

171214



171214

MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE INVENCION POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA,
A FAVOR DE LA RAZON SOCIAL SOCIÉTÉ ANONYME DES USINES
DIOR, RESIDENTE EN St. Nicolás près Granville, Manche
(France)

P O R :

"PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE PLASTIFICANTES PARA
RESINAS ARTIFICIALES "

=====

Se sabe que se pueden obtener alcoholes y sus éteres-sales por condensación de formol, en medio ácido, de los terpenos o los sesquiterpenos que posean uno o varios grupos CH ó CH^2 , vecinos a un 5 - doble enlace.

La presente invención, debida a la colaboración del Sr. Don Marcel Jean Viard, tiene por objeto la utilización industrial de los alcoholes y de sus éteres-sales, que derivan de terpenos o sesquiterpenos, 10 - en particular, pero no exclusivamente, de los alcoho-



171214

les y éteres-sales, obtenidos como acaba de indicarse.

La solicitante ha establecido que estos alcoholes y éteres-sales pueden ser aplicados como plastificantes para numerosas resinas sintéticas, especialmente
5 - para la etil-celulosa, la nitrocelulosa, así como para resinas vinílicas.

Se puede citar, en particular, entre los productos plastificantes más eficaces, los siguientes:

El acetato de nopinenilmetanol, para el cloruro
10 - de polivinilo y la etil-celulosa.

El ftalato de nopinenilmetanol, para el cloruro de polivinilo.

El nopinenilmetanol, para la etil-celulosa.

El acetato de pinenilmetanol, para la nitrocelulo-
15 - sa, el cloruro de polivinilo y el butiral polivinílico.

El fenilacetato de pinenilmetanol, para el cloruro de polivinilo.

N O T A

20 - En resumen; la patente recaerá sobre las siguientes reivindicaciones :

1 - Procedimiento de obtención de plastificantes para resinas artificiales, caracterizado por la aplicación de los alcoholes, derivados de terpenos y de ses-
25 - quiterpenos, como productos plastificantes para resinas sintéticas, - especialmente para resinas vinílicas, nitrocelulosas y etil-celulosa .

2 - Procedimiento, según la reivindicación anterior, caracterizado por la aplicación de los éteres-sa-
30 - les de los alcoholes, derivados de terpenos y sesquiter-



171214

penos, como productos plastificantes para resinas sintéticas - especialmente para resinas vinílicas, nitrocelulosa y etil-celulosa.

3 - "PROCEDIMIENTO DE OBTENCIÓN DE PLASTIFICAN-
5 - TES PARA RESINAS ARTIFICIALES"

Según se describe en la presente memoria, que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 11 de Octubre de 1.945.

J. Mayo