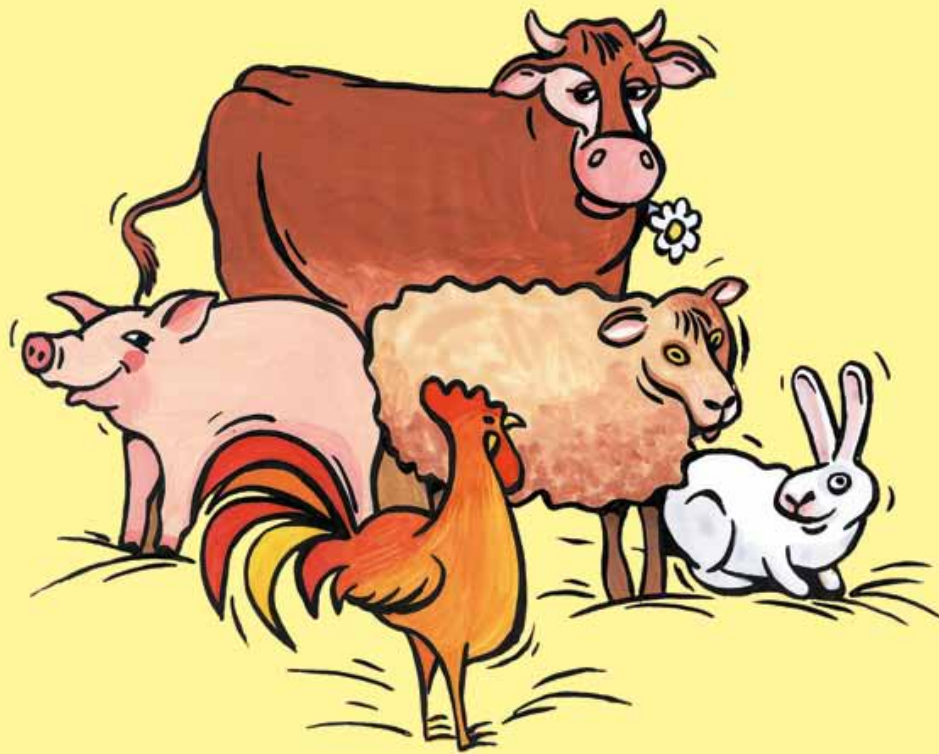




Wünschendorfer Dolomitwerk GmbH



DEDOLDES®

Stallhygienemittel zur Keimreduzierung

Für Rinder · Schweine · Schafe · Ziegen
Pferde · Kaninchen · Geflügel



Die Wünschendorfer Dolomitwerk GmbH ist ein mittelständiges thüringisches Unternehmen, dessen Wurzeln bis in das Jahr 1922 zurückreichen.

Hauptgeschäftsfelder sind der Abbau und die Veredlung von dolomitischem Gestein. Neben traditionellen Produkten wie gebrannter Dolomit für die Metallurgie und carbonatischen Düngemitteln gehören neu entwickelte Erzeugnisse für die Tier- und Stallhygiene zum Produktportfolio. Das Unternehmen agiert erfolgreich auf dem deutschen und europäischen Markt.

Unternehmensstandorte: Wünschendorf und Caaschwitz

Während sich in Wünschendorf die Unternehmensleitung und die Schachtofenanlage befinden, erfolgt am Standort Caaschwitz der Rohdolomitabbau. Ein moderner Schachtofen, eine Dolomitsandtrocknungsanlage und verschiedene Brech- und Absiebanlagen befinden sich ebenfalls auf dem Areal des Tagebaus.

Beide Firmenstandorte verfügen über eine private Anschlussbahn. Die Belieferung verschiedener Stahlwerke sowie zunehmend auch der Versand von Düngemitteln wird auf der Schiene realisiert.

Für Transporte per LKW erweist sich die Nähe zum Hermsdorfer Autobahnkreuz (A4/A9) als entscheidender Standortvorteil.

Die Wünschendorfer Dolomitwerk GmbH beschäftigt ca. 80 Mitarbeiter und bildet regelmäßig Lehrlinge aus.



◆ Allgemeine und spezifische Produktinformationen

DEDOLDES® besteht aus natürlich vorkommenden Dolomitgestein, das in Caaschwitz abgebaut und für die Weiterverarbeitung zerkleinert und gesiebt wird. Im Schachtofen erfolgt die Veredelung des Rohmaterials. Durch jahrzehntelange Erfahrung wird der Rohstein entsprechend der Produkthanforderung mit gleich bleibend hoher Qualität gebrannt und gemahlen. Durch die große Erfahrung der Wünschendorfer Dolomitwerk GmbH wurde der Herstellungsprozess über Jahre hinweg optimiert. Die firmeneigene Forschung und Entwicklung ist eine wesentliche Grundlage dafür, dass es gelingt, den Anforderungen und Wünschen der Kunden gerecht zu werden.

Hauptbestandteile des fertigen DEDOLDES® sind Calcium- und Magnesiumoxid sowie Calcium- und Magnesiumcarbonat.

Die Qualität wird sowohl durch ein eigenes Labor, als auch durch Fremdüberwachung ständig überprüft und gesichert.

DEDOLDES® gibt es in folgenden Schärfestufen:

- DEDOLDES® 100 – für Laufwege und Klauengesundheit
- DEDOLDES® 50 und DEDOLDES® 30 – für Liegeflächen

Aufgrund der niedrigen Löschtemperatur von DEDOLDES®, besteht bei sachgerechter Anwendung, **keine** Brandgefährdung bei Kontakt mit organischem Material, wie Stroh oder Holz.

Bezeichnung	Sorte I DEDOLDES® 100	Sorte II DEDOLDES® 50	Sorte III DEDOLDES® 30
Calciumoxid	mind. 50 %	mind. 35 %	max. 20 %
Magnesiumoxid	mind. 35 %	mind. 20 %	max. 10 %
Calciumcarbonat	max. 5 %	max. 25 %	max. 40 %
Magnesiumcarbonat	max. 3 %	max. 15 %	max. 25 %
Löschtemperatur	max. 50°C	max. 35°C	max. 30°C

Abpackungen

- lose im Silo-LKW
- Big Bag zu 700 kg, 1.000 kg und 1.300 kg
- Kleingebinde zu 25 kg
- weitere Abpackungen auf Anfrage

Die Gefahr- und Sicherheitshinweise finden Sie unter www.wuenschendorfer-dolomitwerk.de

Biozidprodukte vorsichtig verwenden!

Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Die Substanz Calciummagnesiumoxid (CaO.MgO) wurde am 27.09.2010 nach REACH-Verordnung VO 1907/2006/EG unter der Referenznummer 01-2119474202-47-0005 registriert.

DEDOLDES® ist seit 1998 eine eingetragene Marke der Wünschendorfer Dolomitwerk GmbH.

◆ Eigenschaften, Wirkung und Qualität

DEDOLDES® wirkt hygroskopisch (wasserbindend) und hebt den pH-Wert auf ≥ 12 an.

Dadurch ergeben sich interessante Eigenschaften und Wirkungen:



Keimreduzierend

Durch die keimreduzierende Wirkung wird die Tiergesundheit (ins besondere die Euter- und Klauengesundheit) auf natürlichem Weg gefördert. Diese keimreduzierende Wirkung von DEDOLDES® wurde in praxisrelevanten Untersuchungen des Thüringer Tiergesundheitsdienstes e. V. mittels Tupfer-Abstrichverfahren an Hand der Indikatorkeimarten Streptokokken, Staphylokokken, coliforme Keime und aerobe Sporenbildner eindeutig nachgewiesen. Mehrjährige Erfahrungen haben diese Untersuchungsergebnisse in zahlreichen Betrieben bestätigt.

Feuchtigkeits- und geruchsreduzierend

Durch das hohe Maß der Wasserbindung wird die Trittsicherheit im Stall erhöht. Dadurch kommt es zu weniger Klauenverletzungen und somit einer besseren Klauengesundheit. Des Weiteren begünstigt es die Trocknung und Härtung des Klauenhorns und verringert das Auftreten von Sekundärinfektionen.

Durch das Zusammenspiel der positiven Eigenschaften verbessert sich das Stallklima für Tier und Mensch erheblich. Gerüche werden reduziert, weniger Ammoniak gebildet, und es vermindert sich der Fliegen- und Ungezieferbefall.

Düngewirkung

Nach Gebrauch kann das Produkt durch seinen Calcium- und Magnesiumanteil als hochwertiger Felddünger verwendet werden.

Weitere positive Eigenschaften

- Individuell angepasste Anwendung durch verschiedene Schärfestufen und Körnungen
- Keine Entzündungsgefahr beim Kontakt mit brennbaren Materialien wie Gummi, Stroh, Holz oder Sägespäne
- Bei sachgerechter Anwendung wird die Funktion von Biogasanlagen nicht beeinträchtigt.

Qualität

- lange Wirksamkeit durch die Komponenten CaO und MgO
- natürliches Produkt ohne toxischen Inhalt
- ständiger Kontakt zu erfahrenen Tierärzten
- ständige Kontrollen durch eigenes und externes Labor
- DEDOLDES® kann in Betrieben eingesetzt werden, die nach den Erzeugungsvorschriften der Verordnung (EG) Nr. 834/2007 produzieren (Ökosiegel).
- DEDOLDES® ist für die Groß- und Kleintierhaltung geeignet und feuchtigkeitsgeschützt langfristig lagerfähig.



DEDOLDES®

Stallhygienemittel zur Keimreduzierung

◆ Vorschläge für die Anwendung

DEDOLDES® 100

- für die Behandlung von Lauf- und Wirtschaftsflächen innerhalb und außerhalb der Stallanlagen
- für die Grundkalkung von Tiefstreuboxen, Mistmatratzen und Kalkstrohmattentzen

DEDOLDES® 50

- für Liegeflächen mit Stroh, Sägemehl und Rindenmulch
- für Laufwege

DEDOLDES® 50 staubreduziert

- für Liegeflächen, bei gewünschter staubreduzierender Wirkung
- für Laufwege, bei gewünschter staubreduzierender Wirkung

DEDOLDES® 50 microfein

- für Liegeflächen mit Gummimatten

DEDOLDES® 30

- bei speziellen Euterhygienemaßnahmen (z. B. Verwendung haftender Dippmittel)
- für Liegeflächen



Klauenpflege

Für die Klauenpflege haben sich DEDOLDES® 50 und 100 als »Trockenbad« (5–6 cm Schütthöhe in der Durchtriebwanne) oder die Anwendung von DEDOLDES® 50 in dünnbreitiger Form bewährt. Bei dieser Variante wird auch der Zwischenklauenspalt nachhaltig behandelt.



Hinweise

- Basisanwendung im Stall 100 g/m²
- Regelanwendung 60 g/m² 2 bis 3 mal wöchentlich
- Beim Ausbringen vor Gebäuden wird empfohlen, eine 5 cm starke Schüttung in einem begrenzten, befestigten Laufsteg zu füllen, der von den Tieren durchlaufen wird.
- In Abständen ist eine Aufrauung des Materials zu empfehlen.

Hersteller und Vertrieb

Wünschendorfer Dolomitwerk GmbH

Geraer Straße 34
07570 Wünschendorf/Elster

Telefon: (036603) 81-0
Telefax: (036603) 81-301

www.wuenschendorfer-dolomitwerk.de
info@wdwgmbh.de

Ansprechpartner

Leiter Vertrieb

Peter Schreiter
Telefon: 036603 81-308

Vertrieb

Telefon: 036603 81-302

Tagebau

Telefon: 036605 882-11

