

Produktinformation

BreCalSan®

Anwendungsbereich:

Einstreupräparat zur Trocknung und Hygienisierung von Liege-, Lauf- und Warteflächen in Rinderställen. Als Klauentrockenbad für Rinder und Kühe. In Mischungen mit Stroh/Sägespänen als Matratzeneinstreu in Tiefboxen einsetzbar.

Produkteigenschaften:

BreCalSan® ist ein hochalkalisches Einstreupräparat auf Kalksteinbasis mit einem pH Wert über 12. Dieser ausgeprägte alkalische Charakter bestimmt die guten hygienischen und desinfizierenden Eigenschaften dieses Einstreukalkes.

Durch einen sehr hohen Vermahlungsgrad besitzt BreCalSan® eine enorm große aktive Oberfläche. Dadurch weist das Produkt ein außerordentlich hohes Vermögen zur Feuchtigkeits- und Geruchsbindung auf.

BreCalSan® ist als reines Naturprodukt auf Kalksteinbasis von Natur aus keimarm und zeichnet sich durch eine sehr gute Verträglichkeit für Tiere und Anwender aus.

Anwendung:

Zur Bindung von Feuchtigkeit und Gerüchen auf allen Liege- und Laufflächen in der Milchviehhaltung. Euter und Klauen bleiben sauber und trocken. BreCalSan® sorgt auf den eingesetzten Bereichen für eine schnelle Abtrocknung und eine griffe Oberfläche. Die Rutschgefahr für die Tiere vermindert sich deutlich.

Zur schnell einsetzenden und anhaltenden Hygienisierung im Bereich von Liege- und Laufflächen zur Vorbeugung von Klauenerkrankungen und der Reduktion des allgemeinen Keimdruckes.

BreCalSan® unterstützt bei der Senkung von Keimzahlen und der Vorbeugung von Mastitis und anderen Eutererkrankungen. Der vorbeugende Einsatz hilft bei der Verhinderung von Klauenerkrankungen.

Anwendungsempfehlungen:

BreCalSan® wird in Rinderställen auf Liege- und Laufflächen in Hochboxen, Lauf- und Wartebereichen pur mit 150 – 200 g pro m² ausgebracht. Möglich sind auch Mischungen mit anderen Einstreumaterialien.

Als Klauentrockenbad für Rinder und Kühe BreCalSan® pur in eine Durchlaufwanne mit einer Höhe von cm. 10 cm einfüllen.

Zur Erstellung einer Liegematratze wird BreCalSan® in einer Mischung mit Stroh oder Sägemehl mit einer Füllhöhe von 15 - 20 cm in die Tiefbox eingebracht.

Chemische Zusammensetzung:

Reines Naturprodukt auf Kalksteinbasis. Mischung aus CaCO_3 , MgCO_3 , CaO , MgO , Ca(OH)_2 , Mg(OH)_2 und Nebenbestandteilen geologischen Ursprungs ohne weitere chemische Zusätze.

Umwelteigenschaften:

BreCalSan® hat keine negativen Auswirkungen auf die Ökotoxikologie. BreCalSan® hat keine schädlichen Eigenschaften auf die Zusammensetzung oder Wirkung von Gülle oder Mist. Das zusammen mit Gülle oder Mist auf dem Acker ausgebrachte BreCalSan® trägt zur Erhaltung des Kalkzustandes bei.

BreCalSan® ist rückstandsfrei und ist bei Anwendung gemäß der Produktinformation Biogasanlagen tauglich.

Angaben zur Toxikologie:

Einatmen des Staubes verursacht Unbehagen in den oberen Atemwegen. Wirkt in hoher Konzentration reizend auf die Atemwege.

Das Produkt kann bei längerem Hautkontakt in Verbindung mit Hautfeuchtigkeit ernste Hautschäden hervorrufen.

Bei Augenkontakt Gefahr ernster Augenschäden.

Hinweise für den sicheren Umgang und zum Schutz des Anwenders:

Vermeiden von Augen- und Hautkontakt. Schutzausrüstung tragen. Staubbelastung minimieren. Staubentwicklung vermeiden. Staubquellen abdecken, Absaugung einschalten (Staubsammler am Arbeitsplatz). Abfülleinrichtungen sollten abgedichtet sein. Bei Umgang mit Sackware müssen die Sicherheitsvorschriften nach Richtlinie 90/269/EWG beachtet werden.

Zugelassene Atemschutzmaske nach EN 149 Kategorie FFP2 bzw. Airstream-Schutzhelm bei starker Belastung tragen.

Zugelassene nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe mit CE-Kennzeichnung tragen.

Eng sitzende Schutzbrille mit Seitenschutz oder Vollsichtbrille tragen. Bei der Handhabung des Produktes keine Kontaktlinsen tragen. Tragbare Augenspülflasche wird empfohlen.

Die Kleidung sollte die Haut vollständig abdecken; lange Hosen, langärmeligen Overall mit dicht schließenden Bündeln, säure- bzw. laugenbeständiges und gegen Staub undurchlässiges Schuhwerk tragen.

Saubere und trockene persönliche Schutzausrüstung tragen. Wenn nötig Hautschutzcreme benutzen. Bei starker täglicher Belastung müssen die Beschäftigten duschen und falls nötig eine Hautschutzcreme zum Schutz der belasteten Hautpartien, speziell Hals, Gesicht und Handgelenke benutzen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Augen: Augen sofort gründlich mit viel Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Einatmen: Staubquelle entfernen oder betroffene Person an die frische Luft bringen. Unmittelbar ärztliche Hilfe einholen.

Verschlucken: Mund mit Wasser spülen und reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken. Kein Erbrechen einleiten. Sofort medizinischen Rat einholen.

Haut Kontaminierte Hautflächen sorgfältig und vorsichtig abwaschen, um sämtliche Spuren des Produkts zu entfernen. Betroffene Fläche sofort mit reichlich Wasser mindestens 15 bis 20 Minuten lang waschen. Kontaminierte Kleidung entfernen.

Allgemeine Hinweise: Keine Folgeerkrankungen bekannt. In jedem Fall - außer bei Geringfügigkeiten - Arzt aufsuchen.

Transport und Lagerung:

Trocken lagern. Kontakt mit Luft und Feuchtigkeit minimieren. Loselagerung in speziell geeigneten Silos. Von Säuren, größeren Mengen Papier, Stroh und Nitroverbindungen fern halten. Aluminium ist nicht für Transport oder Lagerung geeignet, wenn die Gefahr von Kontakt mit Wasser besteht. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Vorschriften:

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnung des Produktes: Xi reizend



Nationale Vorschriften: Wassergefährdungsklasse 1, schwach wassergefährdend

BreCalSan® ist ein Biozid gemäß Verordnung (EG) Nr. 1451/2007 N-36234

Sonstige Angaben:

Risikosätze:

R 37: Reizt die Atmungsorgane.

R 38: Reizt die Haut.

R 41: Gefahr ernster Augenschäden.

Sicherheitssätze:

S 2 darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 25 Berührung mit den Augen vermeiden.

S 26 bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arztkonsultieren.

S 37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

S 39 Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Zur Vermeidung von Risiken von Mensch und Umwelt beachten Sie die Vorgaben des Sicherheitsdatenblattes.

BIOZIDE SICHER VERWENDEN. VOR GEBRAUCH STETS KENNZEICHNUNG UND PRODUKTIONSFORMATION LESEN.

Die Informationen in dieser Produktinformation basieren auf dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse über das Produkt und werden nach bestem Wissen abgegeben. Die Produktinformation enthebt den Verwender nicht von der Beachtung und Anwendung der für seine Tätigkeit maßgeblichen Vorschriften. Er ist allein dafür verantwortlich, sämtliche notwendigen Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch des Produkts zu beachten.