



Umwelt

- Die Abkürzung REACH steht für „Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals“ (Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien) und bezeichnet die neue EU-Verordnung zu Chemikalien.
- Sie trat im Juni 2007 in Kraft und ersetzt die bisherige Gesetzgebung zu chemischen Stoffen, die bis zu 40 verschiedene Gesetze umfasste.
- Nach der Verabschiedung und Umsetzung von REACH werden den Endverbrauchern Informationen zu jedem chemischen Stoff zur Verfügung gestellt.



Wie funktioniert REACH?

Registrierung

Hersteller und Importeure in den EU-Märkten müssen einzelne Stoffe oder Stoffe in Zubereitung registrieren, wenn sie die Gesamtmenge von einer Tonne pro Jahr überschreiten.

Stoffe in Erzeugnissen müssen registriert werden, wenn die Erzeugnisse bei normaler und vernünftiger Anwendung mehr als eine Tonne dieser Stoffe pro Jahr freisetzen. Darüber hinaus wird von der Europäischen Agentur für chemische Stoffe eine Liste mit höchst bedenklichen Stoffen erarbeitet. Für diese Stoffe in Erzeugnissen wird es zusätzliche Auflagen geben.

Bewertung

Die Industrie muss den Aufsichtsbehörden Informationen über die verwendeten Stoffe zur Verfügung stellen. Die Behörden bewerten diese Informationen im Hinblick darauf, ob sie den Anforderungen entsprechen (Dossierbewertung). Sie können weitere Tests vorschlagen oder zu dem Ergebnis kommen, dass Stoffe beschränkt oder bestimmten Zulassungsverfahren unterworfen werden.

Für höchst bedenkliche Stoffe kann eine **Zulassung** erforderlich sein.

Beschränkung

Für jeden Stoff in Reinform, in Zubereitungen oder in Erzeugnissen kann es innerhalb der Europäischen Union Beschränkungen geben, falls seine Verwendung Risiken für Gesundheit oder Umwelt darstellt.

Wie werden Stoff, Zubereitung und Erzeugnis definiert?

Stoff bezeichnet ein chemisches Element und seine Verbindungen entweder in natürlichem oder durch einen Herstellungsprozess erzeugten Zustand. Dazu gehören auch für die Stabilität des Stoffes nötige Zusätze sowie jedwede durch den angewandten Prozess verursachte Unreinheit. Ausgeschlossen sind Lösungsmittel, die getrennt werden können, ohne die Stabilität des Stoffes zu beeinträchtigen oder seine Zusammensetzung zu verändern.

Zubereitung bezeichnet eine Mischung oder Lösung aus zwei oder mehr Stoffen. Gemäß REACH muss jeder einzelne Stoff in Zubereitungen ausgewiesen werden.

Erzeugnis bezeichnet einen Gegenstand, der durch einen Produktionsprozess eine bestimmte Form, Oberfläche oder Gestaltung erhalten hat, was einen größeren bestimmenden Einfluss auf seine Funktion hat als seine chemische Zusammensetzung.

Umsetzungszeitplan

Die REACH-Verordnung verlangt die schrittweise Registrierung aller Stoffe auf der Grundlage ihrer chemischen Klassifizierung und jährlichen Menge.

Das Registrierungsverfahren beginnt mit einer Vorregistrierung von so genannten stufenweise eingeführten (= bestehenden) Stoffen vom 1. Juni 2008 bis zum 30. November 2008.

„Neue Stoffe“ müssen vor ihrer Markteinführung registriert werden. Die Registrierungspflicht hat mit dem 1. Juni 2008 begonnen.

REACH & Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH

Als Importeur von Produkten und Erzeugnissen in die Europäische Union ist die Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH gesetzlich zur Einhaltung von REACH und zur Erfüllung aller rechtlichen Auflagen verpflichtet.

Eine interne REACH-Arbeitsgruppe klärt die entsprechenden Verpflichtungen der Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH. Sie steht mit allen Zulieferern in Kontakt, um alle für die Einhaltung der REACH-Verordnung benötigten Informationen aufzubereiten.



Änderungen der technischen Daten ohne Vorkündigung sowie Irrtümer vorbehalten. Alle Firmen- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Hersteller in deren Märkten und/oder Ländern. Alle Rechte vorbehalten. Wir sind stets bestrebt, Ihnen den aktuellsten Stand aller Informationen zu liefern. Es ist jedoch möglich, dass sich evtl. Spezifikationen in der Zeit zwischen Produktion und Veröffentlichung ändern. Copyright © 2008 TOSHIBA TEC. LF_REACH_DECH0808