

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**Textmarker Terceto****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens**

Handelsname: Textmarker Terceto

Verwendung: Zum gewerblichen und/oder privaten Gebrauch

Hersteller/Lieferant: Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Straße/Postfach: Postfach 11 07 55
PLZ/Ort: D-30102 Hannover Tel.: +49(0)511-6969-0

Auskunftsgebende Bereiche (Inhalt SDB):
 - Chemisches Labor Tel.: +49(0)5171-299-0 Fax: +49(0)5171-299-249
 - Institut für Umwelttechnik
 Dr. Kühnemann und Partner GmbH Tel.: +49(0)511-12194-0 Fax: +49(0)511-12194-23
 E-Mail: ifu@kuehnemann.de

Notfallauskunft: Tel.: +49(0)511-12194-0 (montags - freitags von 9:00 bis 17:00 Uhr)

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Keine gefährliche Zubereitung gemäß 1999/45/EG
Keine Gefahr bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Keine

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Gehäuse: Polystyrol/Polypropylen
Tinte: Wässrige Zubereitung von Farbstoffen in Acrylester und Glycerin mit einem Zusatz von Konservierern

Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß 1999/45/EG:

Tinte orange, grün: Keine

Tinte gelb:

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	Einstufung		%
			Symbol	R-Sätze (siehe Pkt. 16)	
497-19-8	207-838-8	NATRIUMCARBONAT	Xi	36	4

4. Erste- Hilfe-Maßnahmen (Tinte)

Nach Einatmen: für Frischluft sorgen

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

Textmarker Terceto

Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Wassernebel, 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 (Tinte)

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung
Umweltmaßnahmen:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:	Mit absorbierenden Material aufnehmen und sachgerecht (Punkt 13) entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Lagerung:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Lagerklasse VCI:	11 Brennbare Feststoffe

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland	Keine
Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte der Europäischen Union	Keine
Persönliche Schutzausrüstung	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht erforderlich

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**Textmarker Terceto****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****9. Physikalische und chemische Eigenschaften (Tinte)**

Form: Flüssig	Farben: Gelb, Grün Orange	Geruch:	Geruchsarm
Siedebereich:	ca. 100 °C	Flammpunkt:	n.a.
Zündtemperatur:	n.a.	Dampfdruck:	n.a.
Explosionsgrenzen: untere:	n.a.	obere:	n.a.
Dichte bei 20°C:	1,04-1,18 g/cm ³	Viskosität bei 25°C:	1,8-3,6 mm ² /s
Löslichkeit in Wasser:	Löslich	pH-Wert:	Orange, Grün: 7 Gelb: 10,5-11,5

10. Stabilität und Reaktivität

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

11. Angaben zur Toxikologie (Tinte)

Akute Toxizität (LD₅₀):	LD ₅₀ : >10000 mg/kg Ratte (berechnet aus den Bestandteilen)
Zusätzliche Informationen:	Kontakt kann zu Augenreizungen führen

12. Umweltspezifische Angaben

Ökotoxizität:	Keine Daten verfügbar
Mobilität:	Keine Daten verfügbar
Persistenz und Abbaubarkeit:	Keine Daten verfügbar
Bioakkumulationspotential:	Keine Daten verfügbar
Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften:	Kein Stoffsicherheitsbericht erforderlich

13. Hinweise zur Entsorgung

In kleinen Mengen: Hausmüll/Restmüll
Umfangreiche Mengen entsprechend den örtlichen Bestimmungen
Abfallschlüssel-Nr. AVV 150102 Verpackungen aus Kunststoff

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**Textmarker Terceto****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****14. Transportvorschriften****Landtransport ADR/RID und GGVSEB**

Textmarker Terceto ist kein Gefahrgut

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

Verpackungsgruppe: n.a.
Begrenzte Mengen: n.a.

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

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

Verpackungsgruppe: n.a.
EmS: n.a.
Marine Pollutant: n.a.

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

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

Verpackungsgruppe: n.a.

15. Angaben zu Rechtsvorschriften**Kennzeichnung gemäß 1999/45/EG**

Da es sich um ein Erzeugnis handelt, ist die Einstufung und Kennzeichnung nach GefStoffV nicht erforderlich

**Kennbuchstabe/n und
 Gefahrenbezeichnung des Produktes:** n.a.

**Gefahrenbestimmende Komponente
 für Etikettierung:** n.a.

R- Sätze: n.a.

S-Sätze: n.a.

Sicherheitsbeurteilung: Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Zubereitung sind nicht erforderlich

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK) (Tinte): 1 Schwach 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

Textmarker Terceto

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

R 36: Reizt die Augen

Änderung gegenüber der letzten Fassung

n.a.

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.
