

1. Stoffe-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung					
Handelsname:		Schellack			
Hersteller/Lieferant :		Willy Benecke GmbH			
		Hovestraße 41			
		20539 Hamburg			
Information:	Telefon:	+49-40-780444-0	Fax:	+49-40-780444-33	
	e-mail:	info@willy-benecke.com	Homepage	www.willy-benecke.com	
Notfalltelefon:		+49-40-780444-0			
Verwendung:		Überzugmittel für Pharma und Lebensmittel			
2. Mögliche Gefahren					
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:		Keine			
3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen					
Chemische Charakterisierung:		Ausscheidung der Lackschildlaus			
Substanz:	CAS-Nr:	EG-Nr:	Symbol	R-Sätze	Range %
Schellack	9000-59-3	232-549-9	-	-	
4. Erste-Hilfe-Maßnahmen					
nach Hautkontakt:		Haut mit Wasser und Seife waschen.			
nach Einatmen von Stäuben:		Zufuhr von Frischluft sicherzustellen. Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen.			
nach Augenkontakt:		Mit Wasser für 15 Minuten spülen und bei Reizungen Arzt aufsuchen			
nach Verschlucken:		Keine Gefahren			
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung					
geeignete Löschmittel:		Schaum, Kohlendioxid, Wasserschleimstrahl, Feuerlöscher: W, K, P.			
Besondere Gefahren:		-			
Schutzausrüstung für Löschmaßnahmen:		Keine besondere			
Zusätzliche Hinweise:		-			
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung					
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:		Keine besonderen			
Umweltschutzmaßnahmen:		Keine besonderen			
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:		Mechanisch aufnehmen.			
7. Handhabung und Lagerung					
Hinweise zum sicheren Umgang:		Keine besonderen			
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:		Keine besonderen			
Zusammenlagerungshinweise:		Keine besonderen			
Lagerklasse:		-			
Lagerungsbedingungen:		In trockenen und gut belüfteten Räumen.			
8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen					
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:		keine			
	MAK (max. Arbeitsplatzkonz.)		ml/m ³ mg/m ³	C: (Kanzerogen) -	
	EC Wert/Kat.	-			
Persönliche Schutzausrüstung:		Nicht erforderlich			

Handschutz:	-		
Augenschutz:	-		
Körperschutz:	-		
Atemschutz:	Nicht notwendig		
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Während der Arbeit nicht rauchen, essen und trinken.		
9. Physikalische und chemische Eigenschaften			
Form:	Amorph		
Farbe:	Gelblich, transparent		
Geruch:	Geruchlos		
10. Stabilität und Reaktivität			
Zu vermeidende Bedingungen:	Hohe Temperatur, direktes Sonnenlicht.		
Zu vermeidende Stoffe:	-		
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Anwendung		
11. Angaben zur Toxikologie			
Akute Toxizität			
	LD ₅₀ (oral, rat):	> 5000	mg/kg
Hauptwirkungsweisen:	Keine bekannten gesundheitsschädlichen Wirkungen.		
Erfahrungen am Menschen:	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt		
12. Angaben zur Ökologie			
Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):	Leicht biologisch abbaubar (OECD)		
Verhalten im Umweltkompartiment:	Eine Bioakkumulation ist nicht zu erwarten		
Wassergefährdungsklasse:	Nicht wassergefährdend		
13. Hinweise zur Entsorgung			
Empfehlung:	Haus und Gewerbeabfall		
14. Angaben zum Transport			
Land Transport ADR/RID:	Kein Gefahrgut	Gefahr Nr.:	
Binnenschiff ADN/ADNR :	Kein Gefahrgut		
Seetransport IMDG/GGVSea:	Kein Gefahrgut		
Air transport ICAO-TI and IATA/GDR:	Kein Gefahrgut		
15. Vorschriften			
Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:	Symbol:	-	-
	R-Sätze:	-	
	S-Sätze:	-	-
Nationale Vorschriften:			
StörfallIV (Seveso-II-RL)	-		
GefahrstoffV Schutzstufe			
Wassergefährdungsklasse:			
16. Sonstige Angaben			
In 2 aufgeführte R-Sätze:			
Application: Dr. Fintelmann und Dr. Meyer GmbH, 22761 Hamburg			
Information: M.Flemming			
Quellen: Römpf, Kühn-Birett, Merck, BIA, Sorbe, Geftrans			
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.			