

1 Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Produkt:	Farbpulver-Set, bestehend aus vier Farben
Produktnummer:	7595
Verwendungszweck:	Farbmittel
Firmenname:	Busch GmbH & Co. KG Heidelberger Straße 26 D-68519 Viernheim
Telefon:	06204 – 6007 10
Fax:	06204 – 6007 19
Homepage:	www.busch-model.com
E-Mail:	info@busch-model.com
Notrufnummer:	0228 – 19240 Giftnotrufzentrale Bonn

2 Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung entfällt

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Rehbraun:	Calciumkarbonat, C.I. Pigment yellow 42 FeOOH Eisenoxidhaltige Erde, Carboxymethylcellulose
Balkanbraun:	Calciumkarbonat, C.I. Pigment red 101, C.I. Pigment black 11 Fe3O4 Eisenoxidhaltige Erde, Carboxymethylcellulose
Schwarz:	Calciumkarbonat, C.I. Pigment black 11 Fe3O4 Carboxymethylcellulose
Umbragrün:	Calciumkarbonat, C.I. Pigment yellow 42 FeOOH, C.I. Pigment black 11 Fe3O4, Eisenoxidhaltige Erde, Carboxymethylcellulose

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Berührung mit den Augen mit reichlich Wasser spülen
Bei anhaltender Reizung der Augen (Augen-) Arzt aufsuchen

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel: Keine Einschränkung bei Umgebungsbrand

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Unter Staubvermeidung aufnehmen

7 Handhabung und Lagerung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

Expositionsbegrenzung: siehe Kapitel 15

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz:	Schutzbrille
Atemschutz:	Staubmaske bei Überschreitung des MAK-Wertes Die beim Umgang mit staubförmigen Produkten üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form:	pulvrig	
Farbe:	braun / braun / schwarz / grün	
Geruch:	geruchlos	
Sicherheitsrelevante Basisdaten		
Schmelztemperatur:	ca. °C	
Dichte:	ca. g/cm^3 bei 20°C	DIN ISO 787/10
Schüttdichte:	ca. 700 kg/m^3 bei 20°C	
Dampfdruck:	n. a.	
Viskosität:	n. a.	
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich	
pH-Wert:	ca. 8 bei 50 g/l Wasser in wässriger Suspension	DIN ISO 787/9
Flammpunkt °C:	n. a.	
Zündtemperatur:	n. a.	
Explosionsgrenzen:	n. a.	

10 Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:

Gefährl.Zersetzungsprod.:	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte beobachtet
Gefährliche Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen beobachtet

11 Toxikologische Angaben

Erfahrungen: Die Erfahrungen bei Gebrauch des genannten Farbmittels zeigen, dass bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine erkennbaren Gefahren für Menschen auftreten.
Augenkontakt kann jedoch durch mechanische Einwirkung (Staub) unter extremen Bedingungen kurzfristig eine leichte Schleimhautreizung hervorrufen.

12 Umweltbezogene Angaben

	Aufgrund der praktischen Unlöslichkeit in Wasser erfolgt Abtrennung bei jedem Filtrations- und Sedimentationsvorgang.
Wassergefährdungsklasse:	WGK 1 – schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

13 Hinweise zur Entsorgung

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften auf geeigneter Deponie abgelagert werden

14 Angaben zum Transport

GGVSee/IMDG-Code:	-
UN Nr:	-
MFAG:	-
EmS:	-
PG:	-
MPO:	-
GGVE/GGVS:	
Klasse:	-
Zi:	-
RID/ADR:	
Klasse:	-
Zi:	-
ADNR:	
Klasse:	-
Zi:	-
Kat:	-
ICAO/IATA-DGR:	-
Postversand	
Deutschland zugelassen:	ja
Expressgut	
Deutschland zugelassen:	ja
Deklaration Land:	-
Deklaration See:	-
Deklaration Luft:	-
Sonstige Angaben:	Kein gefährliches Transportgut Getrennt von Nahrungs- und Genussmitteln halten

15 Rechtsvorschriften

	Keine Kennzeichnungen nach Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien erforderlich
MAK-Wert (Feinstaub):	ca. 5 mg/m^3

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt (Kapitel 2 bis 16) wurden dem jeweils letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.