

Применение моющих средств и совместимость с материалами

материал	Загрязнения	нержавеющая	сталь	черный металл	твердые материалы	легкие сплавы	алюминий	пластик	резина	цинк	Продукт	Особенности	Применение	Химические свойства
моющие растворы	Масла, жиры, СОЖ, пыль	+	+	+	+	+	+	+	0	0	Кависан-Ультра	Слабощелочной	УЗ ванны: концентрация: 3,0 - 5,0% в смеси с водой Температура: +40°C - +60°C Струйные машины: концентрация: 0,5 - 5,0% в смеси с водой Температура: +30°C - +70°C	фосфаты, поверхностно-активные вещества рН (1%): 9,0 ± 0,3, для стали дает временную защиту от коррозии
	Ржавчина, окалина, коррозионные отложения, известковые отложения, нагар ПВХ	+	+	+	+	0	+	+	+	-	Кависан-Пласт	Слабокислотный	Концентрация: любая до 1:30 Температура: до +70°C	рН (10%): 2,2
	Ржавчина, коррозионные отложения, окислы, масло, жир	+	+	+	0	+	+	0	0	0	Кависан-Карбон	Кислотный	Концентрация: 10-35% Температура: до +60°C	ПАВ на основе фосфорной кислоты, рН (1%): <2
	Органические нагары, графитовая смазка, акриловый клей, масла, жиры, СОЖ	+	+	+	+	0	-	0	0	0	Кависан-Карбон S	Высокощелочной	Концентрация: 10-35% Температура: +85 - +95°C	Смесь ПАВов и гидроксида калия, рН (1%): 13 ± 0,5
спецэффекты	Антикоррозийная добавка в промывочную ванну	*	+	+	0	0	*	*	*	*	Кависан-Антикор	Щелочной	Концентрация: 0,1-1% Температура: +18 - +60°C	рН : 11,9 ± 0,4
	Деэмульгатор и флокулирующий агент	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Кависан-Био	Нейтральный	Концентрация: 0,1-0,5%	рН (1%): ~ 7
	Усилитель ПАВ	+	+	+	+	+	+	+	0	0	Кависан-Экстра	Нейтральный	Концентрация: 0,1-0,5%	Высококонцентрированный ПАВ, рН (1%): 7,3 ± 0,5

+	- совместим
-	- не совместим
0	- нужна проверка совместимости
*	- не используется для мойки/промывки