

**Sicherheitsdatenblatt****1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens**

Handelsname: AbioFRESH – Hand-Geschirrspülmittel  
Artikelnummer: HCCHC01001 (1 Liter)  
HCCHC10001 (10 Liter)  
Verwendungszweck: Geschirr Handspülmittel  
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:** /  
**R-Sätze:** /  
**S-Sätze:** S2 Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren  
S26 Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen

**3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****Gefährliche Inhaltsstoffe:**

Inhaltstoffe	CAS-Nr	Index-Nr.	Einstufung	Konzentration
Nicht Ionische Tenside	61789-19-3		Xi;R36/38	< 5%
Anionische Tenside	25155-30-0 9004-82-4		Xi;R36/38 Xi;R36/37/38	5% - 30%

**weitere Bestandteile :** Stabilisatoren, Konservierungsstoffe (2 bromo, 2 nitropopane, 1.3 diol), Farbstoffe und Parfüm (Cital – Limonene)  
Phosphatfrei

**4. Erste Hilfe Maßnahmen**

**Nach Hautkontakt:** /  
**Nach Augenkontakt:** Sofort mit viel Wasser spülen.  
**Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen. Reichlich Wasser nachtrinken.

**Sicherheitsdatenblatt****5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:** Keine

**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 Wasser wegspülen.

**7. Lagerung und Handhabung**

**Behälter:** Polyäthylen und PVC

**Unverträgliche Materialien:** /

**Lagerung:** /

**Hinweise für das Lager:** /

**Vorsichtsmaßnahmen bei Handhabung:** /

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

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Einatmungsschutz:** keine

**Augenschutz:** keine

**Handschutz:** keine

**Körperschutz:** keine

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Form und Farbe:** Grün

**Geruch:** Zitrone

**pH-Wert (20°):** 6 +/- 1

**Dichte:** 1.03 +/- 0,02

**Wasserlöslichkeit:** Vollkommen löslich, mischbar

**Sicherheitsdatenblatt**

<b>Schmelzpunkt</b>	< 0
<b>Siedepunkt:</b>	100° C
<b>Entzündlichkeit:</b>	nicht entzündlich
<b>Explosionsrisiken:</b>	/.
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	/
<b>Organische Lösungsmittel:</b>	Alkohole und Glykole

**10. Stabilität und Reaktivität**

<b>Gefährliche Reaktionen:</b>	/
<b>Thermische Zersetzung :</b>	/
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte :</b>	/

**11. Angaben zur Toxikologie**

Potentielle akute Auswirkungen auf die Gesundheit

<b>Durchdringbarkeit:</b>	Einnahme und Kontakt
<b>LD 50 oral:</b>	>2.000 mg/kg (Spezies Ratte) Daten basierend auf zugezogener Fachliteratur
<b>Hautreizungen:</b>	/
<b>Augenreizungen:</b>	nach Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen
<b>weitere Informationen :</b>	/

**12. Umweltspezifische Angaben**

<b>Biologische Abbaubarkeit:</b>	Über 90% biologisch abbaubar
----------------------------------	------------------------------

**13. Hinweise zur Entsorgung**

In Übereinstimmung mit den behördlichen Vorschriften zu entsorgen.  
Entsorgung und Verbrennung über autorisierte Firmen.

**14. Angaben zum Transport**

<b>Weitere Angaben:</b>	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
-------------------------	--

**Sicherheitsdatenblatt****15. Angaben zu Rechtsvorschriften**

<b>Gefahren Symbole :</b>	/
<b>R-Sätze :</b>	/
<b>S-Sätze :</b>	S2 Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren. S26 Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen.

**16. Sonstige Angaben**

Gem. EU 67/548  
Gem. EU 73/404  
Gem. EU 79/831  
Gem. EU 88/379  
Gem. EU 89/178  
Gem. EU 89/542  
D.M. 03/12/1985 und nachfolgende Änderungen  
Norm 07/86  
D.M. 20/04/1988 N.162 und Rundschreiben vom 25/11/1988  
D.P.R. 250 vom 05/04/1989  
D.M. 28/01/1992  
Norm 92/32/CE  
Norm 1999/45/CE  
Norm 2001/59/CE  
D.M. 14/06/2002  
D.M. 07/09/2002

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.

<b>Xi</b>	Reizt
<b>R36</b>	Reizt die Augen
<b>R37</b>	Reizt die Atmungsorgane
<b>R38</b>	Reizt die Haut

**Sicherheitsdatenblatt**

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.