen Bereichen
- ✓ Ohne Alkohol, Phenole, Tenside und Farbstoffe
- ✓ Geringe Beanspruchung von Materialien
- ✓ Nicht brennbar und kein Gefahrgut (lt. CLP-Verordnung 1272/2008)
- ✓ Von Top Laboren zertifiziert und dadurch 100% verkehrsfähig
- ✓ Einwirkzeiten kürzer als verschiedene aktuelle DIN EN-Normen
- ✓ Stabile und zukunftsichere Belieferung des Handels
- ✓ Top Ergänzung für alle Hygienekonzepte



HYDORIXL SANI CLEAN
hat eine zusätzliche Listung
bei der IHO und der VAH



dermatest-
garantie.de



HYDROXIL[®]

Alkoholfreies Desinfektionsmittel



WIRKT ZU 99,99%* gegen Bakterien, Keime, Sporen, und Viren wie z.B. (SARS/MERS) CORONAVIREN!

*** Erfolgreich getestet nach folgenden DIN EN-Normen:**

EN 14476 | EN 13697 | EN 14348 | EN 17126 | EN 13727 | EN 13624 | EN 13623

HYDROXIL wirkt zu 99,99%* gegen folgende Bakterien, Keime, Sporen, Pilze und Vieren:

Coronaviridae wie MERS-CoV, SARS-CoV-1 und SARS-CoV-2, HIV, Hepatitis B virus (HBV), Norovirus, Influenza Virus, Adenovirus, Poliovirus, Herpesviridae, den Ebola virus etc.. HYDROXIL wirkt auch gegen folgende Bakterien: E.Coli Bakterien, Staphylococcus aureus (MRSA), Enterococcus hirae, Pseudomonas aeruginosa, gegen den Hefepilz Candida albicans, den Schimmelpilz Aspergillus brasiliensis und gegen folgende Sporen: Clostridioides difficile sowie gegen Legionellen (Legionella pneumophila).

WER WIR SIND!

HYDROXIL wird mit einem über 10 Jahre erprobten Verfahren von der Firma AQUA ELECTRA GmbH im Saarland produziert. Die EHL-Group vermarktet und vertreibt exklusiv über Vertriebspartner alle Produkte der Firma AQUA ELECTRA GmbH, wie z.B. das alkoholfreie Desinfektionsmittel HYDROXIL und weitere technische Hygienegeräte. HYDROXIL, alkoholfreies Desinfektionsmittel von der 100 ml Sprühflasche bis zum 1.000 Liter IBC-Container.

IHRE VORTEILE!

- Alternative zu herkömmlichen Desinfektionsmitteln
- Verbrauchsprodukt, passt zu 100% zum aktuellen Zeitgeschehen
- Privat, Einzelhandel, Industrie
- Produkte zur Umsetzung privater und staatlicher Hygienekonzepte.

INNOVATIVE DESINFEKTION FÜR ALLE BRANCHEN & BEREICHE

**autohäuser fitnessstudios
schulen sonnenstudios eiscafé busse
taxis musikschulen restaurants bahn
hotels kindergärten sportvereine
nagelstudios gebäude schuhgeschäfte
bauernhöfe supermärkte gärtnereien
campingplätze modengeschäfte
beautysalons friseure
kfz-werkstätten**

LOG-STUFEN • LOG-REDUKTION

Was bedeutet 99,99%?

- Die Entfernung von Bakterien wird als LOG-Stufe bzw. LOG-Reduktion berechnet und bezeichnet.
- Dabei wird die Anzahl der Bakterien gemessen, die von einer Oberfläche entfernt werden können.
- Eine LOG-Stufe stellt hierbei die Reduktion um eine Zehnerpotenz dar.
- Die 1. LOG-Stufe bedeutet eine Reduktion der Keime um 90%.
Das heißt, von der Ursprungspopulation 100 Keime (10 x 10) haben nur 10 Keime überlebt.
- Die 2. LOG-Stufe bedeutet eine Reduktion der Keime um 99% - entspricht in etwa der Wirkung von Seife!

EN - TESTVERFAHREN

Zur Prüfung der Wirkung von Flächendesinfektionsmitteln werden nach der Europäischen Norm (EN-Nummern) nachfolgende Testorganismen eingesetzt. **HYDROXIL hat alle unten angegebenen Test erfolgreich bestanden:**

AUSLOBUNG	TESTORGANISMEN	Phase 2 Stufe 1	Phase 2 Stufe 2
Bakterizid	Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, E.Coli Bakterien	EN 13727	EN 13697
Fungizid, Levurozid	Candida albicans, Aspergillus brasiliensis	EN 13624	EN 13697
Mykobakterizid	Mycobacterium terrae, Mycobacterium avium	EN 14348	/
Sporizid	Sporen von Bacillus subtilis, Clostridioides difficile, Bacillus cereus	EN 17126	/
Tuberkulozid	Mycobacterium terrae	EN 14348	/
Viruzid	SARS-CoV-2 (MVA), Poliovirus, Adenoviridae, Murines Norovirus	EN 14476	/
Legionellen	Legionella pneumophila	EN 13623	/

In der Phase 2 Stufe 1 wird in einem quantitativen Suspensionsversuch zunächst im Reagenzglas unter praxisnahen Bedingungen geprüft. In der Phase 2 Stufe 2 wird die Wirksamkeit der Desinfektionsmittel im praxisnahen Versuch durchgeführt.

DIE LOG-STUFEN VON HYDROXIL

HYDROXIL hat die wichtigsten Europäischen Normtest bis in die höchsten LOG-Stufen erfolgreich bestanden!

Staphylococcus
und E-Coli

LOG 7

> Reduktion: **99,99999%** > überlebte Bakterien: **10**



Escherichia coli und
Enterococcus hirae

LOG 6

> Reduktion: **99,9999%** > überlebte Bakterien: **100**



Staphylococcus
aureus

LOG 5

> Reduktion: **99,999%** > überlebte Bakterien: **1.000**



LOG 4

> Reduktion: **99,99%** > überlebte Bakterien: **10.000**



LOG 3

> Reduktion: **99,9%** > überlebte Bakterien: **100.000**



LOG 2

> Reduktion: **99%** > überlebte Bakterien: **1.000.000**



LOG 1

> Reduktion: **90%** > überlebte Bakterien: **10.000.000**



Das alkoholfreie
Desinfektionsmittel
HYDROXIL befindet
sich in den oberen
Klassen ab Stufe 5
bis zu Sterilisation!

STERILISATION

DESINFEKTION

REINIGUNG

Start mit 100.000.000 Bakterien

UNIVERSELLE ANWENDUNGEN DESINFEKTION VON OBERFLÄCHEN • HYGIENE

HYDROXIL ist fast überall anwendbar, wenn es um professionelle Desinfektion und Hygiene geht.

Wirkstoff: Flüssigkonzentrat auf Wasserbasis. Aktivchlor, freigesetzt aus Hypochlorsäure • BAuA-Nr.: N-95701

Einwirkzeit: in der zugelassenen DIN-Norm EN14476 für Viruzidie in 30 Sekunden. HYDROXIL ist unter anderem auch in dieser DIN EN-Norm erfolgreich labortechnisch geprüft und wirkt sogar schon in 15 Sekunden!



HYDROXIL
Alkoholfreies Desinfektionsmittel

SANI CLEAN
Hygiene & Desinfektion

NATURIDENTISCHER WIRKSTOFF
GEGEN 99,99%* DER GETESTETEN BAKTERIEN,
KEIME, VIREN UND SPOREN • NEUTRALISIERT
GERÜCHE • ALS LUFTBEFEUCHTER/- WÄSCHER
WASSERZUSATZ GEEIGNET

IHO
+++
REINIGUNGSWIRKSAMKEIT

ORIGINAL 11
SEHR GUT
2017
dermatest

dermatest-garantie.de




HYDROXIL
Alkoholfreies Desinfektionsmittel

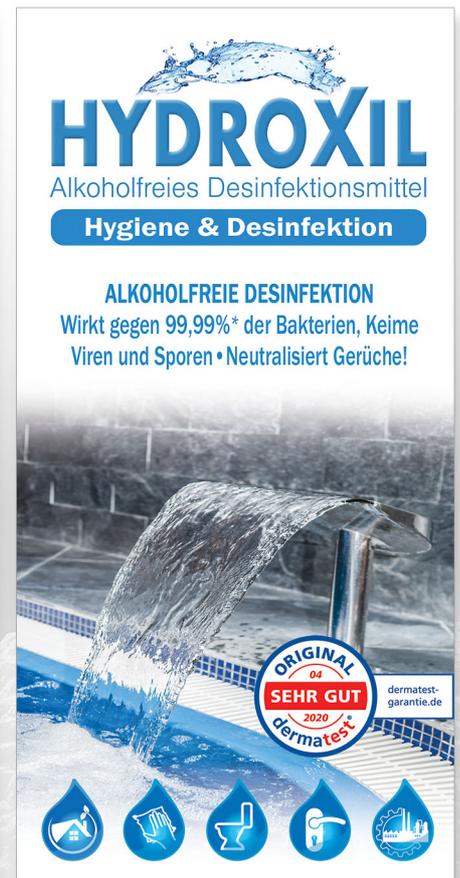
Haustiere & Tierzucht

ALKOHOLFREIES DESINFEKTIONSMITTEL
zur Desinfektion bei Tieren,
Tränke- und Futtermittelaufbereitung
Badewasser • Schlafstätten
Zur Geruchsneutralisierung
von Tiertoiletten



ORIGINAL 04
SEHR GUT
2020
dermatest

dermatest-garantie.de



HYDROXIL
Alkoholfreies Desinfektionsmittel

Hygiene & Desinfektion

ALKOHOLFREIE DESINFEKTION
Wirkt gegen 99,99%* der Bakterien, Keime
Viren und Sporen • Neutralisiert Gerüche!



ORIGINAL 04
SEHR GUT
2020
dermatest

dermatest-garantie.de






HYDROXIL ist ein alkoholfreies Desinfektionsmittel ohne Zusatzstoffe. Es ist nicht brennbar, ohne Phenole, Tenside, Farbstoffe und ist kein Gefahrgut. Es wirkt gegen 99,99%* der getesteten Bakterien, Keime, Viren und Sporen und ist labortechnisch geprüft.

*Getestet nach EN 14476 | EN 13697 | EN 14348 | EN 17126 | EN 13727 | EN 13624.

HYDROXIL wirkt unter anderem gegen folgende Viren: coronaviridae wie MERS-CoV, SARS-CoV-1 und SARS-CoV-2, HIV, Hepatitis B virus (HBV), Norovirus, Influenza Virus, Adenovirus, Poliovirus, Herpesviridae, den Ebola virus etc.. **HYDROXIL** wirkt auch gegen folgende Bakterien: E.Coli Bakterien, Staphylococcus aureus (MRSA), Enterococcus hirae, Candida albicans, Pseudomonas aeruginosa etc und gegen folgende Sporen: Clostridioides difficile, Bacillus subtilis, Bacillus cereus etc..



REINIGEN & DESINFIZIEREN

- **Oberflächendesinfektion:**
Geeignet für alle Oberflächen, einschließlich Glas, Edelstahl, Fliesen, Kunststoff und Holz.
- **Desinfektion im Haushalt, Großküchen und in öffentlichen Bereichen**
 - Desinfektion von Getränke-Ausgabebereichen und von Wasserspendern
 - Für Haushalt, Küche, Bad, Türgriffe, Einkaufswagen u.v.m.
 - Beseitigt unangenehme Gerüche, Algen und Ablagerungen

HYDROXIL SORTIMENT

Hygiene & Desinfektion

Haushalt & Garten

Haustiere & Tierzucht

Kinder & Schulen

Verkehr & Transport

Industrie & Handel



WIRKSTOFF: Flüssigkonzentrat. Aktivchlor, freigesetzt aus Hypochlorsäure • BAuA-Nr.: N-95701
Verwendung für private und gewerbliche Anwendungen. Produkt unterliegt keiner GefahrstoffEinstufung lt. CLP-Verordnung 1272/2008. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Produkt für Kinder unzugänglich aufbewahren.



HYDROXIL wird mit einem seit über 10 Jahre erprobten Verfahren von der Firma AQUA ELECTRA GmbH im Saarland produziert. Die EHL-Group vermarktet und vertreibt exklusiv über Vertriebspartner alle Produkte der Firma AQUA ELECTRA, wie z.B. das alkoholfreie Desinfektionsmittel HYDROXIL und weitere technische Hygienegeräte. HYDROXIL, alkoholfreies Desinfektionsmittel von der 100 ml Sprühflasche bis zum 1.000 Liter IBC-Container.

VORTEILE

- Alternative zu herkömmlichen Desinfektionsmittel
- Labortechnisch geprüft und zertifiziert
- Wird auch zur Desinfektion für Großflächen (Räume) eingesetzt
- Verbrauchsprodukt, passt zu 100% zum aktuellen Zeitgeschehen
- Inkl. Turbozerstäuber, Luftwäscher und Hygienetower
- Für Privat, Einzelhandel und Industrie
- Produkte zur Umsetzung privater und staatlicher Hygienekonzepte

FÜR IHRE HYGIENEKONZEPTE



VERFÜGBARE GEBINDE - *oben abgebildet

- 0,1 l * Sprühflasche
- 0,5 l * Flasche mit Sprühkopf
- 1,0 l * Flasche
- 5,0 l * Kanister
- 20,0 l Kanister
- 1.000 l IBC-Container

HYDROXIL

Alkoholfreies Desinfektionsmittel



UNIVERSELLE ANWENDUNGEN

HYDROXIL

Alkoholfreies Desinfektionsmittel

Hygiene & Desinfektion



FÜR ZU HAUSE & UNTERWEGS

In der praktischen Sprühflasche, zur schnellen Desinfektion von Oberflächen aller Art wie WC-Brillen, Türgriffe und Einkaufswagen im Supermarkt etc..

HYDROXIL

Alkoholfreies Desinfektionsmittel

Haushalt & Garten



DESINFEKTION & GERUCHSNEUTRALISATION

Für Glas, Edelstahl, Fliesen, Kunststoff und Holz. Küche, Bad, WC, Spülmaschine, Kühlschrank, Waschmaschine, Küchenabfallbehälter, Türgriffe, Hausmülltonne, Pools und Whirlpools etc..

HYDROXIL

Alkoholfreies Desinfektionsmittel

Öffentliche Gebäude



SCHULEN UND INSTITUTIONEN:

Zur täglichen Anwendung in Kindergärten, Schulen, Universitäten und öffentlichen Gebäuden. Auch zur Unterstützung von staatlichen Hygienekonzepten.

HYDROXIL

Alkoholfreies Desinfektionsmittel

Haustiere & Tierzucht



STÄLLE, TRINK- UND FUTTERNÄPFE:

Für alle Haustiere geeignet sowie für die Tierzucht (Hasen, Tauben, Hunde, Katzen, Pferde etc.) Auch in der Landwirtschaft beim Ackerbau und der Tierhaltung einsetzbar.

HYDROXIL

Alkoholfreies Desinfektionsmittel

Verkehr & Transport



FÜR ÖFFENTLICHE INNENRÄUME:

Zur Desinfektion von Taxis, Bus, Bahn, Flugzeuge und dem eigenen Pkw. Bestens geeignet im Campingbereich für Wohnmobile, Wohnwagen, Boote etc..

HYDROXIL

Alkoholfreies Desinfektionsmittel

Industrie & Handel



FIRMEN & PRODUKTIONSSTÄTTEN:

Zur Desinfektion von Verwaltungsgebäuden, Sanitäreinrichtungen und Innenräume in der Gastronomie. Auch für Vending Bereich (Verkaufsautomaten), Wasserspendern, sowie Produktionsbereiche.



Alkoholfreies Desinfektionsmittel & Hygienehardware für Räumlichkeiten aller Art

Privat • Industrie • Schulen • Einzelhandel • Büroräume • Freizeit



ZUR AUSSTATTUNG IHRER HYGIENEKONZEPTE Die Luftwäscher laufen zusammen mit HYDROXIL ohne Filterwechsel*

* Weniger Umweltbelastung durch Müllvermeidung wegen der Einsparung von Filterwechseln!



Bitte wenden Sie sich an Ihren HYDROXIL Vertriebspartner!

