



# Zertifikat zur Ableitfähigkeit

Hiermit bestätigen wir, dass die von der SCAT Europe GmbH in **PE-HD-EL** hergestellten Produkte (z.B. Trichter, Rohre, Behälter) die folgenden Materialeigenschaften aufweisen bzw. die folgenden Regularien erfüllen und entsprechend eingesetzt werden können:



Ein Ableitwiderstand gegen Erde von <  $10^{\circ}$   $\Omega$  (gemessen bei 23 °C / 50% Luftfeuchte) gemäß DIN EN 61340-5-1 gewährleistet den Einsatz oder Verwendung für die Zonen 0, 1 und 2 gemäß der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), der EN 1127-1, DIN EN 60079-10-1 bzw. DIN EN 60079-10-2. Es ist resistent gegen chemische Stoffe nach SEFA 3 und SEFA 8. Alle Komponenten aus PE-HD-EL können geerdet werden und sind für den Potentialausgleich nach TRGS 727 geeignet.

Dieses Zertifikat entbindet den Anwender jedoch nicht von der Eigenverantwortung im Umgang mit unseren Produkten.

Änderungen durch Produktumstellungen vorbehalten.

Peter Rebehn Managing Partner

Mörfelden-Walldorf, März 2022



SCAT Europe GmbH Waldecker Straße 7 64546 Mörfelden-Walldorf Deutschland

# Kontaktdaten

Telefon: +49-(0) 6105 / 305 586 0 Telefax: +49-(0) 6105 / 305 586 99 e-Mail: info@scat-europe.com Web: www.scat-europe.com

# Gesellschaftsinformation

Sitz d. Gesellschaft: 64546 Mörfelden-Walldorf Handelsregister: HRB 55045, Amtsgericht Darmstadt Geschäftsführer: Peter Rebehn Steurnummer: 110 724 305 949 USt.-ID-Nr.: DE 22 76 17 033





# **Certificate of Conductivity**

We hereby confirm that the products manufactured by SCAT Europe GmbH in PE-HD-EL (e.g. funnels, pipes, containers) have the following material properties or meet the following regulations and can be used accordingly:









A leakage resistance to earth of  $< 10^{9}\Omega$  (measured at 23 °C / 50% humidity) according to DIN EN 61340-5-1 ensures the use or use for zones 0, 1 and 2 in accordance with the Hazardous Substances Ordinance (GefStoffV), EN 1127-1, DIN EN 60079-10-1 or DIN EN 60079-10-2. It is resistant to chemical substances according to SEFA 3 and SEFA 8. All components made of PE-HD-EL can be grounded and are suitable for equipotential bonding according to TRGS 727 suitable.

However, this certificate does not release the user from personal responsibility in dealing with our products.

Product changes are subject to change.

Peter Rebehn

Managing Partner
Mörfelden-Walldorf, März 2022



# Address

SCAT Europe GmbH Waldecker Strasse 7 64546 Moerfelden-Walldorf Germany Phone: +49-(0) 6105 / 305 586 0 Fax: +49-(0) 6105 / 305 586 99 E-Mail: info@scat-europe.com Web: www.scat-europe.com

# **Legal Information**

VAT ID No.:

Registered office: 64546 Mörfelden-Walldorf
Commercial Reg.: HRB 55045, Amtsgericht Darmstadt
Managing Director: Peter Rebehn
Tax No.: 110 724 305 949

DE 22 76 17 033