

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG		
Erstellt am:	15.01.97	SDB-Nr. 029
Überarbeitet am:	04.08.2005	Seite 1 von 4
Handelsname: Spot Mask 1574-8		

1	Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung				
	Angaben zum Produkt:	<i>Natürliches, kautschukähnliches Material (Natural Latex Compound)</i>			
	Handelsname:	<i>Spot Mask 1574-8 Best.-Nr. SM15748BK</i>			
	Hersteller/Lieferant:	<i>PK Elektronik GmbH, Ellmendinger Str. 23, 76227 Karlsruhe Tel: +49 721 43337, Fax: +49 721 491292</i>			
	Auskunftgebender Bereich:	<i>Abt. Umweltschutz Tel.: +49 7143 580 101, Fax: +49 7143 580 183</i>			
	Notruf:	<i>GLZ Mainz Tel.: +49 6131 - 19240</i>			

2	Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen				
!	Chemische Charakterisierung:				
	▪ Beschreibung:	<i>Verdickte Kautschukdispersion mit Ammoniak als Stabilisator</i>			
	▪ Gefährliche Inhaltsstoffe:				
	CAS-Nr.	Bezeichnung	%	Kennb.	R-Sätze

3	Mögliche Gefahren				
!	Gefahrenbezeichnung:				
	Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:	<i>Keine Zubereitung im Sinne der GefahrstoffV. Jedoch Punkte 7 – 15 beachten.</i>			

4	Erste-Hilfe-Maßnahmen				
	Allgemeine Hinweise:	<i>Produkt ist alkalisch und bei nicht anhaltendem Kontakt mild.</i>			
	Nach Einatmen:	<i>Frischlufzufuhr, gegebenenfalls Atemspende.</i>			
	Nach Hautkontakt:	<i>Mit viel Wasser und Seife abspülen.</i>			
	Nach Augenkontakt:	<i>Sofort mit viel Wasser ausspülen.</i>			
	Nach Verschlucken:	<i>Ein Glas Wasser trinken und Arzt aufsuchen (Sicherheitsdatenblatt vorlegen).</i>			

5	Maßnahmen zur Brandbekämpfung				
	Geeignete Löschmittel:	<i>Wasser, CO₂, Trockenmittel, Schaum.</i>			
	Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	<i>entfällt</i>			
	Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:	<i>Bei thermischer Zersetzung entsteht bei Latex ein brennbares Gas.</i>			
	Besondere Schutzausrüstung:	<i>Bei größeren Bränden ist Atemschutz ratsam.</i>			

6	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung				
!	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	<i>Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.</i>			
	Umweltschutzmaßnahmen:	<i>Geordnete Entsorgung.</i>			
	Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	<i>Aufsaugen mit inertem, absorbierendem Material. Abschaben des angetrockneten Gummis.</i>			

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG**

Erstellt am: **15.01.97**
Überarbeitet am: **04.08.2005**

SDB-Nr. **029**
Seite **2 von 4**

**Handelsname:
Spot Mask 1574-8**

7 Handhabung und Lagerung		
!	Handhabung	
	▪ Hinweise zum sicheren Umgang:	<i>Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Einatmen von Rauch und Dunst vermeiden. Benutzen Sie das Produkt nicht um ungeschütztes Kupfer oder Manganlegierungen zu überdecken. Diese Metalle führen zur schnellen Zersetzung des Kautschuks.</i>
	▪ Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	<i>n.a.</i>
	Lagerung	
	▪ Anforderung an Lagerräume und Behälter:	<i>Vor Frost schützen. Behälter dicht geschlossen halten. Bei normaler Raumtemperatur lagern. Hohe Temperaturen vermeiden.</i>
	▪ Zusammenlagerungshinweise:	<i>n.a.</i>
	▪ Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	<i>Keine</i>
	▪ Lagerklasse:	<i>Entfällt</i>
▪ VbF-Klasse	<i>I</i>	

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung					
!	Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:	<i>Bei der Verarbeitung ist normale Lüftung im allgemeinen ausreichend</i>			
	Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:				
	CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Grenzwert	Einheit
	Zusätzliche Hinweise:	<i>Keine</i>			
	Persönliche Schutzausrüstung:	<i>Keine besondere persönliche Schutzausrüstung nötig</i>			
	Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	<i>Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.</i>			
	▪ Atemschutz	<i>Keiner</i>			
	▪ Handschutz	<i>Gummihandschuhe</i>			
	▪ Augenschutz	<i>Schutzbrille</i>			
▪ Körperschutz	<i>Normale Arbeitskleidung, vermeiden Sie Hautkontakt.</i>				

9 Physikalische und chemische Eigenschaften:			
Form:	<i>Zähflüssig - pastös</i>		
Farbe:	<i>Weiß</i>		
Geruch:	<i>Schwach ammoniakalisch</i>		
	Wert/Bereich	Einheit	Methode
Flammpunkt:	<i>n.a.</i>		
Zündtemperatur:	<i>n.a.</i>		
Viskosität:	<i>nicht bestimmt</i>		
Dichte bei 20 °C:	<i>1,00</i>	<i>g/ml</i>	
Untere Ex-Grenze:	<i>n.a.</i>		
Obere Ex-Grenze:	<i>n.a.</i>		
Löslichkeit in Wasser bei 20 °C:	<i>mischbar</i>		
Zustandsänderung:	<i>n.a.</i>		
Fest-/Schmelzpunkt:	<i>n.b.</i>		
Siedepunkt/Siedebereich:	<i>ca. 100</i>	<i>°C</i>	
Lösemittelgehalt:	<i>n.a.</i>		
Schüttdichte:	<i>n.a.</i>		
Dampfdruck bei 20 °C:	<i>n.a.</i>		
PH-Wert:	<i>ca. 9</i>		

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG		
Erstellt am:	15.01.97	SDB-Nr. 029
Überarbeitet am:	04.08.2005	Seite 3 von 4
Handelsname: Spot Mask 1574-8		

10	Stabilität und Reaktivität	
	Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen:	<i>Rauchentwicklung</i>
	Gefährliche Reaktionen:	<i>Reagiert mit starken Oxidationsmitteln</i>
	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	<i>Kohlenstoffoxide, organische Zersetzungsprodukte</i>

11	Angaben zur Toxikologie	
!	Akute Toxizität:	<i>Bei größeren Mengen treten Magenbeschwerden auf.</i>
	Primäre Reizwirkung:	
	▪ An der Haut:	<i>Längere Einwirkung verursacht Reizungen</i>
	▪ Am Auge:	<i>Einwirkung verursacht Reizungen</i>
	▪ Sensibilisierung	<i>n.a.</i>
	▪ Zusätzliche toxikologische Hinweise:	<i>keine</i>

12	Angaben zur Ökologie	
!	Allgemeine Hinweise:	<i>Konzentrat nicht ins Abwasser geben.</i>

13	Hinweise zur Entsorgung	
!	Produkt:	
	▪ Empfehlung:	<i>Entsorgung nach nationalen und regionalen Bestimmungen.</i>
	Abfallschlüsselnummer:	<i>Empfehlung: AVV-Code 08 04 14</i>
	Abfallname:	<i>Gehärtetes Harz</i>
	Ungereinigte Verpackungen:	
	▪ Empfehlung:	<i>SAV/SAD</i>
	▪ Entsorgungsweg:	

14	Angaben zum Transport	
	Landtransport ADR/RID und GGVE (grenzüberschreitend/Inland)	
	▪ ADR/RID-GGVS/E Klasse:	<i>entfällt</i>
	▪ Ziffer/Buchstabe:	
	▪ Kemler-Zahl:	
	▪ UN-Nummer:	
	▪ Bezeichnung des Gutes:	
	Seeschifftransport IMDG/GGVSee	
	▪ IMDG/GGVSee-Klasse:	<i>entfällt</i>
	▪ Seite:	
	▪ UN-Nummer:	
	▪ Verpackungsgruppe:	
	▪ EMS-Nummer:	
	▪ MFAG:	
	▪ Marine pollutant:	
	▪ Richtiger technischer Name:	
	Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR	
	▪ ICAO/IATA-Klasse:	<i>entfällt</i>
	▪ UN/ID-Nummer:	
	▪ Verpackungsgruppe:	
	▪ Richtiger technischer Name:	

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG**

Erstellt am: **15.01.97**
Überarbeitet am: **04.08.2005**

SDB-Nr. **029**
Seite **4 von 4**

**Handelsname:
Spot Mask 1574-8**

15	Vorschriften	
	▪ Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:	<i>Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.</i>
	▪ Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:	<i>entfällt</i>
	▪ Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:	<i>n.a.</i>
	▪ R-Sätze:	<i>n.a.</i>
	▪ S-Sätze:	<i>n.a.</i>
	▪ Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:	<i>n.z.</i>
	Nationale Vorschriften	
	▪ Beschäftigungsbeschränkung	<i>n.z.</i>
	▪ Störfallverordnung:	<i>n.z.</i>
	▪ Klassifizierung nach VbF:	<i>1</i>
	▪ Technische Anleitung Luft:	<i>n.z.</i>
	▪ Wassergefährdungsklasse:	<i>1 (Selbsteinstufung)</i>

16	Sonstige Angaben	
		<i>Keine</i>

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Umweltschutz
Ansprechpartner: V. Heller**

n.a.	= nicht anwendbar
n.b.	= nicht bestimmt
n.z.	= nicht zutreffend