

**Sicherheitsdatenblatt****1. BEZEICHNUNG DES STOFFES / DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS**

Handelsname: FLOORGRUND Bodengrundreiniger  
Artikelnummer: HCCHC10030  
Verwendungszweck: Bodengrundreiniger

Vertrieb durch: **AbioNOVA Hygiene-Service GmbH**  
**Erlachgasse 88/1, 1100 Wien, Österreich**

Telefon: 01 / 603 10 99  
Telefax: 01 / 603 10 99 – 20  
Auskunft gibt: Vergiftungsinformationszentrale AKH  
01 / 460 43 43

**2. MÖGLICHE GEFAHREN****GEFAHR SYMBOLE: Xi Reizend**

**R-SÄTZE:** R 36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

**S-SÄTZE:** S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren (Produktdatenblatt vorzeigen). S 39: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Produktdatenblatt vorzeigen. Wenn notwendig ein Krankenhaus aufsuchen.

**3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Inhaltstoffe	CAS-Nr	Index-Nr.	Einstufung	Konzentration
Nicht ionische Tenside	68439-51-0		Xi; R38	< 5%
anionische Tenside	28348-53-0			< 5%
EDTA	64-02-8		Xi;R36	< 5%
Ethanol 2-buthoxy	111-76-2		Xn; R20/21/22 Xi; R37	5% - 15%
pentahydrate metasilicate sodium	6834-92-0		C; R34 Xi; R36/37/38	5% - 15%

**WEITERE BESTANDTEILE:** Stabilisatoren, Konservierungsmittel ( 2- bromo - 2 - nitropropane - 1,3 – diol), Duft- (Limonene) und Farbstoffe. Phosphorfrei

**Sicherheitsdatenblatt****4. ERSTE HILFE MASSNAHMEN**

**NACH HAUTKONTAKT:** Beschmutzte, betränkte Kleidung sofort ausziehen, und danach sich mit viel Wasser waschen.

**NACH AUGENKONTAKT:** Sofort gründlich mit viel Wasser auswaschen. Bei Reizungen den Arzt aufsuchen (Produktdatenblatt vorzeigen).

**NACH VERSCHLUCKEN:** Bei Mischungen < pH 11.5 mit viel Wasser ausspülen und viel frisches Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Beim Verschlucken des konzentrierten Produktes, viel frisches Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen (Produktdatenblatt vorzeigen).

**NACH EINATMUNG:** Kann für die Schleimhaut reizend sein

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

**GEEIGNETE LÖSCHMITTEL:** k.A.

**VERBOTENE LÖSCHMITTEL:** Keine

**BESONDERE GEFÄHRDUNGEN DURCH DEN STOFF ODER DAS PRODUKT SELBST, ODER SEINE VERBRENNUNGSPRODUKTE:** Keine

**BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG BEI DER BRANDBEKÄMPFUNG:** Keine

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

**UMWELTSCHUTZMASSNAHMEN:** Mit gesäuertem Wasser waschen oder das Material mit Sand aufsaugen.

**7. LAGERUNG UND HANDHABUNG**

Verwendung und Lagerung gemäß den üblichen Reinigungsprozessen und unter Beachtung der Unfallvorschriften der Berufsgenossenschaft.

**Behälter:** Polyäthylen

**Unverträgliche Materialien:** /

**Lagerung:** /

**Hinweise für das Lager:** /

**Vorsichtsmassnahmen bei Handhabung:** Keine

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**ATEMSCHUTZ:** erforderlich

**AUGENSCHUTZ:** Schutzbrille

**HANDSCHUTZ:** Gummihandschuhe

**KÖRPERSCHUTZ:** Arbeitskleidung

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN - verif**

<b>FORM UND FARBE:</b> flüssig - gelblich
<b>GERUCH:</b> Charakteristisch
<b>pH-WERT BEI 20°C:</b> 9,8 +/- 1 bei 1% Lösung
<b>DICHTE:</b> 1,04 +/- 0,02
<b>GEFRIERPUNKT:</b> < 0
<b>SCHMELTZPUNKT:</b> k.A.
<b>SIEDEPUNKT:</b> 100°C
<b>ZERSETZUNGSTEMPERATUR:</b> /
<b>ENTZÜNDLICHKEIT:</b> nicht entzündlich
<b>EXPLOSIONSRISIKEN:</b> /
<b>EXPLOSIONSEIGENSCHAFT:</b> /
<b>VERBRENNUNGSFÖRDERND:</b> /
<b>DAMPFDRUCK:</b> /
<b>WASSERLÖSLICHKEIT:</b> Vollkommen löslich
<b>LÖSLICHKEIT DER WICHTIGSTEN ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTEL:</b> Alkohole und Glykole

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**GEFÄHRLICHE REAKTIONEN:** Reagiert auf starke Oxidationsmittel und Säuren

**GEFÄHRLICHE SUBSTANZEN:** Reagiert auf starke Oxidationsmittel und Säuren

**GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE:** Kohlenmonoxid

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

**DURCHDRINGBARKEIT:** Einnahme, Kontakt und Inhalation

**LD 50 oral:** > 2.000 mg/kg (Spezies Ratte) Daten basierend auf zugezogener Fachliteratur

**HAUTREIZUNGEN:** Das Konzentrat ist reizend

**AUGENREIZUNGEN:** Das Konzentrat verursacht starke Konjunktivitis (Reizungen der Bindehaut)

**WEITERE INFORMATIONEN:** Bei Unwohlsein Person umgehend aus dem Gefahrenbereich entfernen

**12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN**

**Biologische Abbaubarkeit:** über 90%

ZU GEBRAUCHEN MIT MAß UND UMWELTBEWUSST

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**In Übereinstimmung mit den behördlichen Vorschriften zu entsorgen.**

**Entsorgung und Verbrennung über autorisierte Firmen.**

**Sicherheitsdatenblatt****14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

LANDTRANSPORT: /

BAHNTRANSPORT: /

SEESCHIFFTRANSPORT: /

LUFTRANSPORT: /

**15. ANGABEN ZU RECHTSVORSCHRIFTEN****GEFAHR SYMBOLE: Xi Reizungen****R-SÄTZE:** R 36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.**S-SÄTZE:** S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren (Produktdatenblatt vorzeigen). S 39: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Produktdatenblatt vorzeigen. Wenn notwendig Krankenhaus aufsuchen.**16. SONSTIGE ANGABEN**

Gem. EU 67/548 und nachfolgende Änderungen

Gem. EU 73/404

Gem. EU 79/831

D.M. 03/12/1985 und nachfolgende Änderungen

RECHT 07/86

Gem. EU 88/379

D.M. 20/04/1988 N. 162 und Rundschreiben von 25/11/1988

D.P.R. 250 vom 05/04/1989

Gem. EU 89/178

Gem. EU 89/542

Reg. CE N. 648/2004

D.M. 28/01/1992

Norm 92/32/CE

D.LGS. N. 52 von 03/02/1997

Norm. 1999/45/CE und nachfolgende Änderungen

Norm 2001/59/CE

Norm 2001/60/CE

D.M. 14/06/2002

D.M. 07/09/2002

D.LGS. n. 65 del 14/03/2003

Reg. CE 1907/2006

Vorstehende Angaben beruhen auf unserem heutigen Kenntnisstand und beschreiben dieses Produkt hinsichtlich der Sicherheitsaspekte, ohne technische Eigenschaften zuzusichern.

Deshalb ist der Verwender dieses Produktes verpflichtet, in eigener Verantwortung alle betreffenden Gesetze und Vorschriften einzuhalten.

**Sicherheitsdatenblatt**

<b>Xi</b>	Reizt
<b>Xn</b>	Gesundheitsschädlich
<b>C</b>	Ätzend
<b>F</b>	Leicht entflammbar
<b>R10</b>	Entzündlich
<b>R20/21/22</b>	Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut
<b>R34</b>	Verursacht Verätzungen
<b>R36</b>	Reizt die Augen
<b>R37</b>	Reizt die Atmungsorgane
<b>R38</b>	Reizt die Haut

Quelle: Sicherheitsdatenblatt des Lieferanten.

Das Sicherheitsdatenblatt entspricht den neuesten, gültigen EU-Richtlinien.

Die angegebenen Informationen wurden auf der Grundlage des derzeitigen Wissenstandes zusammengestellt. Sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert noch auf andere Produkte übertragen werden.

Die Firma AbioNOVA haftet nicht für die Anwendung und der daraus resultierenden Fehler.

Dieses Sicherheitsdatenblatt hebt alle anders lautenden Angaben in Sicherheitsdatenblättern früheren Datums auf.