

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

Produktidentifikator

Handelsname: Sodalith 0 - 80 µm
Artikelnummer: 104201
Verwendungszweck des Stoffes /
der Zubereitung: Künstler- und Restauratorenbedarf

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma: Kremer Pigmente GmbH & Co. KG
Adresse: Hauptstrasse 41-47, D 88317 Aichstetten
Tel/Fax: Tel +49 7565 91120, Fax +49 7565 1606
Internet: www.kremer-pigmente.de, kremer-pigmente@t-online.de

2. Mögliche Gefahren

Einstufung gemäß Verordnung 1272/2008/EG

GHS-Einstufung Gemäss den GHS/CLP Richtlinien nicht als gefährlich eingestuft.

Einstufung und Kennzeichnung gemäß Richtlinie 67/548/EWG/ oder 1999/45/EG

Kennbuchstabe und
Gefahrenbezeichnung: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht
kennzeichnungspflichtig.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Sodalith ist ein natürliches Mineral, ca. $\text{Na}_8\text{Al}_6\text{Si}_6\text{O}_{24}\text{Cl}_2$,
Natriumaluminiumsilikat

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Person an frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Hautkontakt: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Allgemeine Hinweise: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Folgende Symptome können
auftreten: Keine weiteren Informationen verfügbar.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt: Symptomatische Behandlung.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Auf Umgebungsbrand anpassen.

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung: Keine Information verfügbar.

Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzugehenden Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Für angemessene Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen: Kontamination von Erdreich, Kanalisation und Gewässer vermeiden.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Der Entsorgung zuführen. Staubentwicklung vermeiden.

Verweis auf andere Abschnitte: Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Staubbildung vermeiden; gegebenenfalls Objektabsaugung.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen: Behälter trocken und kühl lagern.

Lagerklasse (VCI): 10-13

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen: Bei Staubbildung für geeignete Entlüftung sorgen.

Zu überwachende Parameter (DE): keine

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Staub nicht einatmen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: Bei Auftreten von Stäuben.

Handschutz: Schutzhandschuhe

Handschuhmaterial: Die Angaben und Gebrauchsanweisungen der Hersteller sind wegen großer Typenvielfalt zu beachten.

Augenschutz: Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Pulver

Farbe: blau, hell

Geruch: geruchlos

Geruchsschwelle: Keine Daten verfügbar.

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht verfügbar

Siedetemperatur: nicht verfügbar

Flammpunkt: nicht verfügbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig): nicht verfügbar

Explosionsgefahr:	nicht verfügbar
Dampfdruck:	nicht anwendbar
Dichte:	2.27 - 2.33 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich
Viskosität dynamisch:	nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität:	Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.
Chemische Stabilität:	Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Stabil.
Zu vermeidende Bedingungen:	Keine Daten vorhanden.
Unverträgliche Materialien:	Keine bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine Angaben vorhanden.

11. Toxikologische Angaben

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Keine negativen Effekte an Menschen bekannt.

Primäre Reizwirkung

An der Haut:	Keine Daten vorhanden
Am Auge:	Augenkontakt vermeiden.
Einatmen:	Einatmen von Staub vermeiden.
Reproduktionstoxizität:	Keine negativen Effekte.
Cancerogenität:	Keine Daten vorhanden.
Mutagenität:	Keine Daten vorhanden.
Spezifische Zielorgantoxizität (STOT):	Keine Daten vorhanden.

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Toxikologische Daten liegen nicht vor.

12. Umweltbezogene Angaben

Persistenz und Abbaubarkeit:	Die Methoden zur Beurteilung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Substanzen nicht anwendbar.
Biokkumulationspotential:	Das Produkt ist nicht wassergefährdend.
Mobilität im Boden:	Nicht bestimmt.

Ökotoxische Wirkungen

Toxizität:	Keine Toxizität zu erwarten.
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:	Keine Daten verfügbar.

Andere schädliche Wirkungen

Wassergefährdungsklasse: 0

13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt:	Muss unter Beachtung der nationalen und lokalen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.
Ungereinigte Verpackung:	Entsorgen unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Sonstige Angaben:

Sonstige Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

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

:

Wassergefährdungsklasse: NWG; nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung)

Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wird unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben, verbinden jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.