

Фоточутливий кольоровий лак, що містить олігомер - олігоефіракрилат МДФ-2, мономер - олігоефірізоціануратимідну смолу, співініціатор - 4-фенілбензофенон, інгібітор полімеризації - дифеніламін, суміші барвників - метиленового червоного, родаміну С, метилвіолет, який **відрізняється** тим, що як компонент, що підвищує світлочутливість лаку, містить фотоініціатор 2-гідроокси-2,2-диметилацетофенон, а як наповнювач містить каолініт, гідратований алюмосилікат з модифікованою методом парофазного синтезу поверхнею (каолін № 2), у такому співвідношенні компонентів, мас. %:

олігоефіракрилат МДФ-2	58,352-75,568
олігоефірізоціануратимідна смола	15,0-20,0
2-гідроокси-2,2-диметилацетофенон	3,0-4,0
4-фенілбензофенон	0,4-0,6
дифеніламін	1,0-2,0
метиленовий червоний	0,02-0,03
родамін С	0,01-0,015
метилвіолет	0,002-0,003
каолін № 2	5,0-15,0.