

Ausstellungsdatum : 02.02.2005 Ersatz für das Datenblatt vom : ---
 "**" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



1 Stoff - / Zubereitungs - und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname : PAPER PATCH Kleber
Artikel - Nr. : PP150 / PP250 / PP500
Rezeptur - Nr. : n.v.

1.2 Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:

Kleber

1.3 Angaben zum Hersteller / Lieferanten

1.3.1 Anschrift des Herstellers / Lieferanten :

Brause GmbH, Hansestraße 61-63, D - 51149 Köln-Gremberghoven
 Telefon : 02203-30 43 -0, Telefax : 02203-30 43 30

1.3.2 Verantwortlich für das Datenblatt :

Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf

1.4 Notfall - Telefon

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
 Telefon : 0761 - 19240

Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten
 Telefon : 02203-30 43 -0

2 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung:

Wäßrige Dispersion auf Basis Polyacrylat

2.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS - Nr.,	Index - Nr.,	EG - Nr.,	Bezeichnung	m% - Bereich	Symbol	R - Sätze
9014-90-8	n.v.	n.v.	Natriumnonylphenoethoxylatsulfat	0,1 - 0,25%	Xi, N	R 38-41-50/53

Hinweise : Einstufung und Kennzeichnung einer Zubereitung siehe Punkt 15, Wortlaut der R-Sätze Punkt 16.

3 Mögliche Gefahren

3.1 Für den Menschen (ergänzende Angaben siehe Punkt 11) :

Kann vorübergehende Haut und Augenreizungen bewirken.

3.2 Für die Umwelt :

Produkt kann Gewässer schädigen durch Erhöhung der allgemeinen Schadstoffbelastung.

3.3 Für Werkstoffe :

Keine.

4 Erste - Hilfe - Maßnahmen

4.1 Nach Einatmen :

Nach Produkt-/Brandgasinhalation aus dem Gefahrenbereich entfernen und für viel Frischluft sorgen.
 Bei anhaltenden Beschwerden Arzt befragen/hinzuziehen.

4.2 Nach Hautkontakt :

Mit Wasser und Seife waschen.
 Bei anhaltenden Beschwerden Arzt befragen/hinzuziehen.

4.3 Nach Augenkontakt :

Sofort mit viel Wasser bei geöffnetem Lid spülen.
 Arzt hinzuziehen.

4.4 Nach Verschlucken :

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
 Bei Verschlucken größerer Mengen sofort Arzt konsultieren.

4.5 Hinweise für den Arzt :

Symptomatisch behandeln.

4.6 Besonderes Material zur Ersten Hilfe erforderlich :

n.v.

Handelsname : PAPER PATCH Kleber

Hersteller / Lieferant : Brause GmbH, Hansestraße 61-63, D - 51149 Köln-Gremberghoven

Telefon : 02203-30 43 -0, **Ausstellungsdatum** : 02.02.2005 **Ersatz für das Datenblatt vom** : ---**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- 5.1 **Geeignete Löschmittel** : Wassersprühstrahl Schaum, Pulver, CO₂.
- 5.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel** : Keine.
- 5.3 **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase** :
Im Brandfalle können sich bilden: Organische Crackprodukte und Kohlenoxide.
- 5.4 **Zusätzliche Hinweise** : Entstehende Brandgase mit Sprühwasser niederschlagen.
- 5.5 **Besondere Schutzausrüstung** :
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.
Dicht schließender Chemieschutzanzug.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** :
Siehe Nr. 8.3 persönliche Schutzausrüstung.
Für ausreichende Lüftung sorgen. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung** :
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Zuständige Behörden bei unfallbedingtem Einleiten informieren. Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Durch mineralische Streumittel Rutschgefahr unterbinden.
- 6.3 **Zusätzliche Hinweise** : Keine.

7 Handhabung und Lagerung (Nationale Vorschriften siehe Punkt 15.2)

- 7.1 **Handhabung**
- 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang** :
Behälter dicht geschlossen halten. Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz** :
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 7.2 **Lagerung**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter** :
Lösungsmittelbeständigen und dichten Fußboden vorsehen. Für ausreichende Lüftung sorgen.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise** :
Entfernt lagern von: Oxydationsmitteln.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen** :
n.v.
- 7.2.4 **Lagerklasse** : 12 (VCI - Konzept)

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- 8.1 **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen** :
Schutzausrüstungen nach Punkt 8.3 bereitstellen.
- 8.2 **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**
- 8.2.1 **Bezeichnung des Stoffes** **Überwachungswert** :
Natriumnonylphenoletoxylatsulfat n.v.
- 8.3 **Persönliche Schutzausrüstung**
- 8.3.1 **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen** :
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Stäube, Gase, Dämpfe oder Brandgase nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- 8.3.2 **Atemschutz** : Entfällt.
- 8.3.3 **Handschutz** : Handschuhe (lösemittelbeständig)
- 8.3.4 **Augenschutz** : Dicht schließende Schutzbrille
- 8.3.5 **Körperschutz** : Leichte Schutzkleidung
- 8.3.6 **Sonstiges** : Tragezeitbegrenzung beachten

Handelsname : PAPER PATCH Kleber

Hersteller / Lieferant : Brause GmbH, Hansestraße 61-63, D - 51149 Köln-Gremberghoven

Telefon : 02203-30 43 -0, **Ausstellungsdatum** : 02.02.2005 **Ersatz für das Datenblatt vom** : ---**9 Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild**9.1.1 **Form** : flüssig 9.1.2 **Farbe** : milchig 9.1.3 **Geruch** : stechend**9.2 Sicherheitsrelevante Daten**

9.2.1 pH - Wert, unverdünnt : 4 - 6, pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.v.
 9.2.2 Siedepunkt / Siedebereich (°C) : ~ 100, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.
 9.2.3 Flammpunkt (°C) : n.a., im geschlossenen Tiegel
 9.2.4 Entzündlichkeit (EG A10 / A13) : n.v.
 9.2.5 Zündtemperatur (°C) : n.v.
 9.2.6 Selbstentzündlichkeit (EG A16) : n.v.
 9.2.7 Brandfördernde Eigenschaften : n.a.
 9.2.8 Explosionsgefahr : n.a.
 9.2.9 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere : n.v., obere : n.v.
 9.2.10 Dampfdruck : n.v.
 9.2.11 Dichte (g / ml) : 1,08
 9.2.12 Löslichkeit (in Wasser) : emulgierbar Löslich in : in den meisten organischen Lösemitteln
 9.2.13 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser : n.v.
 9.2.14 Viskosität : 3000 - 6500 mPas
 9.2.15 Lösemitteltrennprüfung : n.v.
 9.2.16 Lösemittelgehalt(Gew.%) : Entfällt.

9.3 Weitere Angaben
 9.3.1 Thermische Zersetzung (°C) : n.v.
 9.3.2 Dampfdichte (Luft = 1) : n.v.
 9.3.3 Verdunstungszahl : n.v.

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 **Zu vermeidende Bedingungen** :
Bei Temperaturen > 250°C können Depolymerisation und Freisetzen der Monomeren auftreten.

10.2 **Zu vermeidende Stoffe** :
Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

10.3 **Gefährliche Zersetzungsprodukte** :
Kohlenoxide.. Acrylate(s)

10.4 **Weitere Angaben** :
Keine.

11 Angaben zur Toxikologie**11.1 Toxikologische Prüfungen****11.1.1 Akute Toxizität :**

Einatmen, LC₅₀ Ratte, (mg / l / 4h) : n.v.
 Verschlucken, LD₅₀ Ratte, (mg / kg) : n.v.
 Hautkontakt, LD₅₀ Ratte, (mg / kg) : n.v.
 Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : Geringe Reizwirkung -nicht kennzeichnungspflichtig
 Sensibilisierung : n.v.

11.1.2 Subakute / chronische Toxizität :

Karzinogenität : n.v.
 Mutagenität : n.v.
 Teratogenität : n.v.
 Narkotische Wirkung : n.v.

11.2 Erfahrungen aus der Praxis

11.2.1 Einstufungsrelevante Beobachtungen :

Keine.

11.2.2 Sonstige Beobachtungen :

Keine.

11.3 Allgemeine Bemerkungen :

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

