

Materialsicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Seite 1 von 5
Erstellt am 21.08.2018

PRODUKT: **485 xx Graukreiden**

1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung/Produktcode: Graukreiden 485 xx, 12 Farben
Einzelfarben: 481 01, 482 25, 482 26, 482 27, 482 28, 482 29, 482 30, 482 31, 482 33, 482 34, 482 36, 482 50
Sets: 485 08; 485 12

Verwendungszweck: Künstlermaterial/Graukreiden

Lieferant	Brevillier Urban & Sachs GmbH & Co KG Am Anger 1 A 7024 Hirm Tel: +43 2687 54245 0 Fax +43 2687 54245 549
Auskunftgebender Bereich	Labor heilmayer@brevillier.com
Notfallauskunft	Während der normalen Öffnungszeiten +43 2687 542 45-0

2. Mögliche Gefahren

Mögliche Gefahren	Aufgrund des vorliegenden Kenntnisstandes und bei sachgemäßer Handhabung gehen vom Erzeugnis keine Gefahren für Mensch und Umwelt aus.
-------------------	--

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Produktbeschreibung	Gemenge aus folgenden Stoffen Kaolin: CAS 1332-58-7; EINECS 310-194-1 Calciumstearat: CAS 85251-71-4 Kohlenstoffschwarz: CAS 1333-86-4; EINECS 215-609-9 Seifenpulver Pigment blau 15: CAS 147-14-8 Ton: EINECS 310-127-6 Holzkohle: CAS 16291-96-6; EINECS 240-383-3 Calciumcarbonat: EINECS 215-279-6
---------------------	---

PRODUKT: **485 xx Graukreiden**

Quarz: CAS 14808-60-7; EINECS 238-878-4
Natriumcarboxymethylcellulose
Pigment rot 101: CAS 1309-37-1; EINECS 215-168-2
Pigment gelb 42: CAS 51274-00-1
Pigment schwarz 11: CAS 1317-61-9
Pigment blau 15:1: CAS 12239-87-1
Pigment rot 146
Titandioxid: CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5
Pigment ultramarineblau 29: CAS 57455-37-5; EINECS 309-928-3
Polyethylenglycol: CAS 25322-68-3

Gefährliche Inhaltstoffe entfällt

4. Erste- Hilfe- Maßnahmen

Augen	Das Auge mit reichlich Wasser ausspülen. Falls Schmerzen oder Rötung anhalten Arzt konsultieren.
Haut	Nicht als Reizstoff eingestuft.
Atmung	Infolge der physikalischen Form ist kein Einatmen zu erwarten.
Verdauung	Infolge der physikalischen Form ist kein Verschlucken zu erwarten.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Wassersprühstrahl und Schaum, trockener Sand, Luftzutritt durch Abdecken verhindern
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Lösungsmittel	-
Besondere Schutzausrüstung	Bei allen Bränden sind bewährte Druckatemgeräte und Schutzbekleidung zu verwenden
Verbrennungsprodukte	Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxide
Entflammbarkeit	-

PRODUKT: **485 xx Graukreiden**

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	nicht erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen	nicht erforderlich
Verfahren zur Reinigung Aufnahme	Material mechanisch sammeln
Zusätzliche Hinweise	-

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung	Bei sachgemäßer Verwendung und Handhabung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich. P260: Staub nicht einatmen.
Lagerung/-bedingungen	Inertes Material unter normalen Lagerbedingungen. Erzeugnis kühl und trocken lagern.
Zusammenlagerungshinweise	Nicht erforderlich

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Persönliche Schutzausrüstung	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Atemschutz	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Augenschutz	Kontakt mit Augen vermeiden.
Hautschutz	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben	
Aggregatzustand	fest

PRODUKT: **485 xx Graukreiden**

Farbe	je nach Farbnummer
Geruch	geruchlos
Siedepunkt/Siedebereich	nicht anwendbar
Flammpunkt	nicht anwendbar
Entzündungstemperatur	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Dichte/20° C	nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser	dispergierbar

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität	Unter empfohlenen Bedingungen zur Lagerung und Handhabung stabil
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Im Brandfall mögliche Entstehung gefährlicher Rauchgase wie Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Stickoxide.
Reaktivität	Unter empfohlenen Bedingungen zur Handhabung, Lagerung und Verarbeitung und der Nutzung nicht reaktiv.
Zu vermeidende Bedingungen	-

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität	
Primäre Reizwirkung	
An der Haut	Keine Reizwirkung
Am Auge	Schwache Reizwirkung
Sensibilisierung	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Zusätzliche toxikologische Hinweise	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

PRODUKT: **485 xx Graukreiden**

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise Es werden keinerlei wesentliche ökologische Probleme erwartet.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt Ist unter Berücksichtigung der geltenden Vorschriften und gegebenenfalls nach Rücksprache mit dem Entsorger bzw. der zuständigen Behörde einer geeigneten und genehmigten Entsorgungsanlage zuzuführen.

Ungereinigte Verpackungen Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen.

14. Angaben zum Transport

Allgemeines Dieses Produkt unterliegt keinen transporttechnischen Regelungen.

15. Österreichische und EU-Vorschriften

Kennzeichnung nach CLP- Richtlinie Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach Vbf entfällt

16. Sonstige Angaben

Diese Veröffentlichung beinhaltet Informationen und Anleitungen für die gefahrlose Handhabung und Verarbeitung des Produktes und basiert auf den gegenwärtig vorliegenden Erfahrungen und Kenntnissen, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.