



Смазочно-охлаждающая жидкость (СОЖ) с высоким содержанием гидроочищенного минерального масла, образующая стабильную водную эмульсию. Благодаря повышенной скорости эмульсации может применяться в системах, оборудованных автоматическими смесителями. Обладает всеми преимуществами современных водосмешиваемых минеральных СОЖ, такими как: высокая моющая способность, отличные смазывающие свойства, низкое пенообразование, высокая скорость эмульсации при смешивании с водой широкого диапазона жесткости, отличная биостойкость. Не оставляет после обработки следов на обработанных заготовках, инструменте и оборудовании. ПРИМЕНЕНИЕ: Эмульсии СОЖ предназначены для применения в следующих операциях механической обработки металлов: шлифование общего назначения, токарная обработка, фрезерование, сверление, зенковка, резание, пиление. Является универсальным продуктом и подходит для применения как в современных обрабатывающих центрах, различных токарных и фрезерных станках с ЧПУ, так и в универсальных станках. Обрабатываемые материалы: литейный чугун, низкоуглеродистые и углеродистые стали, легированные стали, алюминий и его сплавы, а также медные сплавы. ПРЕИМУЩЕСТВА: - Обладает повышенной скоростью эмульсации. Образует стабильную водную эмульсию как при ручном перемешивании, так и при использовании автоматических смесителей - Входящие в состав присадки гарантируют низкое пенообразование, в том числе в системах с высоким давлением подачи - Обладает высокой стойкостью эмульсии к биопоражению. Смазочно охлаждающая жидкость Лукойл