



PROFESSIONAL  
FABRICDYES

## SICHERHEITSDATENBLATT

DYPRO MULTI-PURPOSE DYE 39 TANGERINE - MANDARINE

Seite: 1

Erstellungsdatum: 01/06/2011

Revisionsdatum: 18/08/2016

Revisionsnummer: 6

### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktbezeichnung:** DYPRO MULTI-PURPOSE DYE 39 TANGERINE - MANDARINE

**Produktcode:** 0101603139

**Synonyme:** TEINTURE MULTI USAGES (F, B); UNIVERSELE TEXTIELVERF (NL, B)  
TEXTILFARBE UNIVERSAL COLOR (D)

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Verwendung des Produkts:** Stoff färben. 500 g.

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Firmenname:** PROFESSIONAL FABRIC DYES LIMITED

1 Murrells Walk

Great Bookham

Surrey

KT23 3LP

UK

**Tel:** +44 (0) 1372 456861

**Email:** [bob@professionalfabricdyes.co.uk](mailto:bob@professionalfabricdyes.co.uk)

#### 1.4. Notrufnummer

**Notfalltelefon:** +44 (0) 7968 194092.

### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung (CLP):** Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317; Skin Irrit. 2: H315

**Wichtigste schädliche Wirkungen:** Verursacht schwere Augenreizung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
Verursacht Hautreizungen.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnungselemente:**

**Gefahrenhinweise:** H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H315: Verursacht Hautreizungen.

**Gefahrenpiktogramme:** GHS07: Ausrufezeichen



[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

DYPRO MULTI-PURPOSE DYE 39 TANGERINE - MANDARINE

Seite: 2

**Signalwörter:** Achtung

**Sicherheitshinweise:** P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280: Schutzhandschuhe tragen.

P302+352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/ waschen.

P305+351+338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P333+313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P337+313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

## 2.3. Sonstige Gefahren

**PBT:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Bestandteile:

C.I. DIRECT ORANGE 26

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
222-838-8	3626-36-6	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	10-20%

C.I. DISPERSE YELLOW 42

225-862-7	5124-25-4	-	Skin Sens. 1: H317	5-10%
-----------	-----------	---	--------------------	-------

#### Nicht eingestufte Bestandteile:

SODIUM CHLORIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
231-598-3	7647-14-5	-	-	50-75%

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Hautkontakt:** Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der Haut verklebt. Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

**Augenkontakt:** Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

**Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Bei Bewußtsein sofort einen halben Liter Wasser trinken lassen.

**Einatmen:** Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist.

[Fort.]

## SICHERHEITSDATENBLATT

DYPRO MULTI-PURPOSE DYE 39 TANGERINE - MANDARINE

Seite: 3

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Hautkontakt:** Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich. Kann Hautausschlag und Juckreiz auf der Kontaktfläche verursachen.
- Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.
- Verschlucken:** Kann Hustenreiz verursachen.
- Einatmen:** Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Sofort- / Sonderbehandlung:** Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt zeigen. An Ort und Stelle sollte eine Einrichtung zum Augenbaden zur Verfügung stehen.

## Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

- Löschmittel:** Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Expositionsrisiko:** Bildung explosionsfähiger / leichtentzündlicher Staub / Luft-Gemische möglich.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Besondere Schutzausrüstung:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

## Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Pers. Schutzmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

- Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Reinigungsmethoden:** Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. In einen verschließbaren und ordnungsgemäß beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgemäßen Entsorgung umladen. Den Verschüttungsbereich mit viel Wasser abspülen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

- Verweis auf andere Abschnitte:** Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts.

## Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Hinweise zum sich. Umgang:** Ausreichende Belüftung sicherstellen. Staubbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden.

[Fort.]

## SICHERHEITSDATENBLATT

DYPRO MULTI-PURPOSE DYE 39 TANGERINE - MANDARINE

Seite: 4

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Lagerung:** Kühl und gut belüftet lagern.

**Geeignete Verpackung:** Nur in Originalverpackung aufbewahren.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

**Spezifische Endanwendungen** Nicht verfügbar.

## Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Expositionsgrenzwerte:** Nicht verfügbar.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nicht verfügbar.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Technische Maßnahmen:** Für ausreichende Belüftung sorgen.

**Atemschutz:** Atemschutz nicht erforderlich.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe.

**Augenschutz:** Schutzbrille. Augendusche vorsehen.

**Hautschutz:** Schutzkleidung.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Form:** Pulver

**Farbe:** Orange

**Geruch:** Charakteristischer Geruch

**Löslichkeit in Wasser:** Leichtlöslich

**pH:** 7 - 9 (1%)

### 9.2. Sonstige AngabenDE

**Zusätzliche Angaben:** Nicht verfügbar.

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

**Reaktivität** Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

**Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

**Gefährlicher Reaktionen:** Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Bei Exposition an nachstehend aufgeführte Bedingungen bzw. Materialien kommt es womöglich zu Zersetzung.

[Fort.]

## SICHERHEITSDATENBLATT

DYPRO MULTI-PURPOSE DYE 39 TANGERINE - MANDARINE

Seite: 5

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

### 10.5. Unverträgliche Materialien

**Zu vermeidende Stoffe:** Starke Säuren.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte

**Gefährliche Zersetzungprod:** Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Toxizität, Werte:

Route	Art	Test	Wert	Maßeinheit
ORL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg

#### Gefährliche Bestandteile:

#### C.I. DIRECT ORANGE 26

ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

#### C.I. DISPERSE YELLOW 42

ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

#### SODIUM CHLORIDE

ORL	MAN	LDLO	1000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	3000	mg/kg
SKN	RBT	LD50	> 10000	mg/kg

#### Für das Produkt relevante Gefahren:

Gefahr	Route	Basis
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	DRM	Gefährlich: Berechnet
Schwere Augenschädigung/-reizung	OPT	Gefährlich: Berechnet
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	DRM	Gefährlich: Berechnet

### Symptome / Aufnahmewege

**Hautkontakt:** Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich. Kann Hautausschlag und Juckreiz auf der Kontaktfläche verursachen.

**Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.

**Verschlucken:** Kann Hustenreiz verursachen.

**Einatmen:** Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

[Fort.]

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
DYPROMULTI-PURPOSE DYE 39 TANGERINE - MANDARINE

Seite: 6

### 12.1. Toxizität

**Gefährliche Bestandteile:**

**SODIUM CHLORIDE**

-	72H IC50	3014	mg/l
-	48H EC50	2024	mg/l
-	96H LC50	6750	mg/l

**Ökotoxizität, Werte:** Nicht verfügbar.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Nicht verfügbar.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

**Bioakkumulationspotenzial:** Nicht verfügbar.

### 12.4. Mobilität im Boden

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT Identifizierung:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

**Andere schädliche Wirkungen:** Geringe Ökotoxizität.

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

**Beseitigungsverfahren:** In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen.

**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

**Transportklasse:** Dieses Produkt ist für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

## Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

**Stoffsicherheitsbeurteilung** Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

## Abschnitt 16: Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

**Zusätzliche Angaben:** Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung Nr 2015/830 erstellt.

[Fort.]

## SICHERHEITSDATENBLATT

DYPRO MULTI-PURPOSE DYE 39 TANGERINE - MANDARINE

Seite: 7

**Sätze aus Abschnitt 2 and 3:** H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

**Haftungsausklause:** Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.