



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II

Produkt: CleanGrind

Erstellt am: 09.06.2015 | **Überarbeitet am:** 22.02.2022 | **Version:** 1.2

Druckdatum: 06.02.2022

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: CleanGrind

Verwendung: Reinigungsmittel für Kaffeemühlen

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendung: Reinigung von Kaffeemühlen

Abgeratene Verwendungen: Keine bekannt

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma: JoeFrex GmbH

Adresse: Dientzenhoferstr. 72, D-90480 Nürnberg, Deutschland

Telefon: +49 911 5430056

Telefax: +49 911 5430057

E-Mail (sachkundige Person): info@joefrex.de

1.4 Notrufnummer

Mo–Fr, 08:00–17:00 Uhr: +49 911 5430056

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):

Nicht eingestuft als gefährlich.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):

Gefahrensymbole: keine

Signalwort: keines

Gefahrenhinweise: keine erforderlich

Sicherheitshinweise: keine erforderlich

2.3 Sonstige Gefahren

- Das Produkt enthält Getreidebestandteile → **Kann Spuren von Gluten enthalten**
- Keine PBT- oder vPvB-Eigenschaften gemäß REACH Anhang XIII

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Produktart: Reinigungsmittel auf Getreidebasis

Bestandteile:

Das Produkt besteht zu 100 % aus naturbelassenen Getreidearten:

- Weizen
- Roggen
- Reis
- Gerste
- Hafer
- Dinkel

Keine nach REACH kennzeichnungspflichtigen Inhaltsstoffe enthalten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemein: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Bei Einatmen: Für Frischluft sorgen.
- Bei Hautkontakt: Mit Wasser abwaschen.
- Bei Augenkontakt: Mit klarem Wasser gründlich ausspülen.
- Bei Beschwerden oder allergischen Reaktionen: Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Keine bekannt.
- Bei empfindlichen Personen ggf. allergische Reaktion durch Gluten möglich.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine besondere Behandlung erforderlich.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

- Wasser

- CO₂
- Löschpulver
- Schaum

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Kein besonderes Brandrisiko
- Staubentwicklung möglich → Staubexplosionsgefahr bei großen Mengen in geschlossenen Räumen

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Umgebungsluft beachten
- Staubbildung vermeiden
- Atemschutz verwenden bei starker Rauchentwicklung

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen

- Staubentwicklung vermeiden
- Für ausreichende Belüftung sorgen

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

- Kein besonderer Schutz erforderlich
- Produkt ist biologisch abbaubar

6.3 Methoden zur Reinigung/Aufnahme

- Mechanisch aufnehmen (z. B. mit Besen oder Staubsauger)
- Rückstände mit Wasser entfernen

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- Trocken und staubarm verarbeiten

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung

- Kühl (<40 °C) und trocken lagern

- Vor Feuchtigkeit schützen
- Nicht mit brennbaren Stoffen lagern

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Expositionsgrenzwerte

- Keine Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) bekannt

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung Staubmaske empfohlen
- Augenschutz: Bei hoher Staubbelastung Schutzbrille tragen
- Handschutz: Nicht erforderlich
- Hygienemaßnahmen: Nach Umgang Hände waschen

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aggregatzustand: Fest (Pulver)
- Farbe: Beige
- Geruch: Neutral / kein Geruch
- pH-Wert: Nicht anwendbar
- Flammpunkt: Nicht anwendbar
- Explosionsgefahr: Nicht explosionsgefährlich, aber staubexplosionsfähig bei hohen Konzentrationen

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Keine besonderen Reaktionen bekannt

10.2 Chemische Stabilität: Stabil unter normalen Bedingungen

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

10.4 Bedingungen, die vermieden werden sollten: Feuchtigkeit, offene Flammen

10.5 Unverträgliche Materialien: Starke Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- Akute Toxizität: Keine bekannt
- Hautreizung: Keine
- Augenreizung: Möglich bei direktem Kontakt
- Sensibilisierung: Möglich bei Glutenunverträglichkeit
- Weitere Informationen: Produkt ist als unbedenklich einzustufen bei sachgemäßer Anwendung

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: Keine bekannt

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Nicht relevant

12.4 Mobilität im Boden: Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Kein PBT/vPvB-Stoff

12.6 Andere schädliche Wirkungen: Keine

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Abfallbehandlung

- Produktreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden
- Produkt ist **kompostierbar**
- Keine Einstufung als Sondermüll

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Nicht als Gefahrgut eingestuft.

- Transport auf dem Landweg (ADR/RID): Kein Gefahrgut
- Transport auf dem Seeweg (IMDG): Kein Gefahrgut
- Transport in der Luft (IATA): Kein Gefahrgut

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/Einzelvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

- Einstufung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Nicht gefährlich

- Produkt unterliegt nicht der Kennzeichnungspflicht

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Wurde nicht durchgeführt, da das Produkt kein gefährlicher Stoff ist.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Angaben zur Überarbeitung:

Überarbeitung vom 22.02.2022 – formale Anpassung an Anhang II (REACH-Verordnung)

Hinweise zur Verwendung: Nur gemäß bestimmungsgemäßer Verwendung als Mühlenreiniger verwenden.

Sonstige Informationen: Für gewerbliche und private Anwender geeignet.