

Druckdatum: 14.10.2019

Versions-Nr: 1

überarbeitet am: 22.11.2019

**Handelsname: PKW-Reifen Granulat 1-3 mm**

## 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs

### 1.1 Produktname

**PKW-Reifen Granulat**

## 2: Herstellerinformationen

### 2.1 Hersteller/Lieferant:

Pyrum Innovations AG  
 Dieselstrasse 8  
 D- 66763 Dillingen/Saar  
 Tel.: +49 (0) 6831 95 94 80  
 Fax: +49 (0) 6831 95 94 830  
 E-Mail: [contact@pyrum.net](mailto:contact@pyrum.net)

## 3: Produktbeschreibung

Einheitlich schwarzes und homogenes Gummigranulat. Hergestellt durch Granulierung und Reinigung von LKW-Reifen.

<b>Form</b>	Elastisches Gummigranulat mit definiertem Kornspektrum
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Geruch</b>	Gering, gummiartig

## 4: Zusammensetzung

Granulat aus einem Gemisch von vulkanisiertem Naturkautschuk (NR), Styrol-Butadien-Kautschuk und Butadienekautschuk (BR)

## 5: Typische technische Merkmale

Eigenschaft	Testmethode	Spezifikation	Einheit
Schüttdichte		505 (± 5%)	kg/m <sup>3</sup>
Partikelgröße	Siebanalyse	3 – 0,5	mm
Partikelanteil < 0,5	Siebanalyse	< 0,5	%
Aschegehalt (650°C)	ASTM D2866	< 11	%
Feuchtigkeitsanteil (2h 105°C)		≤ 1	%
PAK 8 REACH	DIN ISO 18287:2006-05	4,52	mg/kg

## 6: Standardverpackung

**Big Bags:** 2 m<sup>2</sup>, ca. 1.000 kg