

2-HEMA

2-Hydroxyethylmethakrylát, Ethylene glycol methacrylate, Hydroxyethyl ester kyseliny metakrylové, 2-Hydroxyethyl ester kyseliny 2-methyl-2-propenové, BISOMER HEMA, GMA,

2-HEMA patří v širším smyslu do velké skupiny syntetických pryskyřic typu alifatických akrylátů. Akryláty jsou nejrozšířenějšími plastickými hmotami používanými ve stomatologii např. jako adhezivum pro vazbu světlem tuhneoucích kompozitních a kompomerních materiálů ke sklovině a dentinu a k adhezivním opravám nebo v leteckém průmyslu. Akrylové licí pryskyřice se také používají při výrobě dárkových předmětů a bižuterie, s licími akrylovými pryskyřicemi mohou přijít do styku i kutilové a modeláři - komerčně je dostupná licí pryskyřice "Dentacryl". Je složkou UV inkoustů, některých lepidel a laků, umělých nehtů, ochranných vrstev proti opotřebení na sklo.

Výrobce testovacího haptenu:

CHEMOTECHNIQUE MB DIAGNOSTICS, AB