

# Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: BUDDE-Schliffett  
überarbeitet: Februar 2013  
Druckdatum: 27.02.2013



Blatt: 1 von 4

## 01. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

Produktidentifikator: BUDDE-Schliffett

Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Zur Verwendung ausschließlich als Schmiermittel zum Fetten von Glasschliffen.

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Buddeberg GmbH  
Mallastr. 49  
68219 Mannheim  
Telefon: 0621/87690-0  
Telefax: 0621/87690-95  
E-Mail: info@buddeberg.de

Notrufnummer:

International emergency number: 0049 (0)151-19542600

## 02. Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs: Keine Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) und Richtlinie 67/548/EG oder 1999/45/EG.

Kennzeichnungselemente: Nicht kennzeichnungspflichtig.

Sonstige Gefahren: Keine bei sachgemäßer Verwendung.

## 03. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Gemische: Paste auf Basis Siliziumdioxid und einem Polyalkylenoxidderivat.

## 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemein: Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt: 15 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und 1-2 Gläser Wasser trinken.

Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen: Keine bekannt

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Symptomatische Behandlung.

## 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wassernebel, Trockenlöschmittel, Schaum, Kohlendioxid

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: Bei einem Brand können giftige Gase freigesetzt werden. Die Gefährdung hängt von den verbrennenden Stoffen und den Brandbedingungen ab.

Hinweise für die Brandbekämpfung: Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: BUDDE-Schliffett  
überarbeitet: Februar 2013  
Druckdatum: 27.02.2013



Blatt: 2 von 4

## 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:  
Wegen Rutschgefahr sofort aufnehmen.

Umweltschutzmaßnahmen: Eindringen in Abwasser und Erdreich verhindern.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Mit saugfähigem Material aufnehmen und entsorgen.

Verweis auf andere Abschnitte: Angaben zur Handhabung und Lagerung, Begrenzung und Überwachung der Exposition, zu persönlichen Schutzausrüstungen und Hinweisen zur Entsorgung können den Abschnitten 7, 8 und 13 entnommen werden.

## 07. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Wie beim Umgang mit Chemikalien üblich. Handschuhe und Augenschutz tragen, siehe Kapitel 8. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: Dicht verschlossen, kühl und trocken im Originalbehälter aufbewahren.

Spezifische Endanwendungen: Keine weiteren Informationen bekannt.

## 08. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter: Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: siehe Abschnitt 7. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: keine

Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz: Schutzhandschuhe

Augenschutz: Schutzbrille

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

## 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Form: Paste

Farbe: klar bis leicht gelblich

Geruch: produktsspezifisch

Viskositätsindex: ca. 240 (DIN ISO 2909)

Flammpunkt: > 100°C (DIN 51 376)

Zündtemperatur: > 200°C (DIN 51 794)

Explosionsgefahr: keine Explosionsgefahr

Thermische Zersetzung: > 180°C

pH-Wert: ca. 7 (bei 250 g/l, 20°C)

Pour Point: < -33°C (DIN ISO 3016)

Sonstige Angaben: keine

## Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: BUDDE-Schliffett  
überarbeitet: Februar 2013  
Druckdatum: 27.02.2013



Blatt: 3 von 4

### 10. Stabilität und Reaktivität

**Reaktivität:** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Chemische Stabilität:** Das Produkt ist stabil bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Zu vermeidende Bedingungen:** Vor Feuchtigkeit schützen.

**Unverträgliche Materialien:** Keine bekannt.

**Gefährliche Zersetzungprodukte:** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### 11. Toxikologische Angaben

#### Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

**Akute orale Toxizität:** LD50 Ratte > 5.000 mg/kg (berechnet). GHS: Keine Kategorie.

**Reizwirkung:** (berechnet) Leicht reizend, nicht kennzeichnungspflichtig. GHS: Keine Kategorie.

### 12. Umweltbezogene Angaben

#### Toxizität:

Bakterientoxizität: > 1000 mg/l, Warburg (berechnet)

Fischtoxizität: LC50 (96h) > 500 mg/l Leuciscus idus (berechnet)

Produkt sollte nicht ohne Vorbehandlung in Gewässer gelangen. Bei sachgemäßer Einleitung in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauaktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Nicht verfügbar. GHS: Keine Kategorie.

**Bioakkumulationspotenzial:** Nicht verfügbar.

**Mobilität im Boden:** Nicht verfügbar.

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Nicht verfügbar.

**Andere schädliche Wirkungen:** Keine bekannt.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

**Verfahren der Abfallbehandlung:** Produkt muß unter Beachtung örtlicher, behördlicher Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden, z.B. geeigneter Verbrennungsanlage.  
Nicht kontaminierte Verpackungen können wiederverwendet werden, nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

### 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: BUDDE-Schliffett  
überarbeitet: Februar 2013  
Druckdatum: 27.02.2013



Blatt: 4 von 4

### 15. Rechtsvorschriften

**Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:**

Wassergefährdungsklasse (WGK) gemäß VwVwS (Deutschland): 1 (schwach wassergefährdend).

**Stoffsicherheitsbeurteilung:** Nach den uns vorliegenden Kenntnissen nicht als gefährlich einzustufen, nicht kennzeichnungspflichtig, siehe auch Kapitel 2.

### 16. Sonstige Angaben

Alle vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Anwender in eigener Verantwortung zu beachten.