
 <b>GarnTec</b>	<b>Sicherheitsdatenblatt für          Quellgarn          GarnTec QE-S</b>	<b>Version: 02          Datum: 03.02.2020          Seite: 1 von 4</b>
---	---	---

<b>0. Einführung</b>
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)

<b>1. Angaben zum Produkt und zum Hersteller</b>		
1.1 Produkt		
Produktname:	Quellgarn GarnTec QE-S	
Produktbeschreibung:	Quellgarn mit Papiereinlage	
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	

<b>2. Mögliche Gefahren</b>
2.1 Das Produkt stellt unter normalen Bedingungen kein Gefahrgut dar.
2.2 Das Produkt stellt bei korrekter Handhabung keine Gefahr für Mensch und Umwelt dar.

<b>3. Zusammensetzung</b>	
Beschreibung:	
3.1 Quellvlies:	<u>Quellsubstanz:</u> synthetisch, modifiziertes Polyacrylat
3.1.1 Einlage:	<u>Träger:</u> Polyestervlies längs, chemisch oder thermisch gebunden
3.2 sonstige Hauptbestandteile:	Keine

 <b>GarnTec</b>	<b>Sicherheitsdatenblatt für          Quellgarn          GarnTec QE-S</b>	<b>Version: 02          Datum: 03.02.2020          Seite: 2 von 4</b>
---	---	---

3.3 Gefährliche Inhaltsstoffe:	Keine
--------------------------------	-------

<b>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>  Keine
--

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

<b>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>	
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

<b>7. Handhabung und Lagerung</b>	
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	-

## 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 Zustandsänderung 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	Nicht bekannt

### 11. Toxikologische Angaben

Das Produkt ist nicht toxisch.

### 12. Umweltspezifische Angaben

#### 12.1 Persistenz und Abbaubarkeit

Sonstige Hinweise:

nicht biologisch abbaubar

Chemischer Sauerstoffbedarf:

Nicht ermittelt

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Produkt:

Empfehlung

Das Quellgarn 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.