

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

vom 05.06.2017

bhs-industriebedarf.de

Rodalberstr. 79

66953 Pirmasens

Tel. 06331-6080566

Mail: info@bhs-industriebedarf.de

Handelsname: bhs 24066

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

- **Handelsname:** bhs 24066

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

- **Verwendung des Stoffs/des Gemisches:** Klebstoff für industrielle und berufsmäßige Anwendungen. Nicht zur Abgabe an Privatpersonen.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- **Hersteller/Lieferant**

bhs-industriebedarf.de  
Rodalber Straße 79  
66953 Pirmasens  
Telefon: +49 (0)6331 6080566  
Fax: +49 (0)6331 6080588  
E-Mail: info@bhs-industriebedarf.de  
Web: www.bhs-industriebedarf.de

### 1.4 Notrufnummer

bhs-industriebedarf: +49 (0)6331 6080566 (Mo-Fr 8.00 – 17.00 Uhr)  
Giftnotruf: +49 (0)6131 19240

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) NR. 1272/2008**  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**3.2 Chemische Charakterisierung:** Gemische  
Modifizierte amorphe Polyalphaolefine (APAO)

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise**  
Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen. In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
- **Nach Einatmen**  
Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
- **Nach Hautkontakt**  
Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt betroffene Hautpartie rasch mit Wasser kühlen. Erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen. Ärztlicher Behandlung zuführen.
- **Nach Augenkontakt**  
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser oder Augenspüllösung spülen. Bei Reizung ärztlichen Rat einholen.
- **Nach Verschlucken**  
Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich mit Wasser spülen. Sofort ärztlichen Rat einholen.
- **Selbstschutz des Ersthelfers**  
Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung

- **Hinweise für den Arzt/Behandlung**  
Symptomatisch behandeln

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

vom 05.06.2017

bhs-industriebedarf.de

Rodalberstr. 79

66953 Pirmasens

Tel. 06331-6080566

Mail: info@bhs-industriebedarf.de

Handelsname: bhs 24066

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

- **Geeignete Löschmittel**  
Löschpulver, Kohlendioxid, Alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühstrahl
- **Ungeeignete Löschmittel**  
Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich. Bei Brand kann Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) und Kohlenmonoxid (CO) freigesetzt werden. Bei Umgebungsbrand Druckaufbau und Berstgefahr möglich.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**  
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.  
**Sonstige Angaben**  
Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln – darf nicht in die Kanalisation gelangen. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Produkt nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Falls das Produkt in die Kanalisation gelangt, sofort die zuständigen Behörden informieren.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Erstarren lassen, mechanisch aufnehmen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Information zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- **Hinweise zum sicheren Umgang**  
Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- **Anforderung an Lagerräume und Behälter**  
In gut verschlossener Originalverpackung kühl und trocken lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise**  
Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**  
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Empfohlene Lagertemperatur**  
< 20°C
- **Lagerstabilität**  
12 Monate
- **Lagerklasse**  
11 - Brennbare Feststoffe (TRGS 510)

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

- **Sonstige Angaben**  
Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

vom 05.06.2017

bhs-industriebedarf.de

Rodalberstr. 79

66953 Pirmasens

Tel. 06331-6080566

Mail: info@bhs-industriebedarf.de

Handelsname: bhs 24066

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung der Schmelze mit der Haut vermeiden.

- **Atemschutz**  
Nicht erforderlich, jedoch Einatmen von Dämpfen vermeiden.
- **Handschutz**  
Hitzeschutzhandschuhe beim Umgang mit erhitztem Material.
- **Augen-/Gesichtsschutz**  
Schutzbrille mit Seitenschutz
- **Körperschutz**  
Chemieübliche Arbeitskleidung, Sicherheitsschuhe

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	fest
Farbe:	schwach gelblich, klar
Geruch:	geruchlos
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	ca. 100 °C (Erweichungspunkt, Ring und Kugel)
Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht verfügbar
Flammpunkt:	Nicht anwendbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht verfügbar
Explosionsgrenzen: untere: obere:	Nicht verfügbar
Zündtemperatur	Nicht verfügbar
Dampfdruck bei +20°C:	Nicht bestimmt
Dichte bei +20°C:	Ca. 0,99 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit	Unlöslich
Löslichkeit(en)	Nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	Nicht bestimmt
Viskosität	ca. 8000 mPa's (160°C)
Oxidierende Eigenschaften	Nicht bestimmt

### 9.2 Sonstige Angaben

- **Festkörpergehalt** 100%

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine gefährliche Reaktionen bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**  
Keine Reizwirkung bekannt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**  
Keine Reizwirkung bekannt.
- **Sensibilisierung**  
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- **Subakute, subchronische, chronische Toxizität**  
Keine Wirkungen bekannt.
- **Mutagenität**  
Keine Wirkungen bekannt.
- **Reproduktionstoxizität**  
Keine Wirkungen bekannt.
- **Concerogenität**  
Keine Wirkungen bekannt.

Handelsname: bhs 24066

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die in der TRGS 905 gelistet sind.

- **Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)**  
Keine Wirkungen bekannt.
- **Aspirationsgefahr**  
Aufgrund der hohen Viskosität ist das Gemisch nicht als aspirationsgefährlich eingestuft.
- **Erfahrungen in der Praxis**  
Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.
- **Sonstige Angaben zu Prüfungen**  
Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

- **Physikochemische Eliminierbarkeit**  
Keine Daten.
- **Biologische Abbaubarkeit**  
Die Einzelkomponenten sind biologisch abbaubar.
- **Leichte Abbaubarkeit**  
Keine Daten.
- **Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)**  
Keine Daten.
- **Biochemischer Sauerstoffbedarf (5 Tage) (BSB5)**  
Keine Daten.

### 12.3 Bioakkumulationspotential

- **Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**  
Nicht verfügbar.
- **Biokonzentrationsfaktor (BCF)**  
Keine Daten.

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten.

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

- **Verhalten in Umweltkompartimenten**  
Keine Daten.
- **Verhalten in Kläranlagen**  
Keine Daten.
- **Globales Erwärmungspotential**  
Nicht verfügbar.

### Weitere Hinweise

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- **Entsorgung Produkt**  
Ein Entsorgen zusammen mit normalem Abfall ist nicht erlaubt. Eine spezielle Entsorgung gemäß lokalen gesetzlichen Vorschriften ist erforderlich. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Das Produkt ist in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.
- **Entsorgung Verpackungen**  
Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.  
Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.
- **Europäischer Abfallkatalogschlüssel**  
Abfallschlüssel 08 04 10 – Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen.  
Die aufgeführte Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gilt als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### Landtransport (ADR/RID)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

vom 05.06.2017

bhs-industriebedarf.de

Rodalberstr. 79

66953 Pirmasens

Tel. 06331-6080566

Mail: info@bhs-industriebedarf.de

Handelsname: bhs 24066

Kein Gefahrgut

## Seeschifftransport (IMDG/GGVSee)

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

## Lufttransport ICAO/IATA

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

- **Störfall-Kategorien gem. 96/82/EG**  
Nicht verfügbar.
- **TA-Luft**  
Abschnitt 5.2.5: Organische Stoffe (als Gesamtkohlenstoff, ausgenommen Stoffe nach 5.2.1)
- **Weitere Informationen**  
Enthält keinen Stoff, der auf der Kandidatenliste zur EG/1907/2006 (REACH-Verordnung); Anhang XIV: Verzeichnis zulassungspflichtiger Stoffe gelistet ist.

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

- **Weitere Informationen**  
Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Überarbeitung und dienen dazu, unsere Produkte im Hinblick auf zu treffende Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts und keine Produktinformation oder Produktspezifikation dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas Anderes ergibt, nicht auf das neue Material übertragen werden.
- **Quellen**  
Die Angaben stützen sich auf Informationen von Vorlieferanten.