



## Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG - ISO 11014-1

Seite 1 von 4

**Ponal Promelt GO**

SDB-Nr. : 264473  
V001.0

überarbeitet am: 02.05.2007

Druckdatum: 11.05.2011

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

**Handelsname:**

Ponal Promelt GO

**Vorgesehene Verwendung:**

Schmelzklebstoff

**Firmenbezeichnung:**

Henkel AG & Co. KGaA  
Henkelstr. 67  
40589 Düsseldorf

**Notfallauskunft:**

Für Notfälle steht Ihnen die Henkel-Werkfeuerwehr unter der Telefon-Nr. ++49-(0)211-797-3350 Tag und Nacht zur Verfügung.

Das Produkt ist den "Informationszentren für Vergiftungsfälle in der Bundesrepublik Deutschland" gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft. Zentraler Gift-Notruf: 030/19240

**Auskunftgebender Bereich:**

UA Safety, Health, Environment TEL: +49-(0)211-797-3044 FAX:+49-(0)211-798-8520  
EMAIL: AAT-SHEQ@henkel.com

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

**Allgemeine chemische Charakterisierung:**

Schmelzklebstoff

**Basisstoffe der Zubereitung:**

Ethylen-Vinylacetat-Copolymer  
Harz  
Füllstoff

### 3. Mögliche Gefahren des Produktes

Das Produkt ist nicht gefährlich im Sinne der gültigen Zubereitungsrichtlinie.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:**

Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Nach Einatmen:**

Frische Luft.



**Nach Hautkontakt:**

Bei Kontakt mit der heißen Schmelze mit Wasser kühlen, Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt:**

Bei Kontakt mit der heißen Schmelze mit Wasser kühlen, Arzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken:**

Nicht relevant.

---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:**

Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Keine bekannt

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

Umgebungsluftunabhängigen Atemschutz tragen.

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

**Besondere Gefahren durch das Produkt selbst:**

Keine bekannt

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

---

## 7. Handhabung und Lagerung

**Handhabung:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Lagerung:**

In geschlossenen, vor Licht und Feuchtigkeit geschützten Originalgebinden lagern.

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Geschmolzenes Produkt: für ausreichende Belüftung sorgen.

**Atemschutz:**

Nicht erforderlich

**Handschutz:**

Beim Umgang mit der heißen Schmelze hitzeabweisende Schutzhandschuhe tragen.

Hersteller z.B. deutsche Firma KCL, Typ K-TECT (< 250°C).

**Augenschutz:**

Schutzbrille

**Körperschutz:**

Geeignete Schutzkleidung



**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.  
Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Allgemeine Eigenschaften**

Lieferform:	Granulat
Beschaffenheit:	Granulat
Geruch:	spezifisch
Farbe(n):	hellbeige

**Physikalisch-chemische Eigenschaften:**

Flammpunkt	> 250 °C
Dichte (20 °C)	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität (dynamisch) (Brookfield; 180 °C; Rot.freq.: 30 min <sup>-1</sup> ; Spindel Nr.: 29)	14.500 - 21.000 mPas
Löslichkeit qualitativ (Lsm.: Wasser)	unlöslich
Erweichungspunkt/-bereich	80 - 90 °C

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Zu vermeidende Stoffe:**

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine bekannt

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

**Allgemeine Angaben zur Toxikologie:**

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung sind nach unserer Kenntnis keine gesundheitlich nachteiligen Wirkungen des Produktes zu erwarten.

---

## 12. Angaben zur Ökologie

**Allgemeine Angaben zur Ökologie:**

Nicht ins Abwasser, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen

**Biologischer Endabbau:**

Das Produkt ist biologisch schwer abbaubar.

---



### 13. Hinweise zur Entsorgung

**Entsorgung des Produktes:**

Müllverbrennung oder Behandlungsanlage mit Genehmigung der zuständigen Behörde.

Die EAK-Abfallschlüssel sind nicht produkt-, sondern größtenteils herkunftsbezogen. Der Hersteller kann daher für die Artikel bzw. Produkte, die in unterschiedlichen Branchen Anwendung finden, keine Abfallschlüssel angeben. Sie können beim Hersteller erfragt werden.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung:**

Verpackung nur restentleert der Wiederverwertung zuführen.

---

### 14. Angaben zum Transport

**Allgemeine Hinweise:**

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

---

### 15. Vorschriften - Einstufung und Kennzeichnung

Nach der Verordnung nicht als gefährlich einzustufen.

**Nationale Vorschriften/Hinweise:**

WGK: Nicht wassergefährdendes Produkt. (VwVwS vom 17. Mai 1999 )

Lagerklasse nach VCI: 11

---

### 16. Sonstige Angaben

**Weitere Informationen:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.