

Sicherheitsdatenblatt

Version: 001
Ausgabedatum: 08-06-05
Überarbeitet am:



1. **Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

Stoffbezeichnung: Cellulose/Wachs-Pellet

Handelsname: **VIATOP® plus CT 40**

Verwendung: Funktionsfaser im bituminösen Straßenbau

Angaben zum Hersteller/Lieferanten:

J. RETTENMAIER & SÖHNE GMBH + CO Fasern aus der Natur Holzmühle 1 D-73494 Rosenberg	Telefon: +49 79 67/1 52-0 Telefax: +49 79 67/152 222 Information: +49 7967/152 126 e-mail: reach-beauftragter@jrs.de Im Notfall: +49 7967 152 200
---	--

2. **Mögliche Gefahren**

Geringe Gefahr

3. **Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**

Zubereitung aus ca. 40 % gesättigten, langkettigen Kohlenwasserstoffen und ca. 60 % technischer Rohcellulose

Gefährliche Bestandteile:

Keine

4. **Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Nach Einatmen: für Frischluftzufuhr sorgen

Nach Augenkontakt: mit reichlich Wasser spülen, Arzt konsultieren.

5. **Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel:	Schaum, Wasser, CO ₂ , Trockenlöschmittel
Schutzmaßnahmen:	Bei starker Rauch und Dampfentwicklung sollen Atemschutzgeräte getragen werden. Augenschutz für Löschmannschaften.

6. **Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: nicht erforderlich

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch aufnehmen

Sicherheitsdatenblatt

Version: 001
Ausgabedatum: 08-06-05
Überarbeitet am:



7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Überhitzung vermeiden bzw. nicht offenem Feuer aussetzen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Lagerung:

Material gut verschlossen und trocken lagern.
Nicht in der Nähe von leichtentzündlichen Stoffen lagern.
Nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.

Lagerstabilität: mindestens 3 Jahre

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

- Atemschutz Nicht erforderlich
- Hautschutz Beim Umgang mit heißem Produkt sollen Hitzeschutzhandschuhe getragen werden.
- Augenschutz Bei Spritzgefahr durch geschmolzenes Produkt ist eine Schutzbrille zu tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild: Form: zylindrische Pellets
Farbe: grau
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten: geprüft nach:

pH-Wert (bei 100 g/l H₂O und 20 °C):
der Faserkomponente 6,5 – 8,5

Zündtemperatur der Faserkomponente ca. 500 °C Godbert-Greenwald

Staubexplosionsklasse: 0

Dampfdruck: nicht anwendbar

Schüttgewicht: 450 – 550 g/l

Weitere Angaben:
Löslichkeit in Wasser (20 °C): unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung: ab ca. 200 °C
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte beobachtet.
Gefährliche Reaktionen: keine bekannt.

Sicherheitsdatenblatt

Version: 001
Ausgabedatum: 08-06-05
Überarbeitet am:



11. Angaben zur Toxikologie

VIATOP® plus CT 40 kann bei üblichen Umgebungstemperaturen risikolos gehandhabt werden.
Die enthaltenen Komponenten sind nicht toxisch, nicht reizend und haben keine sensibilisierende Wirkung.

12. Angaben zur Ökologie

Grundsätze der Industriehygiene sollten beachtet werden, Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Kann in Reinigungsanlagen mechanisch abgeschieden werden

13. Hinweise zur Entsorgung

100 % recycelbar zusammen mit Altasphaltgranulat bei der Heiasphalt Herstellung.

Die Abfallschlüssel-Nummern nach dem deutschen Abfallkatalog sind stoffbezogen, die Abfall-Schlüsselnummern nach dem europäischen Abfallkatalog (EWC- Code) sind herkunftsbazogen.

Die genaue Zuordnung zu einem Abfallschlüssel nach dem EWC- Code kann nur der Verwender von VIATOP® plus CT 40 vornehmen, bei dem daraus hergestellte Erzeugnisse als Abfallstoffe anfallen beziehungsweise entsorgt werden sollen.

14. Angaben zum Transport

GGVSee/IMDG-Code: --	UN-NR.: --	EmS: --
PG: --	MPO: --	
GGVSE: KL. --	PG: --	RID/ADR: Kl. -- PG: --
Warntafel: Gefahr- Nr.	Stoff-Nr.	
ADNR: Kl. --	PG: --	Kat. -- ICAO/IATA-DGR. --
Expressgut Deutschland (gem. GGVSE) zugel.:--		

Deklaration Land: --
Deklaration See: --
Deklaration Luft: --
Sonstige Angaben:
Kein gefährliches Transportgut.

15. Vorschriften

Nicht kennzeichnungspflichtig nach den einschlägigen Vorschriften und Verordnungen

Wassergefhrungsklasse (WGK): nicht wassergefhrend (Selbsteinstufung gem. VwVwS)

16. Sonstige Angaben

* = Daten gegenüber der Vorversion geändert.

Die gemachten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann daraus jedoch nicht abgeleitet werden.