

Bibliografía. **Recensión de libros recibidos****Mc Cutcheon's 2006. Volume 1
EMULSIFIERS & DETERGENTS (North American
Edition)****Mc Cutcheon's 2006. Volumen 1
(EMULSIONANTES Y DETERGENTES. Edición
norteamericana)**

Editado por Mc Cutcheon's Division, The Manufacturing Confectioner Publishing Co., Glen Rock NJ07452-1700 (U.S.A.), 2006, 304 páginas, ISBN: 1-933430-06-0 LC#82-644577 (27,5x21 cm).

Este volumen se edita cada año desde 1947. Incluye la recopilación tanto de la información comercial de los productos tensioactivos usados como emulsionantes y detergentes, como de sus respectivos fabricantes en Norteamérica.

Los tensioactivos emulsionantes y detergentes se recopilan en orden alfabético por nombres comerciales (trade name), especificando su descripción química, su forma de presentación en el mercado, concentración, carácter iónico y su número CAS (Chemical Abstract Services), su HLB y las aplicaciones más importantes en las formulaciones.

Se incluye un índice de las compañías suministradoras de productos emulsionantes para la alimentación; bases concentradas para champús; detergentes; tensioactivos para la industria textil, y, además, sus clasificaciones por HLB, CAS, composición química y carácter iónico.

Es una importante información sobre los tensioactivos de Norteamérica, en vistas a su elección por parte de los formuladores, usuarios de los mismos.

Prof. Dr. F.J. Carrión

**Mc Cutcheon's 2006. Volume 2
FUNCTIONAL MATERIALS (North American
Edition)****Mc Cutcheon's 2006. Volumen 2
(FUNCIÓN DE LOS MATERIALES. Edición de
Norteamérica)**

Editado por Mc Cutcheon's Division. The Manufacturing Confectioner Publishing Co., Glen Rock NJ07452-1700 (U.S.A.), 2006, 376 páginas, ISBN: 1-933430-09-5. LC#82-644577 (27,5x21 cm)

Este segundo volumen incluye información sobre los productos utilizados en U.S.A., para la preparación de formulaciones acabados destinados a diversos usos industriales.

Los productos se recopilan por orden alfabéticos de su aplicación industrial, clasificándose en categorías según su utilización principal. Se incluyen: absorbentes,

antimicrobianos, antioxidantes, agentes de antirredeposición, agentes secuestrantes, inhibidores de corrosión, suavizantes, hidrótopos, antiespumantes, coadyuvantes para detergentes dispersantes, lubricantes, emolientes, floculantes, humectantes, blanqueantes, espesantes, etc. En los diversos productos se indica: nombre comercial, fabricante, características físicas y aplicaciones.

Este volumen del 2006 constituye una importante guía de productos diversos que, conjuntamente con los tensioactivos, permiten poder ser utilizados por los formuladores.

Prof. Dr. F.J. Carrión

**Mc Cutcheon's 2006. Volume 1
EMULSIFIERS & DETERGENTS (International
Edition)****Mc Cutcheon's 2006. Volumen 1
(EMULSIONANTES Y DETERGENTES. Edición
internacional)**

Editado por Mc Cutcheon's Division. The Manufacturing Confectioner Publishing Co., Glen Rock NJ07452-1700 (U.S.A.), 2006, 252 páginas, ISBN: 1-933430-07-9. LC#82-644577 (27,5x21 cm)

Este volumen es una recopilación de nombres comerciales de tensioactivos, detergentes y emulsionantes en diversos ámbitos industriales del mundo, con excepción de Norte América, durante el 2006. Las áreas industriales que contiene son: agentes de limpieza para el hogar, alimentación, agricultura, textil, detergentes y champús y los productos intermedios para su obtención.

Al igual que la otra versión exclusiva para U.S.A. incluye: índice de las direcciones de las compañías fabricantes, relación de tensioactivos para alimentación, para la industria textil, detergentes y champús y los productos intermedios necesarios.

Todos estos productos incluyen su descripción química, su forma de presentación en el mercado, concentración, carácter iónico, su HLB, número CAS y sus principales aplicaciones.

Una importante información sobre tensioactivos y productos intermedios comercializados en el mundo en el año 2006, principalmente en Europa, muy útil como información para los formuladores y consumidores industriales de tales productos.

Prof. Dr. F.J. Carrión

Mc Cutcheon's 2006. Volume 2
FUNCTIONAL MATERIALS (International Edition)
Mc Cutcheon's 2006. Volumen 2
(FUNCIÓN DE LOS MATERIALES. Edición internacional)

Editado por Mc Cutcheon's Division (U.S.A.), The Manufacturing Confectioner Publishing Co., Glen Rock, (U.S.A). 120 páginas. ISBN: 1-933430-10-9. LC#82-644577. (27,5x21 cm)

En este volumen se incluye información sobre los productos tensioactivos utilizados como auxiliares en diversos ámbitos industriales (excluyendo los detergentes y emulsionantes). Sus productos comercializados en el mundo (excluyendo los productos de U.S.A.) son considerados.

Los diversos productos son recopilados por categorías funcionales, incluyendo su nombre

comercial, fabricante, tipo de producto, características físicas y su aplicación industrial.

Los productos se agrupan ordenados por funciones específicas y dentro de cada función por ordenación alfabética. Según su función se incluyen: antimicrobianos, agentes de antiredeposición, antiestáticos, agentes secuestrantes, inhibidores de corrosión, antiespumantes, dispersantes, lubricantes, plastificantes, solubilizantes, espesantes, ceras, humectantes, agentes de blanqueo óptico, hidrótopos, y otros.

Con una periodicidad anual se brinda esta guía identificativa de productos comerciales (la presente es del 2006) para la correcta utilización de los mismos en las formulaciones.

Prof. Dr. F.J. Carrión