

Thema:

Vorbereitung auf REACH bei SCHOTT- Rohrglas

Zusammenfassung:

REACH ist das neue Chemikalienrecht, das für alle Mitgliedsstaaten der EU gilt. Das Ziel der Arbeit ist festzustellen inwieweit SCHOTT- Rohrglas von den Bestimmungen der Verordnung betroffen ist. Basis der Arbeit wurde ein (Gefahr)stoffkataster für die beiden Werke der SCHOTT- Rohrglas GmbH in Mitterteich erstellt. Das Kataster ist in Anhang 10 beigefügt. Parallel dazu wurden die Bestimmungen der REACH- Verordnung erarbeitet und auf die Stoffe und Zubereitungen des Katasters angewendet. Das Ergebnis der Arbeit sind Listen mit Stoffen und Zubereitungen, für die Maßnahmen zu ergreifen sind. Die Maßnahmen sind benannt. Außerdem wurde der derzeitige Stand bezüglich der Einstufung von Glas unter REACH erörtert.

Summary:

REACH is the new chemical law for states that belong to Europe. The function of this diploma thesis is to find out how SCHOTT- Rohrglas is concerned by the regulations of REACH. The basis of the work is a list of (dangerous) substances and preparations for the two production lines of SCHOTT- Rohrglas in Mitterteich. The list of dangerous substances and preparations is added in annex 10. During the making of the list the regulations of REACH were acquired and used for the list. The results of the work are lists with substances and preparations for which measures have to be taken concerning REACH. The measures are defined. Moreover the present situation of the classification of glass is discussed.

Schlüsselworte:

REACH, (Gefahr)stoffkataster, Nachgeschalteter Anwender, Hersteller, Importeur, Registrierungspflicht, Zulassungspflicht, Informationspflicht, Sicherheitsdatenblatt