

TMT 15® - REACH Registrierung 01-2119970332-41-0000

Anwendungsinformation / Info 28 D

REACH „Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals“ ist eine Verordnung der Europäischen Union, die erlassen wurde, um den Schutz der menschlichen Gesundheit und der Umwelt von Risiken, die durch Chemikalien entstehen können, zu verbessern und gilt für alle Stoffe.

Unternehmen sind verpflichtet, Informationen über die Eigenschaften und Verwendung von eigenproduzierten als auch importierten Stoffen zu sammeln sowie eine Beurteilung der Gefahren und möglichen Risiken, die von diesen Stoffen ausgehen, durchzuführen. Nachgeschaltete Anwender (Kunden), die diese Chemikalien nutzen kommt eine Schlüsselrolle bei der Implementierung der sicheren Verwendung zu. Mit der REACH Verordnung dürfen nur noch registrierte Stoffe mit sicheren Anwendungen zum Einsatz kommen.

Unter der Registrierungsnummer 01-2119970332-41-0000 wurde für TMT 15® (CAS-RN 17766-26-6 / EC Nr. 241-749-5) der Evonik Industries AG das Registrierungsdossier als Leadregistrant und der Chemical Safety Report eingereicht und von der Europäischen Agentur für Chemikalien (ECHA) als vollständig akzeptiert.

Die sichere Anwendung für TMT 15® von Evonik konnte in den nachfolgenden Anwendungen (Uses) erreicht und dokumentiert werden.

Registrierte TMT 15® Uses:

- Schwermetallfällung aus Rauchgaswaschwässern von Verbrennungsanlagen (z.B. Reststoffverbrennung, Kohle-/Biomasse Kraftwerke)
- Schwermetallfällung in Nasswäschern von Verbrennungsanlagen (z.B. Verringerung der Quecksilberemission im Reingas)
- Schwermetallfällung in Abwasserbehandlungsanlagen unterschiedlicher Industriezweige (z.B. Metallbe-/verarbeitende Industrie, Oberflächentechnik, Mining)
- Immobilisierung von Schwermetallen in Feststoffen (z.B. Sanierungsprojekte)

Die zeitgerechte und viele Anwendungsfelder umfassende TMT 15® Registrierung ermöglicht den nachgeschalteten Anwendern unser Produkt auch zukünftig zu verwenden.

Weitere wichtige Informationen zu REACH finden Sie im Sicherheitsdatenblatt und auf der Website der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA).
<http://echa.europa.eu/de/regulations/reach>

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Sales & Marketing:

Evonik Industries AG

Rodenbacher Chaussee 4

63457 Hanau

Germany

AI-AK-SK

Phone: +49 6181 59-4107 Fax: +49 6181 59-4266

E-mail: tmt@evonik.com

<http://www.tmt15.com>

Applied Technology:

Evonik Industries AG

Rodenbacher Chaussee 4

63457 Hanau

Germany

AI-AK-SK-AT

Phone: +49 6181 59-2854 Fax: +49 6181 59-4266

E-mail: tmt@evonik.com

<http://www.tmt15.com>

Produktinformation

12.2013

ID 5157

Seite 1/1