【化1】

$$C_3H_7$$
— $\langle \bigcirc \rangle$ — $\langle \bigcirc \rangle$ — CH_3 (I)

5 【化2】

$$R^{1}$$
 R^{1}
 R^{1}
 R^{2}
 R^{2}

(式中、R1及びR2はそれぞれ独立的に炭素原子数1から10のアルキル基、炭素原子数1から10のアルコキシル基、炭素原子数2から10のアルケニル基又は炭素原子数2から10のアルケニルオキシ基を表し、環A及び環Bはそれぞれ独立的にトランスー1、4-シクロヘキシレン基、1、4-フェニレン基、2ーフルオロー1、4-フェニレン基、3ーフルオロー1、4-フェニレン基、2、3ージフルオロー1、4-フェニレン基又は1、4-シクロヘキセニレン基を表し、p及び q はそれぞれ独立的に0、1又は2を表す。)

15

20

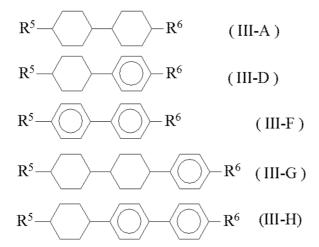
10

【化3】

(R3及びR4はそれぞれ独立的に炭素原子数1から10のアルキル基又は炭素原子数2から10のアルケニル基を表す。)

【化5】

5



(式中、R5は炭素原子数1から5のアルキル基又は炭素原子数2から5のアルケニル基を表し、R6は炭素原子数1から5のアルキル基又は炭素原子数2から5のアルケニル基を表すが、一般式(III-F)においてR5がメチル基かつR6がプロピル基及びR5がプロピル基かつR6がメチル基を表すことはない。)