



Handelsname: Cetiol HE / Überfettungsmittel/Henkel

Stoffnr. 261400

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 07.06.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 07.06.12

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Cetiol HE / Überfettungsmittel/Henkel
Artikel-Nr. 26140000

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Hänseler AG
Industriestrasse 35
9101 Herisau
Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58
E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB sdb@haenseler.ch

1.4. Notrufnummer

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

2. Mögliche Gefahren

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff- / Produktidentifikation

CAS-Nr. 68553-02-6

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.



Handelsname: Cetiol HE / Überfettungsmittel/Henkel

Stoffnr. 261400

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 07.06.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 07.06.12

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid, Wassersprühstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht erforderlich.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl) aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Von Hitzequellen, Funken und offenen Flammen fernhalten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter trocken, an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz

Nicht erforderlich.

Handschutz

Handschuhe

Geeignetes Material

Nitril

Materialstärke

0.11

mm

Durchdringungszeit

>

120

min

Augenschutz

Gesichtsschutz

9. Physikalische und chemische Eigenschaften



Handelsname: Cetiol HE / Überfettungsmittel/Henkel

Stoffnr. 261400

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 07.06.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 07.06.12

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | | | | |
|--------------------------------|-----------------|-----|------|-------------------|
| Form | flüssig | | | |
| Farbe | gelblich | | | |
| Geruch | geruchlos | | | |
| pH | | | | |
| Wert | 5.5 | bis | 6.5 | |
| Konzentration/H ₂ O | 5 | % | | |
| Temperatur | 20 | °C | | |
| Schmelzpunkt | | | | |
| Bemerkung | Nicht verfügbar | | | |
| Siedepunkt | | | | |
| Bemerkung | Nicht verfügbar | | | |
| Flammpunkt | | | | |
| Wert | 215 | bis | 217 | °C |
| Dampfdruck | | | | |
| Bemerkung | Nicht verfügbar | | | |
| Dichte | | | | |
| Wert | 1.04 | bis | 1.06 | g/cm ³ |
| Temperatur | 20 | °C | | |
| Wasserlöslichkeit | | | | |
| Temperatur | 20 | °C | | |
| Bemerkung | mischbar | | | |
| Viskosität | | | | |
| dynamisch | | | | |
| Wert | 169 | bis | 171 | mPa.s |

10. Stabilität und Reaktivität**10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei vorschriftsmässiger Verwendung bekannt.

11. Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität**

| | | |
|---------|----------|-------|
| LD50 | > 5000 | mg/kg |
| Methode | OECD 401 | |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

| | |
|-----------|---------------|
| Bewertung | nicht reizend |
| Methode | OECD 404 |

Schwere Augenschädigung/-reizung

| | |
|-----------|---------------|
| Bewertung | nicht reizend |
| Methode | OECD 405 |

Sensibilisierung

| | |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht verfügbar |
|-----------|-----------------|



Handelsname: Cetiol HE / Überfettungsmittel/Henkel

Stoffnr. 261400

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 07.06.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 07.06.12

Mutagenität

| | |
|-----------|----------|
| Methode | OECD 471 |
| Bemerkung | Keine |

Reproduktionstoxizität

| | |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht verfügbar |
|-----------|-----------------|

Cancerogenität

| | |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht verfügbar |
|-----------|-----------------|

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

| | |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht verfügbar |
|-----------|-----------------|

12. Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Fischtoxizität**

| | | | | |
|---------|-------------------------|-----|-----|------|
| LC50 | 10 | bis | 100 | mg/l |
| Methode | ISO 7346/2 (semistatic) | | | |

Bakterientoxizität

| | | |
|---------|----------|------|
| EC0 | > 100 | mg/l |
| Methode | OECD 209 | |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Biologische Abbaubarkeit**

| | |
|-----------|--------------|
| Bewertung | gut abbaubar |
|-----------|--------------|

13. Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Entsorgung Verpackung

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

14. Angaben zum Transport**Landtransport ADR/RID**

Kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

Lufttransport ICAO/IATA

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

15. Rechtsvorschriften**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Wassergefährdungsklasse**

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Wassergefährdungsklasse | WGK 1 |
| Bemerkung | Einstufung nach Anhang 3 VwVwS |



Handelsname: Cetiol HE / Überfettungsmittel/Henkel

Stoffnr. 261400

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 07.06.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 07.06.12

16. Sonstige Angaben

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die 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.