



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

## Dixon Phano China Marker

### 1. Chemisches Produkt und Firmenbezeichnung

<b>Firmenbezeichnung</b>	SCHABOS GmbH Widdersdorfer Str. 236-240 D-50825 Köln Telefon: 0221-99877-0	<b>Erstellungsdatum:</b> 05. Mai 2017 <b>Letzte Änderung:</b> 08. Mai 2017
<b>Produktbezeichnung</b>	<b>Dixon Phano China Marker</b>	<b>Notrufnummer:</b> 030-19240
<b>Artikelnummer(n)</b>	557002 - 559503	

### 2. Zusammensetzung/Inhaltsangaben

Bestandteil	CAS Reg. Nr.	Massenanteil in Prozent
Stifte, die das PMA-Zertifizierungszeichen tragen, sind im Rahmen eines Programmes zur toxikologischen Bewertung durch einen medizinischen Experten zertifiziert, welches der Prüfung durch die toxikologische Prüfkommision des Programmes unterliegt, und enthalten keine Materialien in ausreichender Menge, die giftig oder schädliche für Menschen sind oder akute bzw. chronische Gesundheitsprobleme verursachen. Entspricht ASTM D-4236.		

Dieses Produkt stellt keinen Gefahrenstoff gemäß Definition im Rahmen des "Hazard Communication Standard" des OSHA dar (29 CFR 1910.1200).

### 3. Gefahrenbestimmung

<b>Notfallübersicht</b>	Keine akute Gefahr - entspricht ASTM D-4236. <b>ACHTUNG!</b> Verpackung ist entflammbar und könnte giftige oder sonstige reizende Gase absondern.
-------------------------	---

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

<b>Augenkontakt</b>	Augen mindestens fünfzehn Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Kontaktieren Sie einen Arzt.
<b>Hautkontakt</b>	Haut mit Seife und Wasser reinigen. Ärztliche Behandlung im unwahrscheinlichen Fall des Auftretens von Reizungen.
<b>Verschlucken</b>	Wahrscheinlich bei Verschlucken ungiftig, kontaktieren Sie jedoch einen Arzt.
<b>Einatmen</b>	Falls symptomatisch, gehen Sie an die frische Luft und kontaktieren Sie einen Arzt.

### 5. Brandbekämpfungsmaßnahmen

<b>Löschmittel</b>	Kohlensäure, trocken chemisch oder Schaum empfohlen. Verwendung von Wasser für die Kühlung ungeschützter geschlossener Behälter.
<b>Spezielle Brandbekämpfungsverfahren</b>	Autonomes Atemschutzgerät und volle Schutzausrüstung empfohlen.
<b>Ungewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren</b>	Verpackung ist entflammbar und könnte giftige Gase absondern.

#### Flammpunkt

keine Angaben

#### Flammbarkeitsgrenzen

keine Angaben

#### Selbstentzündungstemperatur

keine Angaben

#### Staubwolkenentzündungstemperatur

keine Angaben

#### Staubschichtentzündungstemperatur

keine Angaben

HMIS-Bewertungen	
<b>Gesundheit</b>	<b>1</b>
<b>Flammpunkt</b>	<b>0</b>
<b>Reaktivität</b>	<b>0</b>
<b>Schutzausrüstung</b>	<b>A</b>

### 6. Maßnahmen bei unkontrolliertem Auslaufen

<b>Kleine ausgelaufene Menge</b>	Material auffegen oder -wischen. Geben Sie ausgelaufenes Material zur Entsorgung in geeignete Abfallbehälter.
<b>Große ausgelaufene Menge</b>	Material auffegen oder -wischen. Geben Sie ausgelaufenes Material zur Entsorgung in geeignete Abfallbehälter.

### 7. Gebrauch und Lagerung

<b>Gebrauch</b>	Bestandteile färben ab. Es wird die Verwendung von Kitteln und Handschuhen zum Schutz der Kleidung empfohlen. Reinigen Sie Hände und Oberflächen nach dem Gebrauch.
-----------------	---

<b>Lagerung</b>	Nicht in der Nähe von Wärmequellen oder offenen Flammen lagern.
-----------------	---

Fortsetzung siehe nächste Seite

**8. Expositionsschutz/Personenschutz**

Technischer Schutz	Die Verwendung einer lokalen Belüftung wird empfohlen.
Personenschutz	Kein spezieller Hautschutz notwendig. Waschen Sie die Haut ab, wenn Reizungen auftreten. Augenschutz wird empfohlen.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Physikalischer Zustand	fest
Aussehen	mit Papier umwickelter Stift
Farbe	verschiedene Farben
Geruch	geruchslos
pH	keine Angaben
Relative Dichte	keine Angaben
Siedepunkt	keine Angaben
Gefrier-/Schmelzpunkt	keine Angaben
Verdampfungsrate	keine Angaben
Löslichkeit	keine Angaben
Flüchtigkeit	keine Angaben

**10. Stabilität und Reaktivität**

Allgemein	Dieses Produkt ist stabil und es tritt keine gefährliche Polymerisation ein.
Unverträglichkeit	nicht bekannt
Gefährliche Zersetzung	Wie bei allen brennenden organischen Stoffen könnten Kohlenmonoxid und sonstige giftige Dämpfe freigesetzt werden.

**11. Toxikologische Informationen**

Akute/chronische Toxizität	Stifte, die das PMA-Zertifizierungszeichen tragen, sind im Rahmen eines Programmes zur toxikologischen Bewertung durch einen medizinischen Experten zertifiziert, welches der Prüfung durch die toxikologische Prüfkommision des Programmes unterliegt, und enthalten keine Materialien in ausreichender Menge, die giftig oder schädliche für Menschen sind oder akute bzw. chronische Gesundheitsprobleme verursachen. Entspricht ASTM D-4236.
Karzinogenität	
Mutagenität	

**12. Umweltdaten**

Die allgemeinen Umweltauswirkungen dieses Produktes wurden nicht bewertet.

**13. Entsorgung**

Verschließen und in geeignete Behälter geben. Entsorgung gemäß lokalen, staatlichen und bundesstaatlichen Vorschriften.

**14. Transportinformationen**

DOT-Klassifizierung	nicht geregelt (US)	UN/NA-Nummer	nicht geregelt
TDG-Klassifizierung	nicht geregelt (Kanada)	IMO/IMDG-Klassifizierung	nicht geregelt
ADR/RID-Klassifizierung	nicht geregelt (Europa)	ICAO/IATA-Klassifizierung	nicht geregelt

**15. Vorschriften**

OSHA Hazard Communication Status	Dieses Produkt stellt keinen Gefahrenstoff im Rahmen des "Federal Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 des OSHA dar.
Toxic Substances Control Act (TSCA) Status	Alle Bestandteile dieses Materials wurden der EPA der USA mitgeteilt und in die TSCA-Liste aufgenommen.

**16. Sonstige Informationen**

Weitere Produktsicherheitsinformationen erhalten Sie unter der Rufnummer 0221-99877-0.

Bestätigt und geprüft durch Dixon.  
08. Mai 2017

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen basieren auf Daten, die als richtig betrachtet wurden. Es wird jedoch keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie für die Richtigkeit dieser Daten oder der daraus gewonnenen Ergebnisse übernommen. Die Schabos GmbH übernimmt keine Haftung für Personenschäden, die durch das Produkt verursacht wurden. Der Benutzer übernimmt sämtliche Risiken in Zusammenhang mit der Nutzung.