



1. Bezeichnung des Stoffes der Zubereitung und des Unternehmens

- ★ **Angaben zum Produkt**
- ★ **Handelsname: APP-HD**
- ★ **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:**
Imprägnierung von Gebäudeoberflächen
- ★ **Hersteller/Lieferant**
APP All Remove B.V.
Leuvert 8
5437 AG Beers
Niederlande
Tel.: 0031 (0) 485-315621
Fax: 0031 (0) 485-313703
- ★ **Auskunft/Produktberatung:** Abteilung Produktsicherheit
Notfallauskunft: Tel.: 0031 (0) 485-315621

2. Mögliche Gefahren

- ★ **Gefahrenbezeichnung:**
Mögliche Gefahren treten hauptsächlich bei der Be-/Verarbeitung des Produktes auf.
Die Inhalation von Aerosol oder feinem Sprühmittel kann schwere Atemprobleme hervorrufen.
Die Inhalation von Abbauprodukten kann Atemnot hervorrufen (Lungenödem).

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- ★ **Chemische Charakterisierung**
Hauptbestandteile: wasserhaltige Dispersion, Fluoropolymerdispersionen

4. Erste- Hilfe- Maßnahmen

- ★ **Allgemeine Hinweise:**
Setzen Sie sich nicht länger dem Produkt aus. Legen Sie sich hin!
Führen Sie niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund zu!
Sollte sich eine auf dem Rücken liegende Person erbrechen, legen Sie sie in die stabile Seitenlage! Suchen Sie einen Arzt auf, wenn Symptome andauern und in jedem Fall von unklaren Befunden.
- ★ **Nach Einatmen:**
Frischlufzufuhr!
Falls nötig, führen Sie Sauerstoffoder künstliche Beatmung zu.
Suchen Sie einen Arzt auf, wenn sie dem Produkt längere Zeit ausgesetzt waren!
- ★ **Nach Hautkontakt:**
Waschen Sie das Produkt sofort mit Seife und viel Wasser ab und legen Sie sofort kontaminierte Kleidung und Schuhe ab!
- ★ **Nach Augenkontakt:**
Entfernen Sie Kontaktlinse!
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser spülen.
Suchen Sie ärztliche Hilfe auf!

Sicherheitsdatenblatt Gemäß 2001/58/EC

Handelsname: APP-HD
Version: 01. August 2006

BETOFIT Oberflächenschutz GmbH
Hans-Böckler-Str. 52
59348 Lüdinghausen
Tel: 02591/8929093

BETOFIT
Oberflächenschutz GmbH



- ★ **Nach Verschlucken:**
Führen Sie kein Erbrechen herbei!
Trinken Sie ein oder zwei Gläser Wasser.
Suchen Sie ärztliche Hilfe auf.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- ★ **Geeignete Löschmittel:**
CO₂
Löschpulver
Wassersprühstrahl
alkoholbeständigem Schaum
- ★ **Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:**
Gefährliche Abbauprodukte. Stellen Sie sicher, dass Löschwasser und Löschmittel nicht in Abflüsse oder Wasserläufe gelangen.
- ★ **Besondere Schutzausrüstung:**
Tragen Sie umluftunabhängige Atemschutzgeräte.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- ★ **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Tragen Sie eine Schutzausrüstung.
- ★ **Umweltschutzmaßnahmen:**
Stellen Sie sicher, dass das Produkt nicht in Abflüsse oder Wasserläufe gelangt.
- ★ **Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme:**
Dämmen Sie die Freisetzung ein.
Mit saugfähigem Material aufnehmen.
Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.
- ★ **Zusätzliche Hinweise:**
Entsorgung des Materials nach örtlichen Vorschriften.

7. Handhabung und Lagerung

- ★ **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Vermeiden Sie die Bildung von einatembaren Partikeln.
Atmen Sie keinen Stau- oder Sprühnebel ein.
Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt.
- ★ **Lagerung:**
- ★ **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Lagerung an einem gut belüfteten Ort.
Behälter gut verschlossen halten.
- ★ **Zusammenlagerungshinweise:**
Nicht erforderlich.
- ★ **Lagertemperatur:** >4°C

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- ★ **Gebäudeanforderungen:**
Gebrauch nur im Freien oder in Umgebung mit angemessener Abgasentlüftung.
- ★ **Persönliche Schutzausrüstung:**

Sicherheitsdatenblatt Gemäß 2001/58/EC

Handelsname: APP-HD
Version: 01. August 2006

BETOFIT Oberflächenschutz GmbH
Hans-Böckler-Str. 52
59348 Lüdinghausen
Tel: 02591/8929093

BETOFIT
Oberflächenschutz GmbH

- ★ **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Vermeiden Sie Kontakt mit Ihrer Kleidung.
Waschen Sie vor Pausen und am Ende Ihrer Arbeit Ihre Hände.
- ★ **Atemschutz:**
Sollten Sie Sprühnebel und Aerosol ausgesetzt sein, tragen Sie einen geeigneten persönlichen Atemschutz und einen Schutzanzug.
- ★ **Handschutz:**
Schutzhandschuhe.
Für den Dauerkontakt in Einsatzbereichen mit erhöhter Verletzungsgefahr (mechanische Gefährdung) kann keine Empfehlung für ein geeignetes Handschuhmaterial abgegeben werden.
- ★ **Augenschutz:**



Schutzbrille

- ★ **Haut- und Körperschutz:**
Schutzanzug

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

★ Allgemeine Angaben	
Form:	Flüssigkeit
Farbe:	gemäß Produktbeschreibung, wie Stroh
Geruch:	leicht acrylsauer
★ Zustandsänderung:	
Siedepunkt/ Siedebereich:	100°C – 102°C bei 1,013 hPa
★ Flammpunkt:	Kein Flammpunkt
★ Relative Dichte	1,014 g/cm ³
★ Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	Vollständig löslich
★ pH-Wert:	4-6

10. Stabilität und Reaktivität

- ★ **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Vermeiden Sie thermische Überhitzung.
- ★ **Zu vermeidende Stoffe:** Starke oxidierende Mittel.
- ★ **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Fluorwasserstoff
Kohlendioxide
Kohlenmonoxide



11. Toxikologische Angaben

- ★ **Akute orale Toxizität:** LD50/rat: >2000 mg/kg
- ★ **Primäre Reizwirkung:**
- ★ **An der Haut:** rabbit: keine Reizwirkung
- ★ **Am Auge:** rabbit: leichte Reizwirkung



Reizwirkung

- ★ **Sensibilisierung:**
Guinea pig: rief keine sensibilisierende Wirkung bei Labortieren hervor.
- ★ **Wirkung auf den Menschen:**
Übermäßige Aussetzung kann die Gesundheit wie folgt beeinflussen
- ★ **Inhalation:**
Innerer Nasenbereich, Lunge: Reizung, Atemnot
- ★ **Hautkontakt:**
Reizung, Unwohlsein, Ausschlag
- ★ **Augenkontakt:**
Reizung, Unwohlsein, Tränenfluss, verschwommene Sicht

12. Umweltspezifische Angaben

- ★ **Toxizitätsauswirkungen:**
- ★ **Weitere umweltspezifische Angaben:**
Für das Produkt selbst sind keine Informationen verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

- ★ **Produkt:**
Entsorgung als Sondermüll. Örtliche und nationale Entsorgungsvorschriften beachten.
- ★ **Ungereinigte Verpackungen:**
Sollte eine Wiederverwendung nicht möglich sein, Entsorgung nach örtlichen und nationalen Entsorgungsvorschriften.

14. Angabe zum Transport

- | | |
|---------------------------------|---|
| ★ Weitere Informationen: | In Transportvorschriften nicht als gefährlich eingestuft. |
|---------------------------------|---|

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

- ★ **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Keine gefährliche Substanz oder Zusammensetzung nach EC Richtlinie 67/548/EEC oder 99/45/EC.
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesen Sicherheitsdatenblatt gelten nach dem Stand unserer Kenntnisse und Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Die Angaben dienen nur als Richtlinien für den/die sichere(n) Umgang, Gebrauch, Lagerung, Transport, Entsorgung und Freisetzung. Die Angaben dürfen nicht als Garantie oder Qualitätsspezifikationen angesehen werden. Die Angaben beziehen sich ausschließlich auf das konkrete Material und gelten nicht für Material, das in Verbindung mit irgendeinem Material genutzt wird, welches nicht im obigen Text aufgeführt ist.

★ **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

★ **Ansprechpartner:** Abteilung Produktsicherheit

★ **Hinweis für den Leser:**

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Weder der o. g. Hersteller, noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.

Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.