1 Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Produkt:	Patinier-Set
Produktnummer:	1700
Firmenname:	Busch GmbH & Co. KG Heidelberger Straße 26 D-68519 Viernheim
Telefon:	06204 – 6007 10
Fax:	06204 – 6007 19
Homepage:	www.busch-model.com
E-Mail:	info@busch-model.com
Notrufnummer:	0228 – 19240 Giftnotrufzentrale Bonn

2 Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung:	entfällt
Bes. Gefahrenhinweise:	Selbstentzündung z.B. bei benetzten Putzlappen o.Ä. (Autooxidation) möglich. Putzlappen direkt unter Aufsicht verbrennen oder fein ausgebreitet trocknen lassen

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chem. Charakterisierung:	Leinölspezifische Zusammensetzung mit Trockenzusatz (Sikkativ)
EINECS-Nr: / CAS-Nr:	232-278-6 / 8001-26-1 Leinsaatöl
Gefährliche Inhaltsstoffe:	Es sind keine gefährlichen Inhaltsstoffe in der Zubereitung enthalten bzw. die Anteile liegen unterhalb der Berücksichtigungsgrenze

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	keine
Hautkontakt:	Sofort gründlich mit Wasser und Seife waschen, Haut eincremen
Augenkontakt:	Mehrere Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen, gegebenenfalls augenärztliche Nachkontrolle
Verschlucken:	Nicht zum Erbrechen bringen. Betroffenen ruhig lagern und sofort Arzt rufen
Einatmen:	Frischluft zuführen

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Schaum, CO2, Trockenlöschmittel, Sand
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Wasserstrahl

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen
Reinigungsmethoden:	Ausgetretenes Material mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder) aufnehmen und entsprechend den örtlichen, behördlichen Bestimmungen entsorgen

7 Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang:	Gute Be- und Entlüftung am Lager- und Arbeitsplatz
Brand- und Explosionsschutz:	Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Lösemitteldämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes
Weitere Lagerbedingungen:	Behälter dicht geschlossen halten. Lagerung zwischen 5°C und 30°C an einem trockenen und gut gelüfteten Ort. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme:	Mit geeigneten, saugfähigen Putzmitteln aufnehmen und diese feucht halten. Putzlappen direkt unter Aufsicht verbrennen oder fein ausgebreitet trocknen lassen

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Persönliche Schutzausrüstung

Allg. Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Während der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Vor den Pausen und nach der Arbeit Hände mit Wasser und Seife waschen. Schutzhandschuhe bei längerem Kontakt erforderlich
Körperschutz:	Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form:	Cremig
Farbe:	Gelblich
Geruch:	Mild ölartig

Zustandsänderung:

Siedebeginn:	150 – 200°C
Erstarrungstemperatur:	unter -15°C
Flammpunkt:	315 – 320°C (Marcusson)
Zündtemperatur:	Keine Daten vorhanden

Explosionsgrenzen %:untere:	0,6 Vol.%
Explosionsgrenzen %:obere:	6,5 Vol%
Selbstentzündlichkeit:	In sehr feiner Verteilung in Kontakt mit Luft besteht unter Umständen die Gefahr der Selbstentzündung
Dichte:	bei 20°C: 0,94 g/cm^3
Dampfdruck:	bei 20°C: <1 mbar
Viskosität:	mittelmäßig
Stockpunkt:	ca. -10°C
Löslichkeit in Wasser:	bei 20°C: unlöslich

10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Beding.:	In sehr feiner Verteilung in Kontakt mit Luft besteht unter Umständen die Gefahr der Selbstentzündung
Zu vermeidende Stoffe:	Nicht mit starken Oxidationsmitteln in Berührung bringen
Gefährl. Zersetzungsprod.:	Bei Erhitzen über 300°C Acrolein
Weitere Angaben:	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nur sehr langsame Zersetzung

11 Toxikologische Angaben

Akute Toxizität - Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte

Bezeichnung des Stoffes:	Leinölfirniss
Art:	oral
Wert:	>4986 mg/kg
Spezies:	Ratte (Limit-Test)

Erfahrungen am Menschen

Hautkontakt:	Fortwährender Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen
Verschlucken:	Reizungen im Magenbereich. Arzt aufsuchen

12 Umweltbezogene Angaben

Biologische Abbaubarkeit im RDA-Test: 50%
Erhöht bei Gewässern den chemischen (CSB) und biologischen Sauerstoffbedarf (BSB)
Verringert im Erdbereich die Wasserpenetration
Biologisch gut abbaubar

13 Hinweise zur Entsorgung

Stoff/Zubereitung:	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen Kann unter Beachtung der geltenden Vorschriften und ggf. nach Rücksprache mit dem Entsorger bzw. der zuständigen Behörde einer Deponie oder einer Verbrennungsanlage zugeführt werden

Ökotoxische Wirkungen

Aquatische Toxizität:	Fischgiftigkeit am Zebrabärbling (LC50 (96h): >390 mg/l
Verhalten in Kläranlagen:	Bakterientoxizität im Robra-Test (Ps-putida) EC10; 6000 mg/l
Weitere Hinweise:	Wassergefährdungsklasse 1
Abfallschlüssel Nr:	02 03 99

14 Angaben zum Transport

Landtransport	
ADRQ / RID-GGVS/E:	entfällt
Seeschifffahrt	
IMDE/GGFSee:	entfällt
Lufttransport	
ICAQO-TI und IATA-DGR:	entfällt

15 Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinie:	Dieses Produkt ist kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes
Kennbuchstabe und Gefahrenbez. des Produktes:	entfällt
Gefahrenbest. Komponenten zur Etikettierung:	entfällt
R-Sätze:	entfällt
S-Sätze:	entfällt
Nationale Vorschriften:	VbF-Klasse: entfällt
Wassergefährdungsklasse:	WGK: 1 Selbsteinstufung Wirkt bei völliger Gewässerabdeckung als Gewässersperre Über mechanische Ölabschneider vom Wasser zu trennen soweit nicht emulgiert

16 Sonstige Angaben

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes entspricht unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügt der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt beschreibt die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2 bis 16) wurden dem jeweils letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.