

**QUEBAG KREN-O-PIG+**

Revision: 0 vom 04.10.2015

Druckdatum: 05.10.2015

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG**

**Produktinformation**

Handelsname : Quebag Kren-o-Pig+  
Verwendung : Ergänzungsfuttermittel  
Hersteller : Produktionsgemeinschaft F.u.H. Egger GmbH  
Mitterlabill 19  
8413 Mitterlabill  
Österreich  
Telefon : +43 (0) 3184 2419 0  
Telefax : +43 (0) 3184 2419 6  
Email : office@pge.at  
Notrufnummer : Vergiftungsinformationszentrale: +43 (1) 406 43 43

**2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe im Sinne von 99/45/EG.

**Zusammensetzung**

fermentierter Soja, getrocknete Meerrettichwurzeln und fermentierte kräuterreiche Gräsermischung

*Zusatzstoff:* Eichenextrakt (Quercus robur Extrakt: CAS 71011-28-4)

**Analyse**

Rohprotein.....	34,0 %	Lysin.....	2,0 %
Rohfaser.....	9,2 %	Methionin.....	0,5 %
Rohasche.....	5,2 %	Natrium.....	0,1 %
Rohöle und -fette.....	2,2 %		

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

Das Produkt enthält Soja. Dieser kann bei allergischen Personen entsprechende Reaktionen auslösen, sollte das Produkt aufgenommen werden.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

Allgemeine Maßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Geeignete Löschmittel : Sprühwasser, Wasserstrahl, Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Löschpulver

**QUEBAG KREN-O-PIG+**

Revision: 0 vom 04.10.2015

Druckdatum: 05.10.2015

Aus Sicherheitsgründen : keine  
ungeeignete Löschmittel  
Besondere Gefahren bei : Die Bildung von Staub sollte vermieden werden.  
der Brandbekämpfung (Gefahr einer Staubexplosion)  
Besondere Schutz- : keine  
ausrüstung bei der Brandbekämpfung

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

Personenbezogene : Staubbildung vermeiden.  
Vorsichtsmaßnahmen Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Umweltschutzmaßnahmen : keine  
Verfahren zur Reinigung : Mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden.

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**Handhabung**

Hinweise zum sicheren : Staubbildung vermeiden.  
Umgang  
Hinweise zum Brand- und : In geschlossenen Behältern und Räumen  
Explosionsschutz besteht die Gefahr einer Staubexplosion.  
Verfahren zur Reinigung : Mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden.

**Lagerung**

Anforderung an : Trocken und möglichst kühl.  
Lagerräume und Behälter Eine Kühlung ist jedoch nicht erforderlich.  
Zusammenlagerungs- : nicht erforderlich  
hinweise

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

**Persönliche Schutzausrüstung**

Atemschutz : Bei starker Staubbildung: Staubschutzmaske  
Handschutz : nicht erforderlich  
Augenschutz : nicht erforderlich  
Hygienemaßnahmen : Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang  
mit Futtermittel sind zu beachten. Vor den Pausen  
und bei Arbeitsende sind die Hände zu waschen.

**QUEBAG KREN-O-PIG+**

Revision: 0 vom 04.10.2015

Druckdatum: 05.10.2015

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**Allgemeine Angaben**

Form : pulverförmiges Produkt mit etwas körniger Struktur  
Farbe : gelb-bräunlich  
Geruch : säuerlich

**Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

Schmelzpunkt : unbekannt  
Flammpunkt : unbekannt  
Entzündlichkeit : nicht selbstentzündlich  
Explosionsgefahr : Gefahr von Staubexplosion in geschlossenen Behältern  
Untere Explosionsgrenze : 60 g/m<sup>3</sup>  
Max. Explosionsdruck : 7 – 8 bar  
KST : 50 – 83 bar x m/s  
Brennzahl : 1 - 2  
Zündtemperatur : > 400°C  
Mindestzündenergie : > 100 mJ  
Schüttdichte : 760 kg / m<sup>3</sup>  
Wasserlöslichkeit : nicht wasserlöslich  
pH-Wert : 4,4 – 4,8 (4g in 40ml destilliertes Wasser)

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Zu vermeidende Bedingungen : keine  
Zu vermeidende Stoffe : keine  
Gefährliche Zersetzungsprodukte : keine  
Gefährliche Reaktionen : keine

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Verschlucken : keine Gefahr (Futtermittel)  
Hautkontakt : keine Reizung  
Augenkontakt : keine Reizung  
Sensibilisierung : nicht bekannt

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

**Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)**

Biologische Abbaubarkeit : leicht biologisch abbaubar

**Weitere Angaben zur Ökologie**

Sonstige Hinweise : keine

**QUEBAG KREN-O-PIG+**

Revision: 0 vom 04.10.2015

Druckdatum: 05.10.2015

**13. HINWEISE ZUR ENTSORUNG**

Produkt : Kann mit normalem Abfall unter Beachtung der lokalen gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden.  
Empfehlung: mit dem Biomüll

Verpackung : Kann mit normalem Verpackungsmaterialien unter Beachtung der lokalen gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

ADR : kein Gefahrgut  
RID : kein Gefahrgut  
IMDG : kein Gefahrgut  
IATA : kein Gefahrgut

**15. VORSCHRIFTEN**

Keine Kennzeichnungsvorschriften.

**16. SONSTIGE ANGABEN**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem Produkt geben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktspezifikation.