

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktbezeichnung:	EJOT H3
1.2. Produktbeschreibung	Dübelhülse
1.3. Lieferant :	EJOT Baubefestigungen GmbH
Adresse:	In der Stockwiese 35 57334 Bad Laasphe
Telefon:	+49/2752/908-0

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs:	Dieses Produkt gilt nicht als gefährlich im Sinne der EU-Richtlinien
-----------------------------	--

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe:	Polyethylen hoher Dichte (PE-HD)
3.2. Gemische:	Keine meldepflichtige(n)gefährliche(n)Substanz(en) oder komplexe(n) Substanz(en)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

**vom Produkt direkt gehen keine Gefährdungen aus
die unten angegebenen Maßnahmen beziehen sich auf kritische Situationen**

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen:	Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern
Nach Hautkontakt:	Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen
Nach Augenkontakt:	Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren
Nach Verschlucken:	Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt zuziehen

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel:	Schaum, Löschpulver, Wasserdampf
Ungeeignete Löschmittel:	Wasser im Vollstrahl
5.2. Besondere vom Stoff oder ausgehende Gefahren	
Bei einem Brand kann freigesetzt werden:	-Wasser (H ₂ O), Kohlendioxid (CO ₂) und Kohlenmonoxid (CO) -bei Sauerstoffmangel (O ₂) -Bildung giftiger Gase möglich
5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:	Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Nicht erforderlich
6.2. Umweltschutzmaßnahmen: Nicht erforderlich
6.3. Zusätzliche Informationen: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: Schutz vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung
Trocken lagern

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1. Zu überwachende Parameter: Entfällt
8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition: Entfällt
8.3. Persönliche Schutzausrüstung: Entfällt

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
Form: Fest
Farbe: je nach Herstelleranforderung unterschiedlich
Geruch: fast geruchlos, typisch nach Parafin
9.2. Sonstige Angaben
Zustandsänderung:
-Schmelzpunkt/Schmelzbereich: 50 -145°C
-Siedepunkt/Siedebereich : nicht anwendbar
-Flammpunkt: nicht anwendbar
-Selbstentzündlichkeit : Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
-Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
-Löslichkeit / Mischbarkeit mit Wasser: unlöslich

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1. Stabilität: das Produkt ist bei normaler Handhabung stabil
10.2. Zu vermeidende Bedingungen: übermäßige Hitze, direkte Sonneneinstrahlung
10.5. Unverträgliche Materialien: Keine Unverträglichkeit bekannt
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte: bei Raumtemperatur sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität:	Keine
Primäre Reizwirkung:	
-an der Haut:	Keine Reizwirkung
-am Auge:	Keine Reizwirkung
Sensibilisierung:	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Ökotoxizität: Nicht festgelegt

12.2. Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):
Keine Angaben

12.3. Verhalten in Umweltkompartimenten:
Keine Angaben

12.4. Mobilität und Bioakkumulationspotential:
Schwimmt auf dem Wasser, es tritt keine gefährliche Bioakkumulation ein

12.5. Stabilität und Abbaubarkeit: Der Stoff hat keine schädlichen Auswirkungen an die Umwelt, in der Natur als Fremdstoff mit sehr langsamer biologischer Abbaubarkeit, zerfällt bei UV-Strahlung. In Wasser unlöslich.

12.6. Allgemeine Hinweise: Das Produkt ist nicht toxisch, kleine Partikel können aber physikalische Auswirkungen auf Wasser- und Erdorganismen haben.

12.7. Ergebnisse der PBT-Bewertung: Nicht festgelegt

12.8. Sonstige negative Wirkungen: Das Produkt ist nicht für schädlich oder gefährlich gehalten.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung: Wegen Recycling Abfallbörsen ansprechen.
Wegen Recycling Hersteller ansprechen.
Kann nach Aufarbeitung wiederverwendet werden.
Kann unter Beachtung der notwendigen technischen Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen abgelagert werden.
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
Kann ohne Aufarbeitung wiederverwendet werden.

- 13.2. Europäischer Abfallkatalog (EAK, EWC, CED)
070213 Kunststoffabfälle aus (HZVA) von Kunststoffen
- 13.3. Ungereinigte Verpackungen: siehe Verfahren der Abfallbehandlung
- 13.4. Empfehlung: Die Verpackung kann wiederverwendet werden

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- 14.1. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:
das Produkt ist entsprechend den nationalen und internationalen Vorschriften nicht als gefährlich eingestuft

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch: Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH Verordnung erforderlich

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

- 16.1.
Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie haben den Zweck, das Produkt hinsichtlich der Erfordernisse bezüglich Umwelt, Gesundheit und Sicherheit zu beschreiben. Sie sollen jedoch nicht als Garantie für spezifische Produkteigenschaften interpretiert werden. EJOT übernimmt keine Verantwortung für die Verhaltensweisen von Händlern und Verarbeitern welche nicht den oben erwähnten Angaben entsprechen. Die gilt besonders für unsachgemäße und fahrlässige Handhabung, Verarbeitung und Gebrauch des Produktes

- 16.2. Auskunft gebender Bereich:

EJOT Holding GmbH & Co.KG
Abteilung Umwelt & Arbeitsschutzmanagement
Heinrich Wied, REACH Beauftragter
Tel.+49 (0) 2751 529 3450
Fax.+49 (0) 2751 529 98 3450
e-mail: hwied@ejot.com

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktbezeichnung: EJOT H3
1.2. Produktbeschreibung (Nagel)
1.3. Lieferant : EJOT Baubefestigungen GmbH
Adresse: In der Stockwiese 35
57334 Bad Laasphe
Telefon: +49/2752/908-0

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs: Dieses Produkt gilt nicht als gefährlich im Sinne der EU-Richtlinien

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe: Polyamid mit 50% Glasfaseranteil
3.2. Gemische: Keine meldepflichtige(n)gefährliche(n)Substanz(en)
oder komplexe(n) Substanz(en)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

**vom Produkt direkt gehen keine Gefährdungen aus
die unten angegebenen Maßnahmen beziehen sich auf kritische Situationen**

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen
den Betroffenen an die frische Luft bringen und
ruhig lagern
Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut
nachspülen. Mit Produkt verunreinigte
Kleidungsstücke unverzüglich entfernen
Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt
unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden
Beschwerden Arzt konsultieren
Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt zuziehen

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel: Schaum, Löschpulver, Wasserdampf
Ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl
5.2. Besondere vom Stoff oder ausgehende Gefahren
Bei einem Brand kann freigesetzt werden:
-Wasser (H₂O), Kohlendioxid (CO₂) und Kohlenmonoxid (CO)
-bei Sauerstoffmangel (O₂)
-Bildung giftiger Gase möglich
5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser
müssen entsprechend den behördlichen
Vorschriften entsorgt werden

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Nicht erforderlich
- 6.2. Umweltschutzmaßnahmen: Nicht erforderlich
- 6.3. Zusätzliche Informationen: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:
Schutz vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung
Trocken lagern

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1. Zu überwachende Parameter: Entfällt
- 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition:
Entfällt
- 8.3. Persönliche Schutzausrüstung: Entfällt

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
- Form: Fest
- Farbe: je nach Herstelleranforderung unterschiedlich
- Geruch: fast geruchslos, typisch nach Paraffin
- 9.2. Sonstige Angaben
- Zustandsänderung:
- Schmelzpunkt/Schmelzbereich: 160 - 240°C
 - Siedepunkt/Siedebereich : Nicht anwendbar
 - Flammpunkt: Nicht anwendbar
 - Selbstentzündlichkeit : Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
 - Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
 - Löslichkeit / Mischbarkeit mit Wasser: Unlöslich

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1. Stabilität: Das Produkt ist bei normaler Handhabung stabil
- 10.2. Zu vermeidende Bedingungen: Übermäßige Hitze, direkte Sonneneinstrahlung
- 10.5. Unverträgliche Materialien: Keine Unverträglichkeit bekannt
- 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei Raumtemperatur sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität:	Keine
Primäre Reizwirkung:	
-an der Haut:	Keine Reizwirkung
-am Auge:	Keine Reizwirkung
Sensibilisierung:	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Ökotoxizität: Nicht festgelegt

12.2. Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):
Keine Angaben

12.3. Verhalten in Umweltkompartimenten:
Keine Angaben

12.4. Mobilität und Bioakkumulationspotential:
es tritt keine gefährliche Bioakkumulation ein

12.5. Stabilität und Abbaubarkeit: Der Stoff hat keine schädlichen Auswirkungen an die Umwelt, in der Natur als Fremdstoff mit sehr langsamer biologischer Abbaubarkeit, zerfällt bei UV-Strahlung. In Wasser unlöslich.

12.6. Allgemeine Hinweise: Das Produkt ist nicht toxisch, kleine Partikel können aber physikalische Auswirkungen auf Wasser- und Erdorganismen haben.

12.7. Ergebnisse der PBT-Bewertung: Nicht festgelegt

12.8. Sonstige negative Wirkungen: Das Produkt ist nicht für schädlich oder gefährlich gehalten.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung: Wegen Recycling Abfallbörsen ansprechen.
Wegen Recycling Hersteller ansprechen.
Kann nach Aufarbeitung wiederverwendet werden.
Kann unter Beachtung der notwendigen technischen Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen abgelagert werden.
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
Kann ohne Aufarbeitung wiederverwendet werden.

- 13.2. Europäischer Abfallkatalog (EAK, EWC, CED)
070213 Kunststoffabfälle aus (HZVA) von Kunststoffen
- 13.3. Ungereinigte Verpackungen: siehe Verfahren der Abfallbehandlung
- 13.4. Empfehlung: Die Verpackung kann wiederverwendet werden

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- 14.1. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:
das Produkt ist entsprechend den nationalen und internationalen Vorschriften nicht als gefährlich eingestuft

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch: Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH Verordnung erforderlich

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

- 16.1.
Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie haben den Zweck, das Produkt hinsichtlich der Erfordernisse bezüglich Umwelt, Gesundheit und Sicherheit zu beschreiben. Sie sollen jedoch nicht als Garantie für spezifische Produkteigenschaften interpretiert werden. EJOT übernimmt keine Verantwortung für die Verhaltensweisen von Händlern und Verarbeitern welche nicht den oben erwähnten Angaben entsprechen. Die gilt besonders für unsachgemäße und fahrlässige Handhabung, Verarbeitung und Gebrauch des Produktes

- 16.2. Auskunft gebender Bereich:

EJOT Holding GmbH & Co.KG

Abteilung Umwelt & Arbeitsschutzmanagement
Heinrich Wied, REACH Beauftragter
Tel.+49 (0) 2751 529 3450
Fax.+49 (0) 2751 529 98 3450
e-mail: hwied@ejot.com