

**Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**

**Ersatz-Deckfarben**

**Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG**

**1. Angaben zum Produkt**

**Handelsname:** Ersatz-Deckfarben

**Verwendung:** Farben für den Schul- und Hobbybereich

**Hersteller/Lieferant:** Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

**Straße/Postfach:** Postfach 11 07 55

**PLZ/Ort:** D-30102 Hannover Tel.: 0511-6969-0

**Auskunftsgebende Bereiche (Inhalt SDB):**

- Chemisches Labor Tel.: 05171-299-0 Fax: 05171-299-249

- Institut für Umwelttechnik  
Dr. Kühnemann und Partner GmbH Tel.: 0511-12194-0 Fax: 0511-12194-23

E-Mail: ifu@kuehnemann.de

**Notfallauskunft:**

- Giftnotruf Berlin Tel.: 030-30686-790

**2. Mögliche Gefahren**

**Gefahrenbezeichnung:**

Keine gefährliche Zubereitung gemäß 1999/45/EG

Keine Gefahr bei bestimmungsgemäßer Verwendung

**3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**Chemische Charakterisierung:**

Schälchen: Polystyrol

Deckfarbentabletten: Zubereitung aus Kohlenhydraten, Polydiolen, Kunstharzen, anorganischen Weißpigmenten, anorganischen u. organischen Farbpigmenten

**Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß 1999/45/EG:**

Keine

**4. Erste- Hilfe-Maßnahmen**

**Nach Einatmen:** n.a.

**Nach Hautkontakt:** Spülung mit fließendem Wasser und Seife, ggf. Arzt konsultieren

**Nach Augenkontakt:** Spülung unter fließendem Wasser, ggf. Arzt konsultieren

**Nach Verschlucken:** Spülung der Mundhöhle, bei Unwohlsein Arzt konsultieren

**Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**

**Ersatz-Deckfarben**

**Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG**

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:**

Wasserdampf, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasservollstrahl

**Besondere Gefahren durch das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** Entstehung üblicher Verbrennungsprodukte

**Besondere Schutzausrüstung bei Brandbekämpfung:**

Umgebungsluft unabhängiges Atemschutzgerät tragen

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Haut- und Augenkontakt vermeiden

**Umweltmaßnahmen:**

Nicht in Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**

Mechanisch aufnehmen und sachgerecht (Punkt 13) entsorgen.

**7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung:** Keine speziellen Maßnahmen erforderlich

**Lagerung:** Nicht zusammen mit Nahrungs- und Genussmitteln lagern

**Lagerklasse VCI:** 11 brennbare Feststoffe (Schälchen)  
13 nichtbrennbare Feststoffe (Deckfarben)

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland** n.a.

**Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte der Europäischen Union** n.a.

**Persönliche Schutzausrüstung** Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht erforderlich

**Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006****Ersatz-Deckfarben****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Form:</b> fest	<b>Farbe:</b> diverse	<b>Geruch:</b> geruchslos
<b>Siedebereich:</b> n.a.		<b>Flammpunkt:</b> n.a.
<b>Zündtemperatur:</b> n.a.		<b>Dampfdruck:</b> n.a.
<b>Explosionsgrenzen: untere:</b> n.a.		<b>obere:</b> n.a.
<b>Dichte:</b> bei 20°C: 2,2 g/cm <sup>3</sup>		<b>Viskosität:</b> n.a.
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	bei 20°C: in Wasser anlösbar	
<b>pH-Wert:</b>	6 - 7	

**10. Stabilität und Reaktivität**

<b>Zu vermeidende Bedingungen/Stoffe:</b>	Nicht mit starken Oxidationsmitteln in Kontakt bringen
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b>	Keine bekannt

**11. Angaben zur Toxikologie**

<b>Akute Toxizität (LD<sub>50</sub>):</b>	LD <sub>50</sub> : > 5.000 mg/kg Ratte (Berechnet aus den Bestandteilen)
<b>Zusätzliche Informationen:</b>	Keine Testdaten verfügbar

**12. Umweltspezifische Angaben**

<b>Ökotoxizität:</b>	Keine Testdaten verfügbar
<b>Mobilität:</b>	Keine Testdaten verfügbar
<b>Persistenz und Abbaubarkeit:</b>	Keine Testdaten verfügbar
<b>Bioakkumulationspotential:</b>	Keine Testdaten verfügbar
<b>Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften:</b>	Kein Stoffsicherheitsbericht erforderlich

**13. Hinweise zur Entsorgung**

In kleinen Mengen: Hausmüll/Restmüll  
Umfangreiche Mengen entsprechend den örtlichen Bestimmungen  
Abfallschlüssel-Nr. AVV: 080112 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080111 fallen

## Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006

Ersatz-Deckfarben

Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH &amp; Co. KG

## 14. Transportvorschriften

## Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE

UN-Nr.:	n.a.	Verpackungsgruppe:	n.a.
Klasse:	n.a.	Begrenzte Mengen:	n.a.
Bezeichnung des Gutes:	n.a.		
Gefahrauslöser:	n.a.		

## Seeschifftransport IMDG/GGVSee

UN-Nr.:	n.a.	Verpackungsgruppe:	n.a.
Klasse:	n.a.	EmS: n.a.	Marine Pollutant: nein
Bezeichnung des Gutes:	n.a.		
Gefahrauslöser:	n.a.		

## Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

UN-Nr.:	n.a.	Verpackungsgruppe:	n.a.
Klasse:	n.a.		
Bezeichnung des Gutes:	n.a.		
Gefahrauslöser:	n.a.		

## 15. Angaben zu Rechtsvorschriften

## Kennzeichnung gemäß 1999/45/EG:

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung des Produktes  
Keine

Gefahrenbestimmende Komponente für Etikettierung  
Keine

R- Sätze: Keine

S-Sätze: Keine

## Sicherheitsbeurteilung:

Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Zubereitung sind nicht erforderlich

## Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK):	1 leicht wassergefährdend (berechnet nach VwVwS)
TA-Luft:	n.a.
Störfallverordnung (12. BImSchV):	n.a.
Lösemittelverordnung (31. BImSchV):	VOC-Anteil: 0%

**Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**

**Ersatz-Deckfarben**

**Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG**

---

**16. Sonstige Angaben**

**Mitgeltende EU-Richtlinien**

Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), Stoffrichtlinie (67/548/EWG),  
REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Vom Hersteller empfohlene Verwendungsbeschränkung**

Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet

**R-Sätze auf die in Abschnitt 2. und 3. Bezug genommen wird**

Keine

**Änderung gegenüber der letzten Fassung**

Anpassung gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Sie begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

---