

1	Stoff- und Firmenbezeichnung						
1.1	Angaben zum Produkt	Handelsname	Wegold Lichtwachs (vorgeformte Wachsteile, Modellierwachs)			Artikelnummer (REF) div.	
1.2	Angaben zum Vertreiber	Name	Wegold Edelmetalle AG				
		Anschrift	Alte Salzstraße 9, 90530 Wendelstein				
		Telefon	09129/4030-0	Telefax	09129/4030.40	e-mail	info@wegold.de
		Auskunft gebender Bereich	Sicherheit	Telefon	09129/4030-0	Telefax	09129/4030-40
		Notfallauskunft	Wie oben				

2	Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen					
2.1	Beschreibung	Mischung verschiedener Acrylate, Stearin, photochemische Initiatoren				

3	Mögliche Gefahren					
3.1	Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt	keine				

4	Erste-Hilfe-Maßnahmen					
4.1	Allgemeine Hinweise	Keine besonderen Maßnahmen notwendig				
4.2	Nach Hautkontakt	Das Produkt wird z.T. von Hand modelliert. Nach Hautkontakt mit Wasser und Seife waschen. Bei Hautrötungen Arzt konsultieren				
4.3	Nach Augenkontakt	Gründlich mit Wasser ausspülen, bei anhaltenden Reizungen Arzt aufsuchen				
4.4	Nach Verschlucken	Erbrechen herbeiführen, bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren				

5	Maßnahmen zur Brandbekämpfung					
5.1	Geeignete Löschmittel	Wassersprühstrahl, Löschpulver				
	Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	Wasservollstrahl				
5.2	Besondere Schutzausrüstung bzw. Maßnahmen bei der Brandbekämpfung					
5.3	Nicht anwendbar					

6	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung					
6.1	Personenbezogene Maßnahmen	Nicht erforderlich				
	Umweltschutzmaßnahmen	Nicht erforderlich				
6.3	Verfahren zur Reinigung / Aufnahme	Mechanisch aufsammeln, im Licht härten und entsorgen				

7	Handhabung / Lagerung					
7.1	Hinweise zum sicheren Umgang	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich				
	Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Keine besonderen Maßnahmen notwendig				
7.3	Lagerung	Kühl und lichtgeschützt lagern, nicht über 20°C				
	Zusätzliche Hinweise zur Lagerung	Keine				

8	Explosionsbekämpfung und persönliche Schutzausrüstung					
8.1	Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen	Keine weiteren Hinweise				
	Belichtungsgrenze	Keine				
8.3	Persönliche Schutzausrüstung	Keine besondere Empfehlung				
	Atemschutz	Nicht erforderlich	Handschutz	Allergisch reagierenden Personen wird das Tragen von geeigneten Schutzhandschuhen empfohlen		
	Augenschutz	Schutzbrille bei Bearbeitung des gehärteten Materials tragen	Körperschutz	Berufsübliche Arbeitskleidung		
	Hygienemaßnahmen	Berufsübliche Hygiene einhalten				

9	Physikalische und chemische Eigenschaften						
9.1	Erscheinungsbild	Form	Weiches Plastilin	Farbe	Blau	Geruch	Charakteristisch
9.2	Sicherheitsrelevante Daten						
	Ausbrenntemperatur	600°C / 1 Std.		Messung des Verbrennungsrückstands	0,02 %		
	Zündtemperatur	Nicht bestimmt		Selbstentzündlichkeit	Nein		
	Explosionsgefahr	Nein		Explosionsgrenzen	Entfällt		
	Dampfdruck	Nicht bestimmt		Dichte	1,078 g/cm ³		
	Löslichkeit in Wasser	Nicht löslich		Ph- Wert	Nicht anwendbar		
10	Stabilität und Reaktivität						
10.1	Zersetzung unter Hitzeeinwirkung	Keine bei ordnungsgemäßer Anwendung					
10.2	Gefährliche Reaktionen	Keine, bei Lichteinfall langsame Polymerisation					
10.3	Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine bei bestimmungsgemäßem Gebrauch					
11	Angaben zur Toxikologie						
11.1	Hautreizung	Nicht reizend					
11.2	Hauptreizungsindex	0,7 (leichte Hautrötung / Kaninchen)					
12	Angaben zur Ökologie						
	Aufgrund der Konsistenz nach heutigem Kenntnisstand keine negativen ökologischen Auswirkungen						
13	Angaben zur Entsorgung						
13.1	Produkt ungehärtet	Sonderbehandlung nach Abfallschlüssel 55 902 (Kitt- und Spachtelabfälle); nicht in den Abfluss geben					
13.2	Produkt polymerisiert	Unter Beachtung der örtlichen/nationalen Bestimmungen i.d.R. ohne Sonderbehandlung; nicht in den Abfluss geben					
13.3	Verpackung	Die Verpackung besteht aus Karton, Papier und Kunststoffolie und wird mit dem Hausmüll entsorgt					
14	Verpackungs- und Transportvorschriften						
	Besondere Verpackungs- und Transportvorschriften sind nicht zu beachten, da kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung						
15	Sonstige Vorschriften						
15.1	Kennzeichnungspf. gem. GefStoffV/EG	Nicht kennzeichnungspflichtig					
15.2	Nationale Vorschriften	Keine					
15.3	Wassergefährdungsklasse	Klasse 1 (Selbsteinstufung)					

HINWEISE

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beruhen auf dem aktuellen Stand unseres Wissens und auf unseren Erfahrungen mit dem Produkt. Sie dienen ausschließlich der Risikominderung beim Umgang mit dem Produkt und beschreiben es daher auch nur im Hinblick auf Sicherheitsaspekte. Die Angaben sind damit keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Sie entheben den Anwender auch nicht seiner Sorgfaltspflichten bezüglich der Beachtung geltender Gesetze, Vorschriften und Bestimmungen.