

**Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006****Nachtränk-Stempelfarbe ohne Öl  
schwarz****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens**

**Handelsname:** Nachtränk-Stempelfarbe ohne Öl, schwarz

**Verwendung:** Gewerblicher und privater Gebrauch

**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](mailto: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

**Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Die Nachtränkefarbe ist wassergefährdend

**3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****Chemische Charakterisierung:** Zubereitung aus Farbstoffen in Wasser und Alkoholen**Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß 1999/45/EG:**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	Einstufung		%
			Symbol	R-Sätze (siehe Pkt. 16)	
54060-92-3	258-946-7	METHIN-Farbstoff (Basic Yellow 28)	Xn	21/22, 36, 52/53	< 2
633-03-4	211-190-1	TRIARYLMETHAN-Farbstoff (Basic Green 1)	Xn	22, 36	< 2,5
603-47-4	210-042-3	TRIPHENYLMETHAN-Farbstoff (Basic Violet 1)	Xn	20/22, 36	< 2,5

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Nach Einatmen:** Für Frischluft sorgen

**Nach Hautkontakt:** Spülung mit fließendem Wasser und Seife

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

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

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

**Nachtränk-Stempelfarbe ohne Öl  
schwarz**

**Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG**

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

<b>Geeignete Löschmittel:</b>	Die Nachtränkefarbe ist nicht brennbar
<b>Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:</b>	n.a.
<b>Besondere Gefahren durch das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:</b>	n.a.
<b>Besondere Schutzausrüstung bei Brandbekämpfung:</b>	n.a.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:</b>	Haut- und Augenkontakt vermeiden. Nicht verschlucken
<b>Umweltmaßnahmen:</b>	Nicht in Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.
<b>Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:</b>	Mit absorbierendem Material aufnehmen und sachgerecht (Punkt 13) entsorgen.

**7. Handhabung und Lagerung**

<b>Handhabung:</b>	Keine speziellen Maßnahmen erforderlich
<b>Lagerung:</b>	Frostfrei lagern
<b>Lagerklasse VCI:</b>	12 nichtbrennbare Flüssigkeiten

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

<b>Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland:</b>	Keine
<b>Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte der Europäischen Union:</b>	Keine
<b>Persönliche Schutzausrüstung:</b>	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht erforderlich

**Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006****Nachtränk-Stempelfarbe ohne Öl**  
schwarz**Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Form:</b> flüssig	<b>Farbe:</b> schwarz	<b>Geruch:</b> geruchsarm
<b>Siedebereich:</b>	ca. 100 - 250°C	<b>Flammpunkt:</b> n.a.
<b>Zündtemperatur:</b>	n.a.	<b>Dampfdruck:</b> --
<b>Explosionsgrenzen: untere:</b>	n.a.	<b>obere:</b> n.a.
<b>Dichte bei 20°C:</b>	ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup>	<b>Viskosität bei 25°C:</b> ca. 3 - 6 mm <sup>2</sup> /s
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	löslich	<b>pH-Wert:</b> ca. 2 - 5

**10. Stabilität und Reaktivität**

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

**11. Angaben zur Toxikologie**

<b>Akute Toxizität (LD<sub>50</sub>):</b>	LD <sub>50</sub> : > 3 300 mg/kg Ratte (berechnet aus den Bestandteilen)
<b>Zusätzliche Informationen:</b>	Reizwirkung auf die Augen aufgrund der Zusammensetzung möglich

**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****Nachtränk-Stempelfarbe ohne Öl**  
schwarz**Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****14. Transportvorschriften****Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE:** Die Nachtränkfarbe ist kein Gefahrgut

<b>UN-Nr.:</b>	n.a.	<b>Verpackungsgruppe:</b>	n.a.
<b>Klasse:</b>	n.a.	<b>Begrenzte Mengen:</b>	n.a.
<b>Bezeichnung des Gutes:</b>	n.a.		
<b>Gefahrauslöser:</b>	n.a.		

**Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**

<b>UN-Nr.:</b>	n.a.	<b>Verpackungsgruppe:</b>	n.a.
<b>Klasse:</b>	n.a.	<b>EmS:</b>	n.a.
<b>Bezeichnung des Gutes:</b>	n.a.	<b>Marine Pollutant:</b>	n.a.
<b>Gefahrauslöser:</b>	n.a.		

**Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**

<b>UN-Nr.:</b>	n.a.	<b>Verpackungsgruppe:</b>	n.a.
<b>Klasse:</b>	n.a.		
<b>Bezeichnung des Gutes:</b>	n.a.		
<b>Gefahrauslöser:</b>	n.a.		

**15. Angaben zu Rechtsvorschriften****Kennzeichnung gemäß 1999/45/EG:** Die Nachtränkfarbe ist kein Gefahrstoff**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):** 2 wassergefährdend (berechnet nach VwVwS)**TA-Luft:** Kapitel 5.2.5 Organische Stoffe**Störfallverordnung (12. BImSchV):** n.a.**Lösemittelverordnung (31. BImSchV):** VOC-Anteil: 0 %

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

**Nachtränk-Stempelfarbe ohne Öl  
schwarz**

**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 geeignet

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

R 22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken  
R 20/22: Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken  
R 21/22: Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und Verschlucken  
R 36: Reizt die Augen  
R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche  
Wirkungen haben

**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.