

## 1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

*Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung*

Artikel Nummer G 160  
Artikelbezeichnung: HAUSEN-GEL®  
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung Hausenblase (gelöst) zur Getränkebehandlung

*Angaben zum Hersteller / Lieferanten*

Firma: Max F. Keller GmbH, Produkte für Getränkebehandlung  
D - 68169 Mannheim, Einsteinstraße 14a,  
Auskunftgebender Bereich: Produkte für Getränkebehandlung  
Tel. 0621 - 3227979, Fax 0621 - 3227927

## 2. Mögliche Gefahren

Kontakt mit Augen oder Haut und Einatmen der Dämpfe (SO<sub>2</sub>) kann reizend wirken.

Gefahrenbezeichnung: entfällt  
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: keine

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

*Chemische Charakterisierung:*

Hydrolisierte Hausenblase, stabilisiert mit ca. 2500ppm SO<sub>2</sub>

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser abspülen, kontaminierte Kleidung ausziehen und vor Wiederanlegen gründlich waschen. Bei dauerhafter Reizung Arzt hinzuziehen.

Augenkontakt: Augen mit viel Wasser mind. 15 Min ausspülen, Arzt konsultieren

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen, ggf. Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund und Hals gründlich mit Wasser spülen, ggf. Arzt konsultieren.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

KELLER-HAUSEN-GEL ist nicht brennbar.

Besondere Schutzausrüstung: Schutzkleidung (Handschuhe, Brille, Stiefel) anlegen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Schutzkleidung anlegen.

Umweltschutzmaßnahmen (BRD): Keine.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit viel Wasser abspülen.

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikel Nummer: G 160

Artikelbezeichnung: HAUSEN-GEL®

### 7. Handhabung und Lagerung

#### Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: Schutzkleidung anlegen

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: ----

#### Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nicht zutreffend, frostfrei lagern.

Zusammenlagerungshinweise: ----

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: ----

Lagerklasse: ----

VbF-Klasse: ----

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: ----

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: ----

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Allgemeine Schutz- und

Hygienemaßnahmen: Schutzkleidung anlegen

Atemschutz: Nicht erforderlich

Handschutz: Sicherheitshandschuhe tragen.

Augenschutz: Schutzbrille tragen.

Körperschutz: Schutzkleidung anlegen.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### Allgemeine Angaben:

Form: Gel

Farbe: weißlich, opalisierend

Geruch: schwach nach Fisch und SO<sub>2</sub>

Zustandsänderung: ----

Dichte bei 20°C: 1g/cm<sup>3</sup>

Löslichkeit/Mischbarkeit

mit Wasser: gut

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### Thermische Zersetzung/zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikel Nummer: G 160

Artikelbezeichnung: HAUSEN-GEL®

### 11. Angaben zur Toxikologie

*Akute Toxizität:*

Ungiftig, nicht kanzerogen, nicht mutagen

### 12. Umweltbezogene Angaben

*Allgemeine Hinweise:*

Ökologisch unbedenklich. Baut sich biologisch vollständig ab.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

*Produkt:*

*Empfehlung:* Mechanisch aufnehmen. Entsorgung richtet sich nach den lokalen behördlichen Vorschriften.

*Ungereinigte Verpackungen*

*Empfehlung:* Mit Wasser ausspülen.

### 14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID:	nicht kennzeichnungspflichtig
ADR/RID-GGVSE-Klasse:	nicht kennzeichnungspflichtig
Seeschifftransport IMDG/GGVSee:	nicht kennzeichnungspflichtig
Lufttransport IACO-TI und IATA-DGR:	nicht kennzeichnungspflichtig
IACO/IATA-Klassen:	nicht kennzeichnungspflichtig

### 15. Rechtsvorschriften

*Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:*

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

*Nationale Vorschriften*

Klassifizierung nach VbF ----

Wassergefährdungsklasse: 0 (Selbsteinstufung)

### 16. Sonstige Angaben

*Datenblatt ausstellender Bereich:* Produkte für Getränkebehandlung

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen im Sinne von Qualitätsbeschreibungen.

Die Informationen dieses Sicherheitsdatenblattes wurden erstellt in Übereinstimmung mit EU-Directive 93/112.