

Handelsname: Ultra Sorb

Lieferant: AK Vario Chemie GmbH

Datum: 01.06.2015

Überarbeitet am: 05.12.2022 / Version 4

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 1 von 6

## 1. Bezeichnung des Gemisches und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator: Ultra Sorb

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Identifizierte Verwendungen: Gebrauchsfertiges Geruchsbindemittel

Lieferant: AK Vario Chemie GmbH

Straße: Münchener Str. 27

Land, PLZ, Ort: D-85391 Allershausen

Telefon: \*\*\*49-8166-99 2000

E-Mail: info@ak-variochemie.de

Auskunft erteilt: - siehe oben genannte Telefonnummer

**1.4 Notrufnummer:** - siehe oben genannte Telefonnummer

Im Notfall auch: Giftinformationszentralen z. B. Giftnotruf München, Tel: 089/19240

## 2. Mögliche Gefahren

## 2.1. Einstufung des Gemisches:

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Die Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

## 2.2 Kennzeichnungselemente:

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

EUH208 Enthält Hexyl-Zimt-Aldehyd. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## 2.3. Sonstige Gefahren:

keine

Handelsname: Ultra Sorb

Lieferant: AK Vario Chemie GmbH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 2 von 6

#### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe:

Entfällt, da es sich um ein Gemisch handelt.

#### 3.2. Gemische:

Ultra Sorb

Zubereitung aus geruchsabsorbierenden und desodorierenden Substanzen

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

## 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise: Bei Verschlucken kann das Hinzuziehen eines Arztes ratsam sein.

nach Einatmen: Entfällt.

nach Hautkontakt: Mit reichlich Wasser abwaschen.

nach Augenkontakt: Bei gut geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen.

nach Verschlucken: Gründliche Spülung der Mundhöhle, Flüssigkeit wieder ausspucken, reichlich

Wasser trinken lassen. Kein Erbrechen herbeiführen, ggf. Arzt aufsuchen.

**Anmerkung:** Angaben gelten für das konzentrierte, also unverdünnte Präparat.

#### 4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

**Akute Wirkungen:** keine Angaben **Verzögerte Wirkungen:** keine Angaben

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

keine Angaben

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel:

## Geeignete Löschmittel:

Kohlensäure, Löschpulver, Wassersprühstrahl, Wasservollstrahl.

## **Ungeeignete Löschmittel:**

keine Angaben

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

keine Angaben

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:

keine Angaben

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

## 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

entfällt

## 6.2. Umweltschutzmaßnahmen:

keine Angaben

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Kleinere Mengen mit reichlich Wasser in Abwasserkanalisation spülen.

Größere Mengen mit absorbierenden Stoffen (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbindemittel) oder mit geeigneter Schaufel aufnehmen. In gekennzeichnete, verschließbare Behälter füllen.

## 6.4. Verweis auf andere Abschnitte:

Bei der Aufnahme von Resten nach der Reinigung sind diese gemäß Abschnitt 13 zu entsorgen.

überarbeitet am 05.12.2022

Handelsname: Ultra Sorb

Lieferant: AK Vario Chemie GmbH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 3 von 6

## 7. Handhabung und Lagerung

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

überarbeitet am 05.12.2022

Frostfrei m verschlossenen Originalbehälter lagern. Lagerklasse (LGK): 12 Nicht brennbare Flüssigkeit

## 7.3. Spezifische Endanwendungen:

Nur für vorgesehenen Verwendungszweck und gemäß Gebrauchsanweisung verwenden.

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

## 8.1. Zu überwachende Parameter:

keine Angaben

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Maßnahmen am Arbeitsplatz: Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: entfällt

Handschutz: evtl. Gummihandschuhe.

Augenschutz: entfällt Körperschutz: entfällt

## Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

keine Angaben

## \*9. Physikalische und chemische Eigenschaften

## 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: milchig weiß bis schwach gelblich

Geruch: spezifisch
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: <0 °C
Siedepunkt/Siedebereich: ab 100 °C
Entzündbarkeit: entfällt
Explosionsgrenzen: entfällt
Flammpunkt: entfällt
Zündtemperatur: entfällt

Zersetzungstemperatur: keine Angaben pH-Wert: konzentriert ca. 7 Viskosität: keine Angaben

Löslichkeit:

- in Wasser: unbegrenzt

- in organischen Lösemitteln: weitgehend unlöslich Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser: keine Angaben

Dampfdruck: ca. 25 hPa (mbar) bei 20 °C Dichte: ca. 1 g/cm³ bei 20 °C rel. Dampfdichte: keine Angaben Partikeleigenschaften: keine Angaben

#### 9.2 Sonstige Angaben:

## 9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen:

keine Angaben

#### 9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen:

keine Angaben

Handelsname: Ultra Sorb

Lieferant: AK Vario Chemie GmbH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 4 von 6

## 10. Stabilität und Reaktivität

## 10.1. Reaktivität

keine Angaben

#### 10.2. Chemische Stabilität

Bis Siedebeginn keine Zersetzung.

## 10.3. Mögliche gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen:

Nicht mit feuchtigkeitsempfindlichen Substanzen zusammenbringen.

## 10.5. Unverträgliche Materialien:

keine Angaben

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei sachgerechter Lagerung und Anwendung keine.

## \*11. Toxikologische Angaben

## 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

akute Toxizität:

Inhalation: Die akute Toxiziätsprüfung bezüglich der Inhalation ergab bei einer vergleichbaren For-

mulierung eine Einstufung als "risikolos einsetzbar in Anwesenheit von Personen" (Ana-

überarbeitet am 05.12.2022

logieschluss).

Orale Aufnahme: Die akute Toxiziätsprüfung bezüglich der peroralen Aufnahme ergab bei einer vergleich-

baren Formulierung eine Einstufung als "untoxisch"

Siehe zusätzlich "Hinweis". Diese Einstufung bezieht sich auf Mengen, wie sie norma-

lerweise bei OECD-Toxizitätstests verabreicht werden. (Analogieschluss).

## Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Die Prüfung ergab bei einer vergleichbaren Formulierung: "Reizfrei" (Analogieschluss).

## schwere Augenschädigung/-reizung:

Die Prüfung ergab bei einer vergleichbaren Formulierung: "Reizfrei" (Analogieschluss).

## Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

Enthält: Hexyl-cinnam-aldehyd, Benzylsalicylate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## Keimzellmutagenität:

keine Angaben

## Karzinogenität:

keine Angaben

#### Reproduktionstoxizität:

keine Angaben

## spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Gefahr der Unterkühlung bei direktem Ansprühen des Körpers.

## spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Leichte narkotische Wirkung bei hoher Konzentration; bei hoher, länger anhaltender Konzentration evtl. Gefahr der zentralen Atemlähmung.

## Aspirationsgefahr:

keine Angaben

Handelsname: Ultra Sorb

Lieferant: AK Vario Chemie GmbH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 5 von 6

## 11. Toxikologische Angaben (Fortsetzung)

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren:

## 11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften:

keine Angaben

#### 11.2.2 Sonstige Angaben:

Bei Einhaltung der Gebrauchsanleitung sind bisher keine Fälle von gesundheitlichen Beeinträchtigungen von Anwendern oder unbeteiligten Dritten bekanntgeworden.

#### 12. Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität:

Inhaltsstoffe besitzen keine nachteiligen Auswirkungen auf die Umwelt. Die Biologie der Kläranlage wird nicht beeinflusst.

Die im Produkt enthaltenen Tenside entsprechen den Anforderungen der DetergenzienVO (648/2004/EG).

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:

keine Angaben

#### 12.3. Bioakkumulationspotential:

keine Angaben

## 12.4. Mobilität im Boden:

keine Angaben

## 12.5. Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Keine PBT-Eigenschaften zu erwarten, da Edukte über keine entsprechende Kennzeichnung verfügen.

## 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften:

keine Angaben

## 12.7. Andere schädliche Wirkungen:

keine Angaben

## 13. Hinweise zur Entsorgung

## 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung:

Kleine Mengen: Mit viel Wasser verdünnen, Abwasserkanalisation.

Größere Mengen: Unter Beachtung behördlicher Vorschriften der Sammelstelle für gefährliche Abfälle

zuführen. Abfallschlüssel (Altbestände/Reste): 200199

Abfallschlüssel der Primärverpackung (ohne Reste): 200139; geeignetste Behandlungsmethode: HMV. PE-Behälter gut ausspülen, können dann auch der Wiederverwertung zugeführt werden.

## 14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nr.: entfällt

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: entfällt

14.3. Transportgefahrklassen: entfällt

14.4. Verpackungsgruppe: entfällt

**14.5. Umweltgefahren:** nicht zutreffend

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Bemerkung: nicht anwendbar

## 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:

Bemerkung: keine Beförderung als Massengut vorgesehen.

überarbeitet am 05.12.2022

Handelsname: Ultra Sorb

Lieferant: AK Vario Chemie GmbH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 6 von 6

## \*15. Rechtsvorschriften

## 15.1. Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch :

überarbeitet am 05.12.2022

Bei Einhaltung der Gebrauchsanweisung ist das Mittel sicher.

#### **EU-Vorschriften:**

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen):

Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):

Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien):

Nicht anwendbar

#### Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (Selbsteinstufung)

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung liegt nicht vor.

## 16. Sonstige Angaben

Achtung! Sicherheitsdatenblätter informieren Sie über Eigenschaften und Wirkungen unserer Produkte, die für die Arbeitssicherheit und den Umweltschutz beim allgemeinen Umgang, beim Transport, bei der Entsorgung etc. wichtig sind.

Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch/Verbrauch unserer Produkte gelten die speziellen Verwendungs- und Gebrauchsanleitungen, welche zu jeder Packung gehören.

## Weitere EU-Vorschriften:

EG/2015/830 EG/1272/2008 EG/2004/648 EU/2012/18 98/24/EG

## Nationale Rechtsvorschriften:

Gefahrstoff-VO Chemikaliengesetz

Nach den Vorschriften des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes sind Flächen und Gegenstände, die nach der Reinigung bestimmungsgemäß mit Lebensmittel in Berührung kommen, grundsätzlich mit klarem Wasser abspülen.

# Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, die zur Bewertung der Information zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren

Sofern sich gegenüber der vorhergehenden Version inhaltliche Änderungen ergeben haben, ist das entsprechende Kapitel mit \*gekennzeichnet.