

deffner & Johann

Produkte für DENKMALPFLEGE | RESTAURIERUNG | ART HANDLING – SEIT 1880.

SICHERHEITSDATENBLATT

info@deffner-johann.de | +49 (0)9723 9350-0

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, 1272/2008 und 453/2010
Version 06. 01. 2020 / 03

Bezeichnung des Stoffes

China Clay

Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes
Variabel, auch für Vergoldungen
Verwendungen, von denen abgeraten wird: keine

Einzelheiten zum Lieferanten:

Deffner & Johann GmbH
Mühläckerstr. 13
DE 97520 Röthlein
Deutschland – EU
Telefon +49-9723-9350-0
e-mail: info@deffner-johann.de

Mögliche Gefahren

Einstufung

China Clay ist nach Verordnung Nr. 1272/2008 und Verordnung EU Kommission 2015/830 nicht unter gefährliche Substanzen und Gemische eingeordnet.

Kann atembaren Staub mit kristallinischem Quarz enthalten. Eine längere Einatmung mit hoher Staubkonzentration kann die Lungenfunktion negativ beeinflussen. Eine Stauberzeugung soll man vermeiden. Für eine sichere Anwendung sind die Expositionswerte einzuhalten. Arbeitsbedingte Exposition sollte kontrolliert und geregelt werden.

Keine Klassifikation nach obigen Verordnungen.

Enthält weniger als 1 % atembaren Quarz

Kennzeichnungselemente: keine

Anorganisches Material und erfüllt nicht die Kriterien für PBT oder VPvB nach Anhang XIII von REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

China Clay ist ein Unknown or Variable Composition

CAS Nr. 1332-48-7 EINEC 310-194-1

Hauptkomponente

CAS Nr. 1318-74-7 EINEC 215-286-4

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Keine Aktion ist zu vermeiden, keine besonderen Massnahmen sind notwendig.

Augenkontakt: mit genügender Wassermenge ausspülen, im Bedarfsfalle Arzt konsultieren

Verschlucken, Einatmen: keine besondere Massnahme

Hautkontakt: mit warmen Wasser und Seife abwaschen

Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel dem brennenden Gut anpassen

Ist nicht brennbar, nicht explosiv, bei Brand keine Entwicklung gefährlicher Produkte

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Schutzausrüstung im Notfall und Staubentwicklung vermeiden. Bei hoher Konzentration einen Respirator nach nationaler Legislatur tragen.
Umweltschutz: keine besonderen Forderungen, nicht trocken kehren

Handhabung und Lagerung

Staubentwicklung vermeiden. Absaugung oder Belüftung sicherstellen, wenn Staub entsteht. Ansonsten Atemschutz tragen
In Säcken und trocken lagern und Beschädigung vermeiden
Endanwendung: keine Einschränkung der weissen, plastischen Komponente

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Expositionsgrenze für Staub nach nationaler Norm einhalten, max. 10 mg/m³
Augenschutz: Brille, Schild. Aber Kontaktlinsen nicht empfohlen
Körperschutz: Schutzanzug, Schutz bei sensibler Haut
Staubentwicklung und direkter Arbeiterkontakt durch technische und organisatorische Mittel vermeiden

Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen: weißes Pulver
Geruch: keiner
pH-Wert: 8-9 in 10-15 % wässriger Suspension
Schmelzpunkt: nicht relevant
Relative Dichte: 2,6 g / cm³
Löslichkeit: unlöslich in Wasser, lösbar in Fluorwasserstoffsäure

Stabilität und Reaktivität

Chemisch stabil und nicht reaktiv

Toxikologische Angaben

Nicht relevant

Umweltbezogene Angaben

Nicht relevant

Hinweise zur Entsorgung

Überrest/unbenutzter Rest ablagern gemäss lokaler Vorschrift. Recycling einer Ablagerung vorziehen

Angaben zum Transport

UN-Nummer, ADR, IMDG, ICAO/IATA und RID: nicht klassifiziert
Umweltgefahren und Massengutbeförderung: nicht relevant

Haftbarkeit

Der Text entspricht der besten Kenntnis von Deffner & Johann GmbH . Trotzdem wird keine Garantie übernommen