

Wir bestätigen, dass der oben genannte Werkstoff als geeignet zur Vermeidung des Aufbaus von elektrostatischen Aufladungen charakterisiert wird.

Der Werkstoff ist nach Beurteilung der elektrostatischen Aufladbarkeit gemäß DIN EN ISO 80079-36:2016-12 sicher einsetzbar für alle Explosionsgruppen (I, IIA, IIB und IIC) zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen in allen Zonen, sofern eine sichere Erdung aller Gegenstände aus diesem Werkstoff vorliegt.

Somit kann der Werkstoff auch für Geräte und Maschinen eingesetzt werden, welche den Anforderungen der EU-Richtlinie 94/9/EG (auch ATEX 95 genannt) und 2014/34/EU entsprechen müssen.

Murdotec Kunststoffe GmbH & Co. KG  
Material Compliance Management

Diese Erklärung wird ungültig, wenn sich seine Zusammensetzung oder maßgebliche Bestimmungen ändern. Die Erklärung wird in diesen Fällen neu bewertet und ggf. geändert. Das vorliegende Dokument stellt eine allgemeine Information dar. Weder dieses Dokument noch die auf unserer Homepage oder in unseren Katalogen veröffentlichten Daten stellen eine vertragliche Zusicherung dar.