



Material Safety Data Sheet Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG in der Fassung 2001/58/EG
According to 91/155/EWG – 2001/58/EG

Printing date 19.06.2008

Reviewed on 13.02.2006

1 Chemical Product and Company Identification / Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Trade Name / Produktname: Lexmark C522/524 N/530/532/534 magenta DK
Article Nr. / Artikelnummer: 09LEC522MMA/L580
OEM-Nr. / OEM-Nummer: 00C5222MS(HC)
Company / Firma: Embatex AG
A-9560 Feldkirchen
Satellitenstraße 1
(43) 04276/5710
Telefon: (43) 04276/5710
Emergency Phone / Notfallnummer: (43) 01406/4343 (Vergiftungsinformationszentrale)
Faxhotline: (43) 04276/5711

2 Composition / Information on Ingredients / Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Inhaltsstoffe / Ingredients	Cas. Nr.	Anteil in % / Proportion in %
Polyester Resin	N/A	80-95
Red Pigment	N/A	2-5
Wax	N/A	<5
Amorphous Silica	7631-86-9	<5
Di-alkyl-salicylic acid zinc compound	42405-40-3	1-5

3 Hazard Identification / Mögliche Gefahren

The product is fine powder. Treat as harassing dust. / Das Produkt ist feines Pulver. Wie belästigenden Staub behandeln.

4 First Aid Measure / Erste Hilfe Maßnahmen

Inhalation / Einatmen: Remove person to fresh air. Treat any irritation symptomatically. Call a medical if condition persists.
Die betroffene Person sofort an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe holen, falls Beschwerden nicht nachlassen.

Ingestion / Verschlucken: Clean your mouth with running water. Call a medical if condition persists.
Mund mit fließendem Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe holen, falls Beschwerden nicht nachlassen.

Skin / Haut: Wash well with soap and running water. Call a medical if condition persists
Mit Seife und fließendem Wasser waschen. Ärztliche Hilfe holen, falls Reizung nach dem Waschen anhält.

Eyes / Augen: In case of contact immediately flush with plenty of low pressure water for at least 15 minutes.
Remove any contact lenses to ensure thorough flushing. Call a medical if condition persists.
Augen sofort mit viel Wasser spülen, Augenlider dabei hochziehen. Sicherstellen, dass Kontaktlinsen vor dem Spülen der Augen entfernt werden. Mindestens 15 Minuten weiterspülen. Ärztliche Hilfe holen, falls Beschwerden nicht nachlassen.

5 Fire Fighting Measure / Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Fire Extinguishing Media / Löschmittel: Water, fog, foam CO2, dry chemical
Wasser, Nebel, Schaum, Trockenlöschmittel

6 Accidental Release Measures / Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personal precaution in case of spillage: Do not breathe in dust.
Persönliche Vorsichtsmaßnahmen bei Verschüttung: Keinen Staub einatmen.

Cleaning methods in case of spillage: Prevent dust generation and diffusion. Put into dry boxes. Close boxes and remove.
Reinigungsmethoden bei Verschüttung: The area has to be cleaned with water. Absorb powder with a special hover with a filter for all-solid parts or collect into sealed boxes.
Staubbildung und Ausbreiten des Staubes vermeiden. In trockenen Behälter schaufeln. Behälter schließen und entfernen. Das Gebiet mit viel Wasser spülen.
Pulver mit Spezialstaubsauger mit Filter für Festkörperteilchen aufsaugen oder in dichten Behältern sammeln.

7 Handling and Storage / Handhabung und Lagerung

Precaution in case of employment/use: Mechanical air condition is necessary where the handling causes dust.
Vorsichtsmaßnahmen bei Benutzung: In Fällen, die bei der Handhabung Staubbildung verursachen, mechanische Belüftung verwenden.

Precaution in case of storage: Store in cool, dry and aerated store rooms in sealed packaging.
Vorsichtsmaßnahmen bei Lagerung: In kühlen, trockenen und durchlüfteten Lager in der verschlossenen Verpackung aufbewahren.

Storage criteria / Lagerungskriterien: No specified storage. / Nicht spezifizierte Lagerung.



Material Safety Data Sheet Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG in der Fassung 2001/58/EG
According to 91/155/EWG – 2001/58/EG

Printing date 19.06.2008

Reviewed on 13.02.2006

8 Exposure Controls and Personal Protection / Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Use gloves when handling toner dust. / Beim Umgang mit Tonerstaub Handschuhe verwenden.
Recommended exposition limit: < 0,25 mg/cubic metre / Empfohlene Expositionsgrenze: < 0,25 mg/Kubikmeter

9 Physical and chemical Properties / Physikalische und Chemische Eigenschaften

Appearance / Erscheinungsbild:	Fine red powder / Feines rotes Pulver
Exhalation / Geruch:	slight odour / schwacher Geruch
PH-value / PH-Wert:	N/A
Boiling point / Siedepunkt:	N/A
Melting point / Schmelzpunkt:	100-140°C
Flash point / Flammpunkt:	N/A
Auto ignition / Selbstentzündung:	N/A
Explosion level / Explosionsgrenzen:	N/A
Burning behaviour / Verbrennungsverhalten:	N/A
Vapour pressure / Dampfdruck:	100-140°C
Density (25°C) / Dichte (25 Grad Celsius):	N/A
Water solubility / Wasserlöslichkeit:	less than negligible / unerhebliche Löslichkeit
Dissolver / Lösungsmittel:	N/A

10 Stability and Reactivity / Angaben zur Stabilität und Reaktivität:

Stability / Stabilität: No special stability concern. / Keine besonderen Stabilitätsbedenken.
Preventative conditions: Prevent heat, flames and other ignition sources.

Zu vermeidende Bedingungen: Hitze, Flammen und andere Zündquellen vermeiden.

Hazardous polymerisation: No polymerisation
Gefährliche Polymerisation: Keine Polymerisation

Hazardous corruption products: Fire produces toxic gases/fumes/smoke of CO₂, CO and PAH.
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Feuer erzeugt Giftgase/ Dämpfe / Rauch von CO₂, CO und PAH.

11 Toxicological Information/Angaben zur Toxologie

Swallow / Verschlucken: As any other non toxic dust. / Wie jeder andere Nicht-Toxische Staub.
Skin Irritation / Hautreizung: Can cause skin irritation. / Kann Hautreizungen verursachen.
Eye irritation / Augenreizung: Can cause eye irritation. / Kann Augenreizungen verursachen.
Mutagenous effect / Mutogene Wirkung: Ames test

12 Ecological Information / Angaben zur Umweltgefährdung

Is not seen as harmful to the environment. / Wird nicht als umweltschädlich angesehen.

13 Disposal Considerations / Hinweise zur Entsorgung

Powder is collected in sealed bags and disposed on licensed waste sites. / Pulver wird in dichten Säcken gesammelt und auf zugelassenen Deponien entsorgt.
Consider local regulations in case of disposing. / Bei der Entsorgung örtliche Regulierungen beachten.

14 Transport Information / Angaben zum Transport

No dangerous goods. / Kein Gefahrgut.

15 Regulatory Information / Vorschriften

No special instructions. / Keine besonderen Vorschriften.

16 Other Information / Weitere Angaben

The mentioned substance does not pass the category of hazardous substances and production in terms of § 3a of the chemical law and of attachment III GefStoffV for substances and production, as well as those commodities mentioned in § 8. These statements are based on today's level of cognitions and experiences.
No hazardous effect can be expected if appropriate handling is secured.

Der genannte Stoff fällt nicht in die Kategorie der gefährlichen Stoffe und Zubereitungen im Sinne des §3a des Chemikaliengesetzes und des Anhangs III GefStoffV für Stoffe und Zubereitungen, sowie die in §8 aufgeführten Erzeugnisse.
Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen.
Bei Sachgemäßen Umgang sind keine schädigenden Wirkungen zu erwarten.

Source / Quelle: 65LEC522MBEUTEL