

Desinfektionsmittel der Virkon-Reihe von LANXESS: Nachgewiesene Wirksamkeit bei kalten Wintertemperaturen

- **Hoch viruzide Breitband-Desinfektionsmittel für die Vorbeugung und Kontrolle von Tierseuchen**
- **Schutz von Geflügel und Nutztieren vor bedeutenden Krankheiten wie Afrikanische Schweinepest und Vogelgrippe**

Köln – Der Winter rückt näher auf der Nordhalbkugel und die Außentemperaturen sinken. Daher ist es wichtig sicherzustellen, dass die Biosicherheit der Betriebe nicht beeinträchtigt wird, denn nicht alle Desinfektionsmittel funktionieren auch bei kalten Wintertemperaturen. Der Spezialchemie-Konzern LANXESS bietet Tierhaltern mit Virkon S und Virkon LSP gleich zwei leistungsfähige Produkte an, die auch bei niedrigen Temperaturen zuverlässig wirken.

Im Gegensatz zu einigen anderen Desinfektionschemikalien wie Glutaraldehyd (GLUT) und Quartäre Ammoniumverbindungen (QAC) sowie GLUT/QAC-Mischungen bleiben Virkon S und Virkon LSP bei 4 °C wirksam gegen krankheitserregende Organismen und spiegeln damit die „realen“ Bedingungen wider, die in den Wintermonaten in landwirtschaftlichen Betrieben herrschen, ohne dass die Einsatzkonzentrationen oder Kontaktzeiten erhöht werden müssen.

Stephan Cho, Leiter des Marktsegments Desinfektion in der Business Unit Material Protection Products (MPP) bei LANXESS, erklärt, warum Tierhalter und Landwirte bei kalten Winterbedingungen besonders auf die Leistung von Desinfektionsmitteln achten sollten: „Ein Desinfektionsmittel ist der Eckpfeiler eines jeden Biosicherheitsprogramms zur Vorbeugung von Krankheiten. Seine Fähigkeit, die Aktivität bei sinkenden Wintertemperaturen aufrechtzuerhalten, ist unerlässlich, um diesen Schutz sicher zu

LANXESS AG

Ansprechpartner:

Ilona Kawan

Corporate Communications

Pressesprecherin Fachmedien

50569 Köln

Deutschland

Telefon +49 221 8885-1684

ilona.kawan@lanxess.com

Seite 1 von 4

erreichen“, sagt Cho. Allerdings nimmt die Aktivität einiger Desinfektionsmittel mit sinkenden Temperaturen ab, so dass Geflügel und Nutztiere möglicherweise nicht vor bedeutenden krankheitserregenden Organismen wie der Vogelgrippe (AI) und der Afrikanischen Schweinepest (ASF) geschützt sind. „Wir dürfen auch nicht vergessen, dass viele Viren sehr robust sind und bei kalten Temperaturen über einen langen Zeitraum sehr gut überleben. Daher ist es von entscheidender Bedeutung, dass das verwendete Desinfektionsmittel nachweislich in der Lage ist, die Aktivität bei empfohlenen Verdünnungsraten und Kontaktzeiten auch bei sinkenden Temperaturen aufrechtzuerhalten“, erläutert Cho.

Virkon S bleibt aktiv in Lösung bis -10 °C

Die Zugabe von flüssigem Monopropylenglykol (MPG) zu den Virkon-S-Lösungen kann den Gefrierpunkt auf minus 10 °C senken, ohne die Wirksamkeit zu beeinträchtigen. Dies gibt Tierhaltern die Sicherheit, dass Barrierekontrollen, wie z. B. Schuhdesinfektionswannen und Fahrzeugdesinfektionssprays an Gebäude- und Baustelleneingängen, auch bei eisigen Winterbedingungen effektiv sind. „Sowohl Virkon S als auch Virkon LSP überzeugen durch bewährte Leistung und Praxiseignung im Agrarbetrieb. Daher sind sie ganzjährig die Desinfektionsmittel der Wahl für Gebäude, Oberflächen, Ausrüstung, Fahrzeuge und Schuhhygiene“, betont Cho.

LANXESS ist ein führender Spezialchemie-Konzern, der 2017 einen Umsatz von 9,7 Milliarden Euro erzielte und aktuell rund 19.200 Mitarbeiter in 25 Ländern beschäftigt. Das Unternehmen ist derzeit an 73 Produktionsstandorten weltweit präsent. Das Kerngeschäft von LANXESS bilden Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von chemischen Zwischenprodukten, Additiven, Spezialchemikalien und Kunststoffen. LANXESS ist Mitglied in den führenden Nachhaltigkeitsindizes Dow Jones Sustainability Index (DJSI World und Europe) und FTSE4Good.

Köln, 13. November 2018
kaw/ad (2018-00086)

Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Mitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen einschließlich Annahmen,

LANXESS AG

Ansprechpartner:
Ilona Kawan
Corporate Communications
Pressesprecherin Fachmedien
50569 Köln
Deutschland

Telefon +49 221 8885-1684
ilona.kawan@lanxess.com

Seite 2 von 4

Erwartungen und Meinungen der Gesellschaft sowie der Wiedergabe von Annahmen und Meinungen Dritter. Verschiedene bekannte und unbekannt Risiken, Unsicherheiten und andere Faktoren können dazu führen, dass die Ergebnisse, die finanzielle Lage oder die wirtschaftliche Entwicklung von LANXESS AG erheblich von den hier ausdrücklich oder indirekt dargestellten Erwartungen abweicht. Die LANXESS AG übernimmt keine Gewähr dafür, dass die Annahmen, die diesen zukunftsgerichteten Aussagen zugrunde liegen, zutreffend sind und übernimmt keinerlei Verantwortung für die zukünftige Richtigkeit der in dieser Erklärung getroffenen Aussagen oder den tatsächlichen Eintritt der hier dargestellten zukünftigen Entwicklungen. Die LANXESS AG übernimmt keine Gewähr (weder direkt noch indirekt) für die hier genannten Informationen, Schätzungen, Zielerwartungen und Meinungen, und auf diese darf nicht vertraut werden. Die LANXESS AG übernimmt keine Verantwortung für etwaige Fehler, fehlende oder unrichtige Aussagen in dieser Mitteilung. Dementsprechend übernimmt auch kein Vertreter der LANXESS AG oder eines Konzernunternehmens oder eines ihrer jeweiligen Organe irgendeine Verantwortung, die aus der Verwendung dieses Dokuments direkt oder indirekt folgen könnte.

Hinweise für die Redaktionen:

Alle LANXESS Presse-Informationen sowie die dazugehörigen Fotos finden Sie unter <http://presse.lanxess.de>. Aktuelle Fotos vom Vorstand sowie weiteres Bildmaterial zu LANXESS stehen Ihnen zur Verfügung unter: <http://fotos.lanxess.de>. TV-Footage finden Sie unter <http://globe360.net/broadcast.lanxess/>.

Weitere Informationen rund um die Chemie von LANXESS finden Sie in unserem Webmagazin unter <http://webmagazin.lanxess.de>.

Folgen Sie uns auf Twitter, Facebook, LinkedIn und YouTube:

http://www.twitter.com/lanxess_deu

<http://www.facebook.com/LANXESS>

<http://www.linkedin.com/company/lanxess>

<http://www.youtube.com/lanxess>

LANXESS AG

Ansprechpartner:

Ilona Kawan

Corporate Communications

Pressesprecherin Fachmedien

50569 Köln

Deutschland

Telefon +49 221 8885-1684

ilona.kawan@lanxess.com

Seite 3 von 4

Bilder



Der Spezialchemie-Konzern LANXESS bietet Tierhaltern und Geflügelhaltern mit Virkon S und Virkon LSP gleich zwei leistungsfähige Produkte an, die auch bei niedrigen Temperaturen zuverlässig ihren Dienst tun. Foto: AGRAVIS Raiffeisen AG



Um die Ausbreitung der Afrikanischen Schweinepest und der Vogelgrippe zu verhindern, müssen Biosicherheitsmaßnahmen ergriffen werden. LANXESS bietet für die Prävention und Kontrolle der Biosicherheit das viruzide Desinfektionsmittel Virkon S mit breitem Wirkungsspektrum an, das nachweislich auch bei kalten Wintertemperaturen aktiv bleibt. Foto: LANXESS AG

LANXESS AG

Ansprechpartner:

Ilona Kawan

Corporate Communications

Pressesprecherin Fachmedien

50569 Köln

Deutschland

Telefon +49 221 8885-1684

ilona.kawan@lanxess.com

Seite 4 von 4