

a 2001 0005

Invenția se referă la materialele de lubrifiere și poate fi utilizată pentru gresarea diferitelor subansambluri de frecare suprasolicitate.

Esența invenției constă în aceea că lubrifiantul de placare a metalelor ce conține anilină, aldehydă salicilică și lubrifiant consistent de săpun conține suplimentar produsul interacțiunii caprolactamei cu hidroxidul de cupru în următorul raport al componentelor (% mas.):

anilină	0,1...0,4
aldehydă salicilică	0,15...0,6
produsul interacțiunii caprolactamei cu hidroxidul de cupru	5...20
lubrifiant consistent de săpun	restul.

Rezultatul invenției constă în sporirea proprietăților de antigripare a materialului de lubrifiere propus.