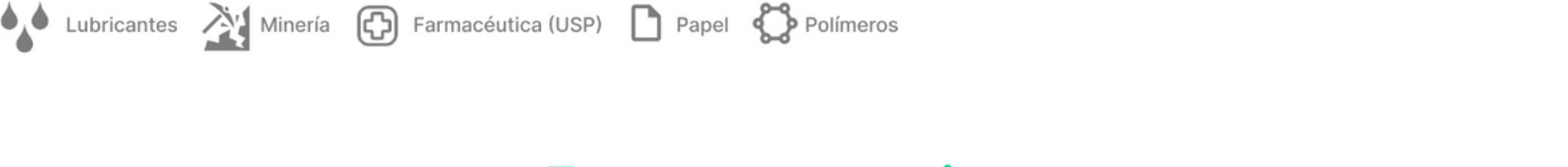


Nombre	Usos y propiedades	Industria
2-Etil Hexanol	Solvente, saborizante, precursor de plastificantes y aromatizante.	   
Aceite de ricino etoxilado y sin etoxilar	<ul style="list-style-type: none">Emulsionante.Surfactante.	   
Ácido fosfórico	<ul style="list-style-type: none">Ácido fuerte.Acidificante.Desincrustante.	  
Acetato de butilo	<ul style="list-style-type: none">Solventes: Uno de los usos más comunes del acetato de butilo es como solvente en la fabricación de lacas y pinturas. Gracias a su alta capacidad para disolver resinas, se utiliza en diversos productos de recubrimiento.Fabricación de plásticos: Este compuesto también se emplea en la producción de plásticos y cauchos, actuando como plastificante para mejorar las propiedades mecánicas de estos materiales.Industria cosmética: Su habilidad para actuar como solvente también lo convierte en un ingrediente útil en productos como esmaltes de uñas y perfumes (con la precaución de que el producto sea para uso cosmético).	  
Acetato de etilo	<ul style="list-style-type: none">El acetato de etilo es un éster del ácidoacético y etanol. Es un excelente diluyente y agente de limpieza.	
Acetato de N propilo	<ul style="list-style-type: none">Excelente disolvente de resinas de celulosa. Se utiliza mucho en flexografía y huecograbado.Por su poder solvente, se utiliza en la fabricación de esmaltes de uñas.	 
Alcohol polivinílico	<ul style="list-style-type: none">Formador de películaModificador reológico.	   
Alcoholes láuricos etoxilados	<ul style="list-style-type: none">Emulsionante, surfactante y biodegradable.	    
Anhídrido ftálico	<ul style="list-style-type: none">Plastificantes, síntesis de triazinas, formulación de colorantes.	  
ATMP (ácido aminotrimetilenfosfónico)	<ul style="list-style-type: none">Alta solubilidad en agua.Fosfonato orgánico, agente quelante y anticrustante.Estable a altas temperaturas y amplio rango de pHSistemas de refrigeración y calderas.Agente dispersante y estabilizante.Tratamiento de aguas industriales	    
Betaina de coco	<ul style="list-style-type: none">Es un surfactante anfótero suave, de muy alto poder desengrasante. Se utiliza en formulaciones de limpiadores multiuso.Detergentes líquidos para ropa fina o delicada.En cosmética, en formulaciones de acondicionadores de cabello, jabones, etc.Productos para limpieza industrial en sectores como petróleo y gas.	  
Butilglicol	<ul style="list-style-type: none">Coalescente en pinturas al agua, formulaciones para oil and gas y lubricantes, productos de limpieza.	   
Butildiglicol	<ul style="list-style-type: none">Solvente aditivo para anticongelantesProducción de polímeros, plastificante para plásticos, lacas y barnices.Manufactura de explosivos, recubrimientos a base de agua, desinfectantes.	  
Carbonato de calcio	<ul style="list-style-type: none">Insoluble en agua.Alta pureza y blancura.Baja toxicidad.	  
Carbonato de propileno	<ul style="list-style-type: none">Disolvente polar aprótico.	  
Cera carnauba	<ul style="list-style-type: none">Desmoldante.Base para ceras.	  
Ciclohexanona	<ul style="list-style-type: none">Es un líquido incoloro con un olor similar al de la acetona. Se utiliza principalmente como disolvente en la industria y como intermediario en la producción de nylon-6 y nylon-6,6.	
Cloruro de benzalconio	<ul style="list-style-type: none">Antiséptico, desinfectante y conservante.	  
Cocoamidopropilbetaina	<ul style="list-style-type: none">Tensioactivo anfótero, espumante, suavizante, viscosizante.Utilizada ampliamente en productos de higiene y cosméticos.	 
Dietanolamina	<ul style="list-style-type: none">Intermediario en la elaboración de cosméticos, agentes tensioactivos, herbicidas e insecticidas.Controlador de pH de emulsiones.Secuestrante de ácido sulfhídrico y de dióxido de carbono.Emulsificante para ceras y recubrimientos.Aditivo para lubricantes, inhibidor de corrosión y desemulsificante de petróleo.	  
Dietanolamida de coco	<ul style="list-style-type: none">Tensioactivo no iónico, viscosante y estabilizante de espumas. Compatible con otros surfactantes iónicos, anfóteros y no iónicos.Puede ser utilizado para emulsiones W/O.	
Dimetil Carbonato (Solvente polar verde)	<ul style="list-style-type: none">Disolvente de pinturas y adhesivo.	 
Dipropilenglicol	<ul style="list-style-type: none">Secuestrante y humectante de solventes, cremas, desodorantes, labiales y perfumes.Solvente para líquidos de frenos, lubricantes y resinas.	  
EDTA (ácido etilendiaminetetraacético) (puro, solución y sódico)	<ul style="list-style-type: none">Agente quelante, secuestrante de metales.Materia prima para formular sales sódicas o cálcicas	     
Etildiglicol	<ul style="list-style-type: none">Nula toxicidad.Formulador en cosméticos y productos de limpieza.Fabricante de lubricantes y líquidos de freno.	  
Goma Guar	<ul style="list-style-type: none">Espesante, estabilizante y texturizante.	   
Goma xántica	<ul style="list-style-type: none">Polisacárido natural.Agente viscosante.	   
HEDP (ácido1- hidroxietilideno difosfónico)	<ul style="list-style-type: none">Alta solubilidad en agua.Fosfonato orgánico, quelante, anticrustante y antioxidante.Inhibidor de incrustaciones de carbonato y corrosión en calderas y sistemas de refrigeración.Agente estabilizante en detergentes, blanqueadores y soluciones con peróxidos.Dispersante y protector contra depósitos minerales.	     
LESS 70	<ul style="list-style-type: none">Detergente con alto poder deteritivo.Comúnmente utilizado en la fabricación de productos de limpieza.	
Monoetanolamina	<ul style="list-style-type: none">Intermediario para la fabricación de cosméticos, agentes surfactantes, productos farmacéuticos, acelerantes de vulcanización y plastificantes.Fabricación de productos de acabado textil.Controlador de pH en el tratamiento de aguas.	  
Nonil fenol etoxilado 4/6/10 moles	<ul style="list-style-type: none">Surfactantes no iónicos.Dispersantes.	   
Persulfatos (amonio/sodio/potasio)	<ul style="list-style-type: none">Oxidante, decolorante para cabellos, iniciador de polimerización para algunos polímeros, blanqueador, modificador de almidones, tratamiento de superficies metálicas.	  
Polietilenglicol de bajo peso molecular (200-600)	<ul style="list-style-type: none">Soluble en agua y solventes orgánicos.Modificador de viscosidad en alimentos, cosmética y lubricantes.Humectante.Solvente para textil, cuero, pinturas, cerámicas y papel.	      
Potasa cáustica	<ul style="list-style-type: none">Muy soluble en agua, reacción exotérmica. Base fuerte, muy corrosiva.Producción de fertilizantes y carbonatos de potasio.Tratamiento de aguas y neutralización de ácidos.Regulador de pH en procesos alimentarios, aditivo.Industria química (baterías alcalinas, biodiésel, colorantes)	  
Propilenglicol (Industrial/USP)	<ul style="list-style-type: none">Refrigerante y anticongelante, agente de mojado, disolvente.	     
Resina de PVC	<ul style="list-style-type: none">Fabricación de lonas para camiones, piletas, etc.Pisos vinílicos, ecocueros (símil cuero), plastisoles.	
Soda cáustica	<ul style="list-style-type: none">Muy soluble en agua, reacción exotérmica. Base fuerte, muy corrosiva.Producción de jabones y detergentesDesatascador y desengrasante	   
Trietanolamina	<ul style="list-style-type: none">Intermediario en especialidades para la industria textil.Materia prima para la elaboración de ceras, herbicidas, desemulsificantes para petróleo, cosméticos, cemento, aceites de corte, inhibidores de corrosión, dispersantes.Agente desemulsificante y neutralizante de arcillas de perforación y estimulación de pozos.	  
Trietilenglicol	<ul style="list-style-type: none">Secado de gas natural y gases ricos en oxígeno.Aditivo de lubricante.Base para máquinas de humo.Plastificante de polímeros vinílicos.	  
Tripolifosfato de Sodio	<ul style="list-style-type: none">Quelante, dispersante, emulsionante, estabilizante, humectante, ablandador de agua.Muy utilizado como aditivo	   
Tween 20/60/80 (polisorbato 20/60/80)	<ul style="list-style-type: none">Son agentes emulsionantes no iónicos que se utilizan para dispersar aceites en agua (O/W). Muy utilizados en la industria alimentaria, cosmética y en investigaciones biológicaspolisorbato 20 se utiliza en la industria perfumista para "solubilizar" los aceites esenciales.polisorbato 60/80 muy utilizados en la industria cosmética en general.	 

Referencias



Tu partner estrategico en aditivos industriales

administración@nerumos.com ventas@nerumos.com