

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006**

Handelsname:	Absorptionsmittel für Lösemittel
Lieferant:	SCS GmbH, Am Burgweiher 3, 53123 Bonn
erstellt am:	03.01.2011
angepasst am:	03.04.2016

1- STOFF-/ZUBEREITUNG-UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Handelsname
Vermiculite

1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferant

1.2.1 Hersteller/Lieferanten

SCS Schulchemieservice GmbH, Am Burgweiher 3, 53123 Bonn
Tel.: 0228-797981 Fax: 0228 – 797982 e-mail: scs-bonn@t-online.de

1.2.2 Notfallauskunft entfällt

2- ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

2.1 Chemische Charakterisierung

Da es sich bei Vermiculite (Aluminium-Eisen-Magnesium-Silikat) um eine in der Natur vorkommende Substanz handelt und dieses nur einer Hitze- und mechanischen Behandlung unterworfen wurde, ist sie im Hinblick auf die EINECS-Forderung nicht anzumelden / aufzuführen.

CAS-Nr.: 1318-00-9

3- MÖGLICHE GEFAHREN

3.1 Gefahrenbezeichnung Keine

**3.2 Besondere Gefahrenhinweise
für Mensch und Umwelt** Keine

4- ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Nach Hautkontakt mechanisches entfernen, mit Wasser nachspülen

4.2 Nach Augenkontakt mit Wasser spülen, Augenarzt aufsuchen

5- MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel entfällt A 1 nach DIN 4102 nicht brennbar

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006**

Handelsname:	Absorptionsmittel für Lösemittel
Lieferant:	SCS GmbH, Am Burgweiher 3, 53123 Bonn
erstellt am:	03.01.2011
angepasst am:	03.04.2016

6- MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahme entfällt
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen entfällt
- 6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme mechanische Aufnahme

7- HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1 Handhabung**
Die Handhabung der Produkte ist unkritisch
- 7.2 Hinweise zur Lagerung**
Feuchtigkeitsgeschütztes Lagern wird empfohlen.

8- EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz	Bei Überschreitung der MAK-Konzentration (6 mg/cbm) Atemschutz tragen
Augenschutz	Schutzbrille bei Überkopfarbeiten
Handschutz	entfällt
Schutzausrüstung	entfällt

9- PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1.1 Form: Granulat **9.1.2 Farbe:** hell-beige **9.1.3 Geruch:** ohne

9.1.4 Zustandsänderung

Löslichkeit in Wasser unlöslich pH-Wert:
7 - 8 Zündtemperatur: nicht brennbar
Sintertemperatur: 1.260°C Schmelztemperatur: 1.315X

10- STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1 Stabil bei bestimmungsgemäßen Gebrauch
- 10.2 nicht verwenden bei:
Flußsäure und phyrophoren Stoffen,
Bei Kontakt mit Chlorwasserstoff und Bromwasserstoff kann es zu einer Freisetzung von Chlor oder Brom kommen

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006**

Handelsname:	Absorptionsmittel für Lösemittel
Lieferant:	SCS GmbH, Am Burgweiher 3, 53123 Bonn
erstellt am:	03.01.2011
angepasst am:	03.04.2016

11- ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Das Produkt ist ungiftig.
(Asbestfrei, keine freie Kieselsäure, siehe Analyse
Westmark-Laboratorium Auftrag Nr.: 19-2/94)

12- ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

12.1 Bemerkung: das Produkt ist als ökologisch unbedenklich eingestuft
(Gutachten INSTITUT FÜR BAUBIOLOGIE - ROSENHEIM)
Selbsteinstufung: Vermiculite ist der WGK 0 zuzuordnen.

13- HINWEIS ZUR ENTSORGUNG

Empfehlung kann als Bodenauflockerung verwendet werden. Entsorgung als Bauschutt.

14- TRANSPORTVORSCHRIFTEN

14.1	Landtransport	entfällt
14.2	Binnenschifftransport	entfällt
14.3	Seeschifftransport	entfällt
14.4	Lufttransport	entfällt
14.5	Weitere Angaben zum Transport	entfällt

15- VORSCHRIFTEN

15.1	Kennzeichnung nach CLP Verordnung	entfällt
15.2	Gefahrenbezeichnung des Produktes	entfällt
15.3	H-Sätze	entfällt
15.4	P-Sätze	entfällt
15.5	Nationale Vorschriften	entfällt
15.6	Wassergefährdungsklasse	nicht wassergefährdend nach VwVsS vom 17.05.1999

16- SONSTIGE ANGABEN

keine besonderen Vorschriften

Diese Angaben stützen sich auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse.