



Handelsname: bhs 24581

Version: 1

Druckdatum: 01.10.2019

**Abschnitt 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens.****1.1. Produktidentifikator**

bhs 24581

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Klebstoff für industrielle oder berufsmäßige Anwendungen. Nicht zur Abgabe an Privatpersonen.

**1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Adresse**

bhs-industriebedarf.de

Rodalber Str. 79

66953 Pirmasens

Telefon-Nr. +49 (0)6331 – 60 80 566

Fax-Nr. +49 (0)6331 – 60 80 588

E-Mail-Adresse der info@bhs-industriebedarf.de

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

**1.4. Notrufnummer**

+49 (0)6331 – 60 80 566

Mo. - Fr. 8:00 - 16:00

**Abschnitt 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Freiwillige Produktinformation in Anlehnung an das Sicherheitsdatenblatt-Format

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht kennzeichnungspflichtig.

**Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

**Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische****Chemische Charakterisierung**

Synthetischer Kautschuk

**Abschnitt 4: Erste- Hilfe- Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**



Handelsname: bhs 24581

Version: 1

Druckdatum: 01.10.2019

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 Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich mit Wasser spülen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

**Selbstschutz des Ersthelfers**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung****Hinweise für den Arzt / Behandlung**

Symptomatisch behandeln

**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 freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); Kohlenmonoxid (CO); Bei Umgebungsbrand Druckaufbau und Berstgefahr möglich.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluft unabhängiges 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 anzuwendende Verfahren**

Persönliche Schutzkleidung verwenden.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Falls 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**

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

#### Empfohlene Lagertemperatur

Wert < 50 °C

#### Lagerstabilität

Bei sachgemäßer Lagerung unbegrenzt haltbar.

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

In gut verschlossener Originalverpackung kühl und trocken lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren.

#### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

#### Lagerklasse nach TRGS 510

Lagerklasse nach TRGS 11 Brennbare Feststoffe  
510

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## 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

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

#### Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Atemschutzmaske mit Kombinationsfilter A2/P2

#### Handschutz

Hitzeschutzhandschuhe beim Umgang mit erhitztem Material.

#### Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

#### Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Sicherheitsschuhe

## Abschnitt 9 : Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Form stückig oder Block



Handelsname: bhs 24581

Version: 1

Druckdatum: 01.10.2019

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Farbe</b>  | hellgelb, klar                   |
| <b>Geruch</b>   | <b>fast</b> geruchlos            |
| <b>pH-Wert</b>  |                                  |
| Bemerkung   | Nicht anwendbar                  |
| <b>Schmelzpunkt</b>   |                                  |
| Wert  | ca. 80 °C                        |
| Methode   | Erweichungspunkt, Ring und Kugel |
| <b>Siedebeginn und Siedebereich</b>                         |                                  |
| Bemerkung   | Nicht verfügbar                  |
| <b>Flammpunkt</b>   |                                  |
| Bemerkung   | Nicht anwendbar                  |
| <b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>                     |                                  |
| Nicht verfügbar   |                                  |
| <b>obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen</b> |                                  |
| Bemerkung   | Nicht verfügbar                  |
| <b>Dampfdruck</b>   |                                  |
| Bemerkung   | Nicht verfügbar                  |
| <b>Dampfdichte</b>  |                                  |
| Bemerkung   | Nicht verfügbar                  |
| <b>Dichte</b>   |                                  |
| Wert  | ca. 0,97 g/cm <sup>3</sup>       |
| <b>Wasserlöslichkeit</b>                                    |                                  |
| Bemerkung   | unlöslich                        |
| <b>Löslichkeit(en)</b>                                      |                                  |
| Bemerkung   | Nicht verfügbar                  |
| <b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>             |                                  |
| Bemerkung   | Nicht verfügbar                  |
| <b>Viskosität</b>   |                                  |
| <b>dynamisch</b>  |                                  |
| Wert  | ca. 10.000 mPa.s                 |
| Temperatur  | 160 °C                           |
| <b>Auslaufzeit</b>  |                                  |
| Bemerkung   | Nicht anwendbar                  |
| <b>9.2 Sonstige Angaben</b>                                 |                                  |
| <b>Festkörpergehalt</b>                                     |                                  |
| Wert  | ca. 100 %                        |

## Abschnitt 10 : Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

### 10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen 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**

Bemerkung Keine Reizwirkung bekannt.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bemerkung Keine Reizwirkung bekannt.

**Sensibilisierung**

Bemerkung Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

**Subakute, subchronische, chronische Toxizität**

Bemerkung Keine Wirkungen bekannt.

**Mutagenität**

Bemerkung Keine Wirkungen bekannt.

**Reproduktionstoxizität**

Bemerkung Keine Wirkungen bekannt.

**Cancerogenität**

Bemerkung Keine Wirkungen bekannt.

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

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)**

Bemerkung Keine Wirkungen bekannt.

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der hohen Viskosität ist das Gemisch nicht als aspirationsgefährlich eingestuft.

**Erfahrungen aus der Praxis**

Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

**Sonstige Angaben**

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**

Bemerkung Das Produkt kann durch abiotische, z.B. chemische oder photolytische Prozesse abgebaut werden.

**Biologische Abbaubarkeit**

Bemerkung Die Einzelkomponenten sind biologisch abbaubar.

**Leichte Abbaubarkeit**

Bemerkung keine Daten

**Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)**

Bemerkung keine Daten

**Biochemischer Sauerstoffbedarf (5 Tage) (BSB5)**

Bemerkung keine Daten

**12.3. Bioakkumulationspotenzial****Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**

Bemerkung Nicht verfügbar

**Biokonzentrationsfaktor (BCF)**

Bemerkung keine Daten

**12.4. Mobilität im Boden**

keine Daten

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung****Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial**



Handelsname: bhs 24581

Version: 1

Druckdatum: 01.10.2019

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 Erwärmungspotenzial

Bemerkung Enthält keinen Stoff, der laut UNFCCC ein GWP >1 besitzt.

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Entsorgung Produkt

EAK-Abfallschlüssel 08 04 10 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen

Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

#### Entsorgung Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID

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: Rechtsvorschrift

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

#### Störfall-Kategorien gem. 96/82/EG

Kategorie Nicht verfügbar

#### Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 1

Bemerkung Einstufung nach Anhang 4 VwVwS

#### VOC

Bemerkung Das Produkt enthält höchstens 3 % VOC(CH).

#### 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.



Handelsname: bhs 24581

Version: 1

Druckdatum: 01.10.2019

**Abschnitt 16: Sonstige Angaben****Ergänzende Informationen**

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen, Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.