

Druckdatum: 14.11.2010

überarbeitet am: 28.12.2009

Handelsname: **Duftreiniger Konzentrat****1.1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens**Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung**Duftreiniger Konzentrat**

Art. Nr. 536, 537

Verwendung des Stoffes/derZubereitung Tenidhaltige

Reinigungslösung mit Alkohol für

alle wasserbeständigen

Oberflächen.

Angaben zumHersteller/Lieferanten

Firmenname : E. Brenner GmbH  
Straße : Lange Anwenden 39  
Ort : D-71065 Sindelfingen  
Telefon : +49(0)7031-871116 Telefax : +49(0)7031-874951  
Ansprechpartner : Herr Müller Telefon : +49(0)7031-871116  
E-Mail : [brenner@freenet.de](mailto:brenner@freenet.de)  
Internet : [belvenia.de](http://belvenia.de)

Auskunftgebender Bereich : Abteilung Produktsicherheit Tel.: +49(0)7031-871116

Notrufnummer : Informationszentrale für Vergiftungen, Freiburg

Tel. 0761 - 2704361

**2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen****Chemische Charakterisierung:**Beschreibung: Alkalische ReinigungslösungInhaltsstoffe gem. EG-Verordnung Nr. 648/2004 über Detergenzien:

5% und darüber, jedoch weniger als 15% anionische Tenside, unter 5% nichtionische

Tenside, unter 5% Natrium Chloride, unter 5% Ethanol (Alkohol), unter 1%

Konservierungsmittel ( Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), Duft-,

Hilfs-+ Farbstoffe.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nr.	Bezeichnung	Gehalt in %	Kennbuchstabe	R-Sätze
64-17-5	Ethanol	1-2	F	R10
	Anionische Tenside	5 - 15	Xi	R36/38
	nichtionisches Tensid	< 5	Xi	R36/38

Zusätzliche Hinweise:

Enthält Duftstoffe und Konservierungsmittel, die möglicherweise sensibilisierend sind.

**3 Mögliche Gefahren**Gefahrenbezeichnung: keineBesondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: keineSchädliche Auswirkungen und Symptome:

Außer bei Verschlucken größerer Mengen sind keine schädlichen Auswirkungen zu befürchten.

Druckdatum: 14.11.2010

überarbeitet am: 28.12.2009

Handelsname: **Duftreiniger Konzentrat**

#### **4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise:

Außer bei Verschlucken größerer Mengen sind keine schwerwiegenden Auswirkungen zu befürchten. Wirkt entfettend. Getränkte Kleidung wechseln.

nach Augenkontakt: Betroffenes Auge gründlich mit fließendem Wasser spülen. Ggf. Facharzt konsultieren.

nach Verschlucken: Erbrechen vermeiden wegen Gefahr der Schaumbildung in der Lunge und nachfolgender Lungenreizung oder Erstickung! Reichlich Flüssigkeit trinken lassen (kein Alkohol). Arzt hinzuziehen.

Hinweise für den Arzt:

Viel Flüssigkeit trinken lassen unter Zugabe von Schleimstoffen (z.B. in Milch eingequirlte rohe Eier).

Aktivkohlegaben. Vorsicht bei Magenspülungen, Gefahr der Schaumaspiration. Bei Verdacht auf

Schaumaspiration Nachbeobachtung der Lunge. Ggf. Magenspülung bei Verschlucken größerer Mengen.

Behandlung symptomatisch.

#### **5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel: Produkt ist eine wäßrige Lösung. Löschmittel auf den Umgebungsbrand abstimmen.

Besondere Gefährdungen: keine

Besondere Schutzausrüstung: Schutzausrüstungen auf den Umgebungsbrand abstimmen.

#### **6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt. Mit Produkt verunreinigte Kleidung wechseln.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht unverdünnt in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser geraten lassen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mit Wasser verdünnt fortspülen.

#### **7 Handhabung und Lagerung**

##### **7.1 Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Nicht brand- und explosionsgefährlich.

##### **7.2 Lagerung**

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.

Zusammenlagerungshinweise: Darf nicht mit Produkten der Lagerklasse 1 (Explosionsgefährliche Stoffe), 5.1A (Entzündend wirkende Stoffe), und 6.2 (Infektiöse Stoffe) zusammengelagert werden. Besondere Regelungen gelten für die Zusammenlagerung mit Produkten der Lagerklassen 5.1C und 7.

Lagerklasse: 12 (nicht brennbare Flüssigkeit)

VbF-Klasse: n. a.

Druckdatum: 14.11.2010

überarbeitet am: 28.12.2009

Handelsname: **Duftreiniger Konzentrat****8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****8.2 Bestandteile mit Arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten:**

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Bezeichnung des Stoffes</u>	<u>Gehalt in %</u>	<u>Art</u>	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>
64-17-5	Ethanol	< 1	MAK	1000	ml/m <sup>3</sup>
64-17-5	Ethanol	< 1	MAK	1900	mg/m <sup>3</sup>

**8.3 Persönliche Schutzausrüstung:**

Arbeitskleidung. Keine besondere Schutzausrüstung nötig.

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild:**Form: FlüssigkeitFarbe: blau oder gelbGeruch: Zitrone**9.2 Sicherheitsrelevante Daten:**Zustandsänderung:

Siedebereich: ca. 100 °C

Entzündlichkeit (Feststoff / Gas): nicht entzündlichExplosionsgefahr: keineDichte: 1,03 g/mlLöslichkeit (bei 20 °C):

Wasserlöslichkeit: in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar

pH-Wert (unverdünnt): 7 - 8Viskosität: ca. 700 mPa s (bei 20°C)**10 Stabilität und Reaktivität**

Unter normalen Lagerbedingungen stabil. Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**11 Angaben zur Toxikologie****11.1 Toxikologische Prüfungen:**

Akute Toxizität:

<u>LD50/LC50</u>	<u>Komponente</u>	<u>Art</u>	<u>Wert</u>	<u>Spezies</u>
LD <sub>50</sub>	Anionisches Tensid	oral	> 2000 mg/kg	Ratte
LD <sub>50</sub>	Nichtionisches Tensid	oral	> 2000 mg/kg	Ratte

Wirkung nach wiederholter oder länger andauernder Exposition:

Haut- und Augenreizungen sind nicht auszuschließen. Sensibilisierung durch Konservierungsmittel und Duftstoffe möglich.

Druckdatum: 14.11.2010

überarbeitet am: 28.12.2009

Handelsname: **Duftreiniger Konzentrat**

Krebserzeugende, erbgutverändernde sowie fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:

keine

**12 Angaben zur Ökologie**

Ökotoxikologische Wirkungen:

Fische: 96h-LC50: 12,2 mg/l (anionisches Tensid)

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung), schwach wassergefährdend.

Biologische Abbaubarkeit: > 99 %

**13 Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Produkt:**

<u>Abfallschlüssel-Nr.</u>	<u>Abfallname</u>	<u>Nachweispflicht</u>
59402	Tenside	ja

Tensidreste der Sonderabfallverbrennung zuführen.

**13.2 Ungereinigte Verpackungen:**

Empfehlung: Verpackungen können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Reinigungsmittel: Wasser.

**14 Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne von GGVS / GGVE, IATA und IMDG.

**15 Vorschriften**

**15.1 Kennzeichnung:**

Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnungen:

Nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung

S-Sätze:

S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 25 Berührung mit den Augen vermeiden

**15.2 Nationale Vorschriften:**

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Es bestehen keine Beschäftigungsbeschränkungen.

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung), schwach wassergefährdend

**16 Sonstige Angaben**

Abkürzungen:

Druckdatum: 14.11.2010

überarbeitet am: 28.12.2009

Handelsname: **Duftreiniger Konzentrat**

n.a. : nicht anwendbar

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Gfw**  
**Albert-Schweitzer-Str. 2**  
**89518 Heidenheim**  
**Tel.: 07321-44004**  
**Fax: 07321-44000**

Datenblatt ausstellender Bereich: