

# Materialsicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Seite 1 von 5  
Erstellt am 16.04.2015  
Überarbeitet am 24.02.2017

---

PRODUKT: **Jolly Supersticks Kinderfest CLASSIC 48 Farben/3000-....**

---

## 1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

---

Bezeichnung/Produktcode: Wasserfeste Farbstifte 48 Farben, 3000-....

Sets: 3000-0246; 3000-0293; 3000-0334; 3000-0494; 3000-0482; 3000-0500; 3000-0501; 3000-0502

Einzelfarben: 3000-0236, 3000-0309, 3000-0315, 3000-0275, 3000-0370, 3000-0371, 3000-0337, 3000-0341, 3000-0344, 3000-0349, 3000-0374, 3000-0239, 3000-0372, 3000-0352, 3000-0355, 3000-0373, 3000-0312, 3000-0318, 3000-0242, 3000-0321, 3000-0378, 3000-0256, 3000-0252, 3000-0245, 3000-0306, 3000-0376, 3000-0381, 3000-0323, 3000-0259, 3000-0262, 3000-0380, 3000-0325, 3000-0329, 3000-0268, 3000-0265, 3000-0331, 3000-0375, 3000-0279, 3000-0282, 3000-0333, 3000-0272, 3000-0286, 3000-0377, 3000-0292, 3000-0289, 3000-0379, 3000-0300, 3000-0303

Verwendungszweck: Buntstifte/Wasserfeste Farbminen

Lieferant	Brevillier Urban & Sachs GmbH & Co KG Am Anger 1 A 7024 Hirm Tel: +43 2687 54245 0 Fax +43 2687 54245 549
Auskunftgebender Bereich	Labor heilmayer@brevillier.com
Notfallauskunft	Während der normalen Öffnungszeiten +43 2687 542 45-0

---

## 2. Mögliche Gefahren

---

Mögliche Gefahren	Aufgrund des vorliegenden Kenntnisstandes und bei sachgemäßer Handhabung gehen vom Erzeugnis keine Gefahren für Mensch und Umwelt aus.
-------------------	--

---

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

---

Produktbeschreibung	Gemenge aus folgenden Stoffen Calciumstearat: CAS 1592-23-0; EINECS 216-472-8 Titandioxid: CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5 Kaolin: CAS 1332-58-7; EINECS 310-194-1 Talkum: CAS 14807-96-6; EINECS 238-194-1 Stearinsäure: CAS 57-11-4; EINECS 200-313-4 Mischung von natürlichen Glyceriden, Kohlenwasserstoffwachsen und Stearinsäure Montanesterwachs Methyl Hydroxyethyl Cellulose: CAS 9032-42-2 Pigment gelb 13: CAS 5102-83-0; EINECS 225-822-9 Pigment gelb 3: CAS 6486-23-3; EINECS 229-355-1 Pigment grün 7: CAS 1328-53-6; EINECS 215-524-7
---------------------	---

# Materialsicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Seite 2 von 5  
Erstellt am 16.04.2015  
Überarbeitet am 24.02.2017

---

PRODUKT: **Jolly Supersticks Kinderfest CLASSIC 48 Farben/3000-....**

---

Pigment blau: CAS 147-14-8; EINECS 205-685-1  
Pigment rot 112: CAS 6535-46-2; EINECS 229-440-3  
Metallpigment: Kupfer (CAS 7440-50-8)/Zink (CAS 7440-66-6)  
Metallpigment Aluminiumpulver: CAS 7429-90-5; EINECS 231-072-3  
Pigment orange 34: CAS 15793-73-4; EINECS 239-898-6  
Eisenoxidschwarz: CAS 1317-61-9; EINECS 215-277-5  
Pigment rot 57:1 CAS 5281-04-9; EINECS 226-109-5  
Montanwachs und Paraffin  
Pigment rot 12: CAS 6410-32-8; EINECS 229-102-5  
Pigment rot 48:2: CAS 7023-61-2; EINECS 230-303-5  
Pigment violett 1: CAS 1326-03-0; EINECS 215-413-3  
Pigment rosa  
Pigment rot 122: CAS 980-26-7; EINECS 213-561-3  
Pigment violett 23: CAS 6358-30-1; EINECS 228-767-9

Gefährliche Inhaltstoffe entfällt

---

## 4. Erste- Hilfe- Maßnahmen

---

Augen	Das Auge mit reichlich Wasser ausspülen. Falls Schmerzen oder Rötung anhalten Arzt konsultieren.
Haut	Nicht als Reizstoff eingestuft.
Atmung	Infolge der physikalischen Form ist kein Einatmen zu erwarten.
Verdauung	Infolge der physikalischen Form ist kein Verschlucken zu erwarten.

---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

---

Geeignete Löschmittel	Wassersprühstrahl und Schaum, trockener Sand, Luftzutritt durch Abdecken verhindern
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Lösungsmittel	-
Besondere Schutzausrüstung	Bei allen Bränden sind bewährte Druckatemgeräte und Schutzbekleidung zu verwenden
Verbrennungsprodukte	Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxide
Entflammbarkeit	-

---

PRODUKT: **Jolly Supersticks Kinderfest CLASSIC 48 Farben/3000-....**

---

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

---

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	nicht erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen	nicht erforderlich
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	Material mechanisch sammeln
Zusätzliche Hinweise	-

---

## 7. Handhabung und Lagerung

---

Handhabung	Bei sachgemäßer Verwendung und Handhabung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Lagerung/-bedingungen	Inertes Material unter normalen Lagerbedingungen. Erzeugnis kühl und trocken lagern.
Zusammenlagerungshinweise	Nicht erforderlich

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

---

Persönliche Schutzausrüstung	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Atemschutz	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Augenschutz	Kontakt mit Augen vermeiden.
Hautschutz	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

---

## 9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

---

Allgemeine Angaben	
Aggregatzustand	fest
Farbe	je nach Farbnummer
Geruch	geruchlos
Siedepunkt/Siedebereich	nicht anwendbar
Flammpunkt	nicht anwendbar

# Materialsicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Seite 4 von 5  
Erstellt am 16.04.2015  
Überarbeitet am 24.02.2017

---

PRODUKT: **Jolly Supersticks Kinderfest CLASSIC 48 Farben/3000-....**

---

Entzündungstemperatur	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Dichte/20° C	nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser	nicht dispergierbar

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

---

Stabilität	Unter empfohlenen Bedingungen zur Lagerung und Handhabung stabil
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Im Brandfall mögliche Entstehung gefährlicher Rauchgase wie Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Stickoxide.
Reaktivität	Unter empfohlenen Bedingungen zur Handhabung, Lagerung und Verarbeitung und der Nutzung nicht reaktiv.
Zu vermeidende Bedingungen	-

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

---

Akute Toxizität	
Primäre Reizwirkung	
An der Haut	Keine Reizwirkung
Am Auge	Schwache Reizwirkung
Sensibilisierung	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Zusätzliche toxikologische Hinweise	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

---

## 12. Angaben zur Ökologie

---

Allgemeine Hinweise	Es werden keinerlei wesentliche ökologische Probleme erwartet.
---------------------	--

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

---

---

PRODUKT: **Jolly Supersticks Kinderfest CLASSIC 48 Farben/3000-....**

---

Produkt	Ist unter Berücksichtigung der geltenden Vorschriften und gegebenenfalls nach Rücksprache mit dem Entsorger bzw. der zuständigen Behörde einer geeigneten und genehmigten Entsorgungsanlage zuzuführen.
Ungereinigte Verpackungen	Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen.

---

## 14. Angaben zum Transport

---

Allgemeines	Dieses Produkt unterliegt keinen transporttechnischen Regelungen.
-------------	---

---

## 15. Österreichische und EU-Vorschriften

---

Kennzeichnung nach CLP-Richtlinie	Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.
Nationale Vorschriften	
Klassifizierung nach Vbf	entfällt

---

## 16. Sonstige Angaben

---

Diese Veröffentlichung beinhaltet Informationen und Anleitungen für die gefahrlose Handhabung und Verarbeitung des Produktes und basiert auf den gegenwärtig vorliegenden Erfahrungen und Kenntnissen, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.