

Version: 05

Datum: 03.02.2020 Seite: 1 von 4

0. Einführung

Material Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung Anhang II (EU) Nr. 453/2010 der Kommission vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

1. Angaben zum Produkt und zum Hersteller		
1.1 Produkt		
Produktname:	GarnTec GTT	
Produktbeschreibung:	Nicht leitfähiger Vliesstoff	
1.2 Hersteller / Lieferant		
- Firma / Fabrik bei der Informationen zur Produktsicherheit verfügbar sind:		
Name:	GarnTec GmbH	
Adresse:	Staatsstrasse 5, D-67468 Neidenfels	
Telefon & Fax:	+49 (0) 6325 9556-0 +49 (0) 6325 9556-10	
- Abteilung, welche für die Produktsicherheit verantwortlich ist:		
Abteilung:	Technische Leitung	
Telefon & Fax:	+49 (0) 6325 9556-25	+49 (0) 6325 9556-10
E-mail:	Betz@garntec.de	

2. Mögliche Gefahren

- 2.1 Das Produkt stellt unter normalen Bedingungen kein Gefahrengut dar.
- 2.2 Das Produkt stellt bei korrekter Handhabung keine Gefahr für Mensch und Umwelt dar.

3. Zusammensetzung	
Beschreibung:	
3.1 Vliesstoff:	Polyestervlies, hydrophobisch
3.2 sonstige Hauptbestandteile:	Keine
3.3 Gefährliche Inhaltsstoffe:	Keine



Version: 05

Datum: 03.02.2020 Seite: 2 von 4

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Keine

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1 Geeignete Löschmittel	Wasser, Löschpulver, Schaum, CO2
5.2 Besondere Schutzmaßnahmen	Keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung		
6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Keine	
6.2 Umweltschutzmaßnahmen	Keine	
6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	Keine	
6.4 Andere Hinweise	Keine	
6.5 Zusätzliche Informationen	Fernhalten von Zündquellen, Nicht Rauchen, Fernhalten von Flammen	

7. Handhabung und Lagerung	
7.1 Informationen zum sicheren Umgang:	Keine
7.2 Informationen zum Brand- und Explosionsschutz	Keine
7.3 Anforderungen an Lagerräume und Behälter	trocken lagern
7.4 Zusammenlagerungshinweise:	Keine
7.5 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Vor Frost und Nässe schützen. Die Temperatur sollte nicht unter 15°C und nicht höher als 35°C liegen. Die relative Luftfeuchtigkeit sollte unter 55 % liegen.
7.6 Lagerklasse	-



Version: 05

Datum: 03.02.2020 Seite: 3 von 4

8. Expositionsüberwachung / Persönliche Schutzausrüstung	
Persönliche Schutzausrüstung:	
8.1 Allgemeine Schutz- und Hygieneausrüstung	Keine
8.2 Atemschutz	Keine
8.3 Handschutz	Keine
8.4 Handschuhmaterial	Keine
8.5 Durchdringungszeit des Handschuhmaterials	Keine
8.6 Augenschutz	Keine
8.4 Hautschutz	Keine

9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1 Form	fest
9.2 Aussehen / Farbe	weiß
9.3 Geruch:	geruchlos
9.4 Zustandänderung Schmelzpunkt / Schmelzbereich	250 – 260°C
9.5 Flammpunkt	Nicht entflammbar
9.6 Selbstentzündlichkeit	Nicht selbstentzündlich
9.7 Explosionsgefahr	Nicht explosionsgefährlich
9.8 Dichte bei 20°C	Nicht erforderlich
9.9 Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser	Nicht erforderlich
9.10 pH-Wert bei 20°C	Nicht erforderlich

10. Stabilität und Reaktivität	
10.1 Thermische Zersetzung	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung
10.2 Gefährliche Reaktionen	Nicht bekannt
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte	Über 300°C Ausweichung möglich von toxischen und entzündlichen Gasen, Kohlenstoffmonoxid.



Version: 05

Datum: 03.02.2020 Seite: 4 von 4

11. Toxikologische Angaben

Das Produkt ist nicht toxisch.

12. Umweltspezifische Angaben 12.1 Persistenz und Abbaubarkeit Sonstige Hinweise: Chemischer Sauerstoffbedarf: Nicht ermittelt

13. Hinweise zur Entsorgung	
13.1 Produkt:	
Empfehlung	Das Vlies kann als normaler Hausmüll entsorgt werden. Es kann unter Beachtung der zuständigen Behörde mit Hausmüll abgelagert werden.

14. Angaben zum Transport

Das Material muss in einem trockenen und geruchlosen LKW oder Container transportiert werden.

15. Angaben zu Rechtsvorschriften	
15.1 Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien	Nicht bekannt
15.2 Nationale Vorschriften	Nicht bekannt
15.3 Wassergefährdungsklasse	Nicht bekannt

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Verhältnis.