

**Kommentar zur
Verordnung (EG) Nr. 648/2004 vom 31. März 2004 über Detergenzien
(Detergenzienverordnung)**

Als verantwortungsbewußter Entwickler und Hersteller industrieller Reinigungsmittel und Verfahren für die Galvanotechnik legen wir schon seit jeher größten Wert auf die Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit unserer Produkte.

Zum 08. Oktober 2005 ist die neue Europäische Detergenzienverordnung (EG) Nr. 648/2004 in Kraft getreten, die Hersteller, Vertreiber und Händler von Wasch- und Reinigungsmitteln gesetzlich dazu verpflichtet, ausschließlich biologisch leicht abbaubare Tenside in ihren Produkten zum Einsatz zu bringen. Dabei wurde bisher einzig die Primärabbaubarkeit solcher Stoffe untersucht, wobei mögliche umweltschädliche Abbauprodukte unerfasst blieben.

Durch die im Amtsblatt der EU L 104 vom 08.04.2004 veröffentlichte Detergenzienverordnung werden zum einen die bisher existierenden Richtlinien zu diesem Thema zusammengefasst, zum anderen werden einige Begriffe klarer definiert und die Vorgaben sowie Prüfmethode zur biologischen Abbaubarkeit verschärft. Weiterhin sind neue Vorschriften zur Deklaration der Inhaltsstoffe auf Etikett und Sicherheitsdatenblatt festgelegt worden.

Nach dieser neuen Regelung dürfen Wasch- und Reinigungsmittel nur noch in Verkehr gebracht werden, wenn die darin enthaltenen Tenside bestimmte Vorgaben zur biologischen Endabbaubarkeit erfüllen. Im Gegensatz zur Primärabbaubarkeit müssen die zum Einsatz kommenden Stoffe nach 28 Tagen zu mehr als 60% biologisch vollständig (zu Wasser und Kohlendioxid) abgebaut sein und können damit als leicht abbaubar betrachtet werden.

Die in SurTec-Reinigern eingesetzten Tenside erfüllen all diese Anforderungen zur vollständigen biologischen Abbaubarkeit gemäß der neuen Verordnung.

Entsprechende Unterlagen, welche die Vorschriftenkonformität belegen, sind für zuständige Behörden beim jeweiligen Rohstoffproduzenten verfügbar.

Die EG-Detergenzienverordnung muss in einigen Punkten durch nationales Recht ergänzt werden. In Deutschland erfolgt dies durch die Neufassung des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes, welches sich derzeit im Entwicklungsstadium befindet und mit dessen Verabschiedung im nächsten Jahr zu rechnen ist.

SurTec Deutschland GmbH

Zwingenberg, den 08.11.2005