

97-0258

Изобретение относится к машиностроению, в частности, к смазкам, применяемым при холодной обработке металлов давлением, а именно, при штамповке.

Сущность изобретения состоит в том, что предлагаемая смазка, содержит продукт взаимодействия капролактама с гидроксидом меди, серу, керосин и пластичную смазку с дисперсионной средой на основе рапсового масла при следующем соотношении компонентов, мас. %:

продукт взаимодействия капролактама	
с гидроксидом меди	10...20
сера	3...5
керосин	10...15
пластичная смазка	остальное.

Технический результат изобретения заключается в повышении противозносных и противозадирных свойств смазки для холодной обработки металлов давлением.

П. формулы: 1