



AirClean | AnoKath[®]

Klimaanlagendesinfizierer

Mit dem AirClean kann der Fahrzeuginnenraum effektiv desinfiziert werden. Nach wissenschaftlichen Kriterien und Datenlage ist von einer Wirksamkeit gegen das Coronavirus Sars-CoV-2 auszugehen.

- neutrale (pH 6,7 bis 9) elektro-chemisch aktivierte Kochsalzlösung (0,25%)
- enthält keine organischen Stoffe, insbesondere keine VOC und Stoffe der SVHC-Liste der REACH-Verordnung
- EU-Vorschriften: 1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG); 453/2010/EG
- für die Kaltvernebelung wird Druckluft eingesetzt (siehe Praxisbeispiel)

Info: mit Schlauch
mit Handgriff

Arbeitsdruck bar	Füllmenge bis l	LE	Artikel-Nr.
3	1	1	95921003
Zubehör	Inhalt ml	LE	
Klimaanlagendesinfizierer AirClean	1.000	1	95923008
Klimaanlagendesinfizierer AirClean	5.000	1	95923008005



Zubehör: Klimaanlagendesinfizierer





AirClean

Kostenübernahme

Die Fahrzeugdesinfektion unterliegt bei Unfallinstandsetzungen dem Versicherungsschutz

Im Falle eines Unfalls müssen nicht nur die Kosten der Reparatur, sondern auch eine darauffolgende Fahrzeugdesinfektion von der Versicherung des Unfallverursachers erstattet werden. So entschied das Amtsgericht Heinsberg in einem Urteil vom 04.09.2020 (AG Heinsberg, AZ. 18 C 161/20).

Begründet wird die Entscheidung damit, dass eine Desinfektion des Fahrzeugs in Zeiten der Corona-Pandemie nach erfolgter Reparatur notwendig sei, wenn die Instandsetzung ein Berühren des Fahrzeuges durch Dritte erfordert.

Schutz vor einer Ansteckung mit SARS-CoV-2 über Gegenstände und Flächen

Bereits in der frühen Phase der aktuellen Corona-Pandemie hat das Robert Koch Institut festgestellt, dass auch eine Übertragung des Erregers SARS-CoV-2 über Gegenstände und Flächen möglich ist und es so auch ohne unmittelbaren Kontakt zwischen Infizierten und Gesunden zu einer Ansteckung kommen kann. Entsprechend wird in allen Bereichen des Alltags, in denen es zu vermehrten Kontakten mit Gegenständen kommt, eine regelmäßige Desinfektion empfohlen. Deshalb sind auch Kfz-Werkstätten gehalten, Türgriffe, Lenkrad, Schaltknäuf und andere Fahrzeugteile sowohl nach der Übernahme vom Kunden als auch vor der Rückgabe zu desinfizieren.

Sichere Fahrzeugdesinfektion durch Kaltverneblung mit AirClean

Für gewöhnlich werden in Werkstätten zwei Methoden zur Desinfektion genutzt: die Wischdesinfektion oder die Desinfektion

mittels Kaltverneblung. Die Wischdesinfektion beschränkt sich auf eine einfache Desinfektion durch feuchtes Abwischen. Diese Methode bringt einige Nachteile mit sich. Zum einen sind viele Bereiche des Fahrzeuges so nicht oder nur sehr schlecht zu erreichen, zum anderen sind viele herkömmliche Desinfektionsmittel für die Fahrzeugdesinfektion ungeeignet, da sie empfindliche Oberflächen beschädigen können. Deutlich bessere Ergebnisse erzielt eine Desinfektion durch Kaltverneblung. So zum Beispiel mit dem AirClean.

Die Desinfektion mit AirClean bringt vor allem den Vorteil, dass der schwebfähige Nebel sogar in Spalten und Ritze eindringt und somit ausnahmslos alle Bereiche des Fahrzeugs erreicht. So werden zur gleichen Zeit Klimaanlage sowie sämtliche Oberflächen gründlich desinfiziert und Keime, Sporen, Bakterien und Viren zuverlässig abgetötet. Dies gelingt mit dem Reinigungsmittel AnoKath. Das Desinfektionsmittel basiert auf mineralischen Inhaltsstoffen und verzichtet vollständig auf Ozon oder andere Chemikalien. Daher ist es nicht nur gesundheitlich, sondern auch für die Umwelt unbedenklich. Zusätzlich ermöglicht die Kaltverneblung mit AirClean eine Desinfektion ohne großen Personal- und Materialaufwand.

Gerade während der Corona-Pandemie bietet die Fahrzeugdesinfektion einen interessanten Mehrwert für die Werkstatt. Insbesondere im Fall einer Unfallinstandsetzung ist seit dem Urteil in Heinsberg nun auch das Thema der Kostenübernahme klar geregelt.

Nicht nur aus finanzieller Perspektive ein Vorteil für die Werkstatt und den Kunden!



Quelle: Amtsgericht Heinsberg, Urteil vom 04.09.2020, 18 C 161/20, abgerufen am 24.02.2021 unter https://www.justiz.nrw.de/nrwe/lgs/aachen/ag_heinsberg/j2020/18_C_161_20_Urteil_20200904.html?fbclid=IwAR1QMq6klEPDR9JSEtNQ0umr__juQQ25Ex1mHhZvxstzzF5gdvJU5WU_xcw

AnoKath® AirClean

wirksam gegen Viren

95923008

Viren werden durch Tröpfchen (Niesen, Husten) weitergegeben. Auch Infizierte, die sich wohlauf fühlen und keine Krankheitssymptome zeigen, können die Viren auf andere Menschen übertragen.

Viren besitzen eine äußere Hülle aus Lipiden und Proteinen. Die Eigenschaften dieser Hülle sind entscheidend für eine Infektion. AnoKath® ist ein starkes Oxidationsmittel und zerstört die Hüllstruktur dieser Viren. So werden sie inaktiviert und verlieren die Fähigkeit zur Infektion.

Die desinfizierende Wirksamkeit gegen behüllte Viren wurde an zwei Prüfviren nachgewiesen, dem Vaccinia(Pocken)virus und dem BVDV (bovine viral diarrhoea virus, Rinderdurchfallvirus). AnoKath® wird im ECALIT®-Verfahren elektrolytisch aus Kochsalz und Wasser hergestellt. Es enthält keine organisch-chemischen Stoffe und kann ohne besondere Sicherheitsmaßnahmen vernebelt werden (Anwendungshinweise beachten).



AnoKath® AirClean

wirksam gegen Viren

95923008



K2 Hygiene & Desinfektion Dr. Kurt Kaehn - 63762 Grossostheim - Am Weilerhof 3

Gutachten zur Virusinaktivierung von AnoKath im Viruzidie-Screening Test gemäß EN 14476

AnoKath ist eine elektrochemisch aktivierte Kochsalzlösung und frei von organisch-chemischen Verbindungen.

Untersucht wurde eine Prüflösung mit der Chargen-/Lotbezeichnung GG 160808. Die Prüfergebnisse und die Beurteilung beziehen sich auf diese Prüflösung.

Die Prüflösung wurde gemäß EN 14476 auf Wirksamkeit gegenüber dem Adenovirus Typ 5 gescreent.

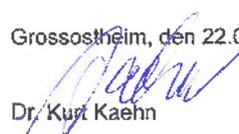
Eine 80%-ige AnoKath-Lösung reduziert den Virustiter von Adenovirus Typ 5 nach 1 Minute Einwirkzeit um mehr als 5 Logstufen.

Es ist davon auszugehen, daß AnoKath auf unbehüllte Viren mit lipophilem Charakter (wie Adeno- und Rotaviren) und auf behüllte Viren (Tabelle 1) eine vergleichbare Wirkung hat.

Tabelle 1 Humanpathogene behüllte Viren

Herpes Gruppe (Varicella-Zoster-Virus, CMV, EBV, HSV, HHV 6, 7 und 8)
Orthopoxviridae (Pox-Virus, Vaccinia-Virus)
Orthomyxoviridae (Influenza A, B, und C-Virus)
Paramyxoviridae (Parainfluenza-, Mumps-, Maser-, und RS-Virus)
Coronaviridae (SARS, MERS)
Rhabdoviridae (Rabies-Virus)
Retroviridae (HIV)
Filoviridae (Ebola)

Grossostheim, den 22.09.2016


Dr. Kurt Kaehn

(Anlage: test report no L16/0594bA)