

**Farblösung Braun**

Druckdatum: 01.03.2012

Materialnummer: 09547

Seite 1 von 5

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

**Produktidentifikator**

Farblösung Braun

**Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Farbstofflösung

**Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Firmenname:	HobbyFun GmbH & Co. KG
Strasse:	Röntgenstrasse 10
Ort:	D-96247 Michelau
Telefon:	+49 9571 940220
eMail:	mail@hobbyfun.de
Ansprechpartner:	Dieter Scherer
eMail:	dieter.scherer@hobbyfun.de
Internet:	www.hobbyfun.de
Auskunftgebender Bereich:	Vertrieb
Notrufnummer:	+49 163 8401911

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Keine besonderen Gefahren bekannt.

**Kennzeichnungselemente**

**S-Sätze**

02

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**Gemische**

**Chemische Charakterisierung**

Wässrige Farbstofflösung

**Farblösung Braun**

Druckdatum: 01.03.2012

Materialnummer: 09547

Seite 2 von 5

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

EG-Nr.	Bezeichnung	Anteil
CAS-Nr.	Einstufung	
Index-Nr.	GHS-Einstufung	
REACH-Nr.		
211-199-0	Orange	< 1 %
633-96-5		
219-746-5	Brillantschwarz BN 80%	< 1 %
2519-30-4		
224-546-6	Alizarincyaningrün	< 1 %
4403-90-1		

Wortlaut der R- und H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

**Weitere Angaben**

Cl.: 15510  
Cl.: 28440  
Cl.: 61570

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Nach Einatmen**

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

**Nach Augenkontakt**

Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.

**Nach Verschlucken**

nach Verschlucken: 1-2 Gläser Wasser trinken lassen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Hinweise für die Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**Farblösung Braun**

Druckdatum: 01.03.2012

Materialnummer: 09547

Seite 3 von 5

Kleine Mengen( max. 1l ) mit viel Wasser verdünnen und wegspülen.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten. Kühl und dunkel lagern

**Spezifische Endanwendungen**

Farbstofflösung zum Einfärben

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

**Zu überwachende Parameter**

**Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Kontaminierte Kleidung wechseln. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

**Atemschutz**

Unter normalen Bedingungen nicht erforderlich

**Handschutz**

Nicht zwingend erforderlich. Geeignet sind haushaltsübliche Gummihandschuhe.

**Augenschutz**

Bei sachgemäßer Verwendung nicht erforderlich  
Geeigneter Augenschutz: Schutzbrille

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand: flüssig  
Farbe: braun  
Geruch: geruchlos

pH-Wert (bei 20 °C):

**Prüfnorm**  
ca. 7

**Zustandsänderungen**

Siedepunkt: 100 °C  
Dichte (bei 20 °C): 1 g/cm<sup>3</sup>  
Wasserlöslichkeit: vollständig mischbar  
(bei 20 °C)

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**Chemische Stabilität**

Stabil unter normalen Bedingungen

**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**Farblösung Braun**

Druckdatum: 01.03.2012

Materialnummer: 09547

Seite 4 von 5

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Toxikologische Prüfungen**

**Akute Toxizität**

Keine Daten über das Produkt verfügbar

CAS-Nr.	Bezeichnung				Quelle
	Expositionswege	Methode	Dosis	Spezies	
2519-30-4	Brillantschwarz BN 80%				
	oral	LD50 mg/kg	<5000	Ratte.	

**Sonstige Angaben zu Prüfungen**

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**Toxizität**

Keine Daten über das Produkt verfügbar

**Weitere Hinweise**

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**Verfahren zur Abfallbehandlung**

**Empfehlung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Wasser (mit Reinigungsmittel).  
Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**Landtransport (ADR/RID)**

**Ordnungsgemäße**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**UN-Versandbezeichnung:**

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse: - - nicht wassergefährdend  
Status: Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen und sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben. Sie haben keineswegs die Bedeutung einer Zusicherung bestimmter Eigenschaften und Beschaffenheit. Eine Haftung für

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Farblösung Braun

Druckdatum: 01.03.2012

Materialnummer: 09547

Seite 5 von 5

Schäden im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Informationen ist ausgeschlossen.  
Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener  
Verantwortung zu beachten.

---

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*