

Éthylacrylate / Méthyl Méthacrylate / Éthyl Méthacrylate

SYNONYMES:

- acrylate monomère
- acrylate plastique
- acrylate résine
- acrylic acid ethyl ester
- ethyl-2-rethyl-2-propionate
- 2-methyl-2-propaloic acid ethyl ester
- 2-propanoic, 2-methyl-ethyl ester

SOURCES D'EXPOSITION*:

CE SONT DES MONOMÈRES PLASTIQUES RETROUVÉS DANS:

- **Cosmétiques** : ongles artificiels.
- **Médical**: ruban adhésif, lentilles de contct, appareils auditifs, prothèse chirurgicale (colle pour articulation artificielle).
- **Dentaire** : prothèses dentaires, agents de remplissage et de recouvrement.
- **Industriel**: adhésifs, scellants, plaques d'imprimerie, encres, peintures, recouvrement de verre, caoutchouc, cuirs, textiles.

PRÉVENTION :

Il faut éviter le monomère avant sa polymérisation. Par la suite, il n'est plus sensibilisant sauf s'il persiste du monomère libre particulièrement dans les préparations auto-réactives.

RÉACTIONS CROISÉES:

Il existe une réaction croisée entre les divers monomères acryliques.

LES GANTS DE CAOUTCHOUC NE PRÉVIENNENT PAS LA PÉNÉTRATION (OK: 4.H GLOVE DISTRIBUÉ PAR SAFETY 4 AS, LYNGBY, DANEMARK).