

11320 - Rhodochrosit

Überarbeitete Ausgabe: 16.07.2012

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

Produktidentifikator

Handelsname: Rhodochrosit
Artikelnummer: 11320
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 914480, 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: Mangancarbonat (MnCO₃)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Person an frische Luft bringen.
Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife abwaschen.
Nach Augenkontakt: Augen mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen. Ggf.
Augenarzt hinzuziehen.
Nach Verschlucken: Mund mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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: Keine Information verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Alle Löschmittel geeignet.

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der
Brandbekämpfung: Bei Brand entstehende Rauchgase nicht einatmen.

Hinweise für die Brandbekämpfung

11320 - Rhodochrosit

Überarbeitete Ausgabe: 16.07.2012

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzugehenden Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Stäube nicht einatmen. Staubbildung vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Mechanisch aufnehmen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Staubentwicklung vermeiden. Staub nicht einatmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen: Behälter dicht verschlossen und trocken aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen: Für gute Raumlüftung sorgen.

Zu überwachende Parameter (DE): MAK: 6 mg/m³ (Feinstaub)

Begrenzung und Überwachung der Exposition

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

Atemschutz: Staubmaske.

Handschutz: Im Allgemeinen nicht erforderlich.

Augenschutz: Bei extremer Staubentwicklung Schutzbrille tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Pulver

Farbe: rosa, 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: nicht bestimmt

Löslichkeit in Wasser: unlöslich

Viskosität dynamisch: nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

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

11. Toxikologische Angaben

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Nicht toxisch.

Primäre Reizwirkung

An der Haut: Reizwirkung: Nicht reizend.

Spezifische Zielorgantoxizität (STOT): Keine Daten vorhanden.

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Bei sachgemäßer Handhabung hat dieses Produkt keine gefährlichen Wirkungen.

12. Umweltbezogene Angaben

Persistenz und Abbaubarkeit:	Keine Daten vorhanden.
Biokkumulationspotential:	Das Produkt ist nicht wassergefährdend.
Mobilität im Boden:	Keine Daten vorhanden.

Ökotoxische Wirkungen

Toxizität: Nicht toxisch.

Weitere Hinweise zur Ökologie: Natürliches Produkt. Nicht umweltgefährdend.

Andere schädliche Wirkungen

Wassergefährdungsklasse: 0

13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt: Möglichkeit der Wiederverwertung prüfen.
Muss unter Beachtung der nationalen und lokalen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Ungereinigte Verpackung: Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

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

Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde noch 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.