

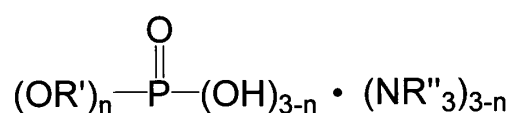
請求の範囲

[請求項1] 下記（Ａ）エステル化合物１００質量部に対して、（Ｂ）酸性リン酸エステルアミン塩を０．０５～１．５質量部および（Ｃ）モノエステル化合物を０．０１～０．５０質量部含有することを特徴とする、潤滑油組成物。

（Ａ）： トリメチロールプロパンと、炭素数８～１０の直鎖飽和脂肪酸およびアジピン酸とのエステル化合物であって、トリメチロールプロパン由来の構成成分のモル百分率を $TMP_{mol\%}$ 、炭素数８～１０の直鎖飽和脂肪酸由来の構成成分のモル百分率を $FA_{mol\%}$ 、アジピン酸のモル百分率を $AD_{mol\%}$ としたとき、 $TMP_{mol\%} : FA_{mol\%} : AD_{mol\%} = 20 \sim 40\% : 40 \sim 70\% : 5 \sim 25\%$ であるエステル化合物

（Ｂ）： 下記式（１）で表される酸性リン酸エステルアミン塩

[化1]



（ n は１又は２の整数であり、

R' は炭素数４～６のアルキル基であり、

R'' は水素または炭素数１１～１４のアルキル基である。）

(C) : 炭素数 8 ～ 18 のアルキル基または炭素数 8 ～ 18 のアルケニル基を有するコハク酸と、炭素数 3 ～ 8 のアルカンジオールとのモノエステル化物