

Наименование продукта	Применение	Описание	Физико-химические показатели				
			ISO	Класс вязкости	Индекс вязкости	Т всп, °С	Одобрения производителей
AZOLLA ZS	Гидравлические системы работающие при высоких температурах и давлениях. Подшипники и различное оборудование.	Усиленная защита оборудования благодаря противоизносным и антикоррозийным свойствам. Продолжительный срок службы и отсутствие образования отложений, благодаря высокой термической и окислительной стабильности. Хорошая фильтруемость в том числе в присутствии воды.	6743/4 HM	10	100	170	CINCINNATI MILACRON P68, P69, P70, VICKERS M-2950S, -I-286, DENISON HF0, HF1, HF2 (T6H20C)
				22	102	221	
				32	102	227	
				46	100	232	
				68	100	242	
				100	100	254	
AZOLLA AF	Гидравлические системы, особенно чувствительные к образованию отложений и/или работающие при высоких температурах и давлениях. Подшипники и различное оборудование.	Отсутствие образования отложений благодаря беззольному пакету присадок (не содержит цинка). Высокие противоизносные свойства и термическая стабильность. Очень хорошая фильтруемость даже в присутствии воды. Увеличенный интервал замены. Показатель TOST = 4000 часов.	6743/4 HM	22	104	215	US steel 136, 127, SEB 181222, SAE MS 1004, BOSCH REXROTH RE 90 220, Eaton Vickers I-286 S (Industrial), M-2950-S (Mobile), Cincinnati Lamb P 68, P 69, P 70, DENISON HF0, HF1, HF2
				32	100	227	
				46	100	238	
				68	97	247	
				100	98	263	
AZOLLA DZF	Все гидравлические системы, в которых неизбежно присутствует вода и отсутствует возможность ее удаления. Различные механизмы, требующие от жидкости высоких противозадирных свойств.	Превосходная гидролитическая стабильность благодаря беззольному пакету присадок (не содержит цинка). Моющие присадки предотвращают образование отложений в системе. Усиленные противозадирные свойства.	6743/4 HM	10	101	164	MAN N 698 H-LPD, MÜLLER WEINGARTEN
				22	103	202	
				32	102	210	
				46	106	215	
				68	100	230	
AZOLLA AL	Гидравлические системы прокатных станков (прокатка алюминия, нержавеющей сталей и меди).	Синтетическое масло, которое не оставляет пятен на прокатываемом металле в случае утечки из гидравлической системы. Низкая склонность к образованию отложений. Защита от коррозии даже в присутствии воды.	-	15	193	>115	NSF H1
				22	198	>115	
				32	189	>120	
				46	178	>130	
AZOLLA VTR	Гидродинамические муфты и трансмиссии. Специально разработано для использования в коробках передач и редукторах компании VOITH TURBO.	Хорошие моющие и диспергирующие свойства, снижающие образование отложений. Очень высокие противозадирные (FZG>12) и противоизносные свойства. Термическая стабильность. Очень хорошие антипенные свойства.	6743/4 HM	32	107	230	VOITH TURBO, DIN 51517-3 CLP
NEV AST ANE AW	Гидравлические системы, работающие в жестких условиях.	Очень высокие защитные свойства. Повышение срока службы оорудования. Смешиваемость с жидкостями на минеральной основе.	6743-4 HM	22	86	218	NSF H1, Kosher, ISO 21469, Соответствует требования FDA часть 21 CFR, 178.3570
				32	95	229	
				46	110	236	
				68	100	246	
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ КЛАССА HV: ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ, РАБОТАЮЩЕГО ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ							
NEV AST ANE AW	Гидравлические системы, работающие в жестких условиях.	Очень высокие защитные свойства. Повышение срока службы оорудования. Смешиваемость с жидкостями на минеральной основе.	6743-4 HM	22	86	218	NSF H1, Kosher, ISO 21469, Соответствует требования FDA часть 21 CFR, 178.3570
				32	95	229	
				46	110	236	
				68	100	246	
EQUIVIS ZS	Гидравлические системы, работающие на открытом воздухе.	Увеличенный интервал замены из-за очень хорошей термической стабильности и сопротивления к окислению. Очень хорошая фильтруемость даже при наличии воды.	6743-4 HV	15	151	174	CINCINNATI MILACRON P68, P69, P70, VICKERS M-2950S, -I-286
				22	164	202	
				32	160	208	
				46	161	215	
				68	161	220	
EQUIVIS AF	Гидравлические системы, работающие на открытом воздухе.	Увеличенный интервал замены. Высокая стабильность вязкостно-температурных характеристик. Беззольная (не содержит цинка)	6743-4 HV	32	170	235	-
				46	170	235	
				68	170	250	

EQUIVIS XV	Гидравлические системы, работающие при температурах ниже -30°C.	Высокий индекс вязкости > 250 обеспечивает отсутствие явления кавитации в момент запуска оборудования при низких температурах и сохранение необходимой толщины масляной пленки при высоких температурах.	-	32	280	144	-
				46	260	>160	
EQUIVIS XLT	Гидравлические системы, работающие при экстремальных температурах ниже -40°C.	Сверхвысокий индекс вязкости (VI=350). Отсутствие образования отложений благодаря беззольному пакету присадок (не содержит цинка). Фильтруемость, даже в присутствии воды. Увеличенный интервал замены. Показатель TOST = 4000 часов.	-	15	350	110	-
				22	350	110	
				32	350	110	
HYDROFLOW CT	Гидравлические системы, работающие на открытом воздухе.	Топ-продукт. Оптимальная защита оборудования. Увеличенный интервал замены. Наличие синего красителя позволяет легко обнаруживать утечки в гидравлических системах.	6743/4 HV	46	155	214	POCLAIN PO/P10032 – 79V, CASE MS 1230, MAT 3509, CNH NH 646H
NEVASTANE SH	Гидравлические системы, работающие при низких температурах.	100% синтетический продукт. Превосходная защита оборудования. Увеличенный интервал замены.	6743-4 HV	32	135	245	-
				46	135	260	
				68	140	260	
				100	145	260	
<b>БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ</b>							
BIOHYDRAN TMP	Гидравлические системы, работающие на открытом воздухе. Оптимальные рабочие температуры: от -20°C до +80°C	Превосходная защита против износа и коррозии. Защита и эффективность оборудования из-за очень высокого индекса вязкости.	15380: HEES	32	195	270	-
				46	185	280	
				68	175	300	
BIOHYDRAN SE	Гидравлические системы, работающие на открытом воздухе. Рабочие температуры, превышающие +80°C	Увеличенный интервал замены благодаря высокой термической стабильности.	15380: HEES	32	157	255	-
				46	167	255	
				68	170	255	
BIOHYDRAN FG	Гидравлические системы, работающие на открытом воздухе. Рабочие температуры: от -20°C до +70°C.	Улучшение защиты и эффективности оборудования благодаря очень высокому индексу вязкости. Превосходные противоизносные свойства.	15380: HEES	46	195	236	NSF-H1, POCLAIN HYDRAULICS 11-06
<b>ПОЖАРОБЕЗОПАСНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ</b>							
HYDRAN SAFE HFA E3	Специально разработана для механизмов, осуществляющих горячую штамповку и для систем с рабочей жидкостью на водной основе. Рабочие температуры: от +5 °C до +55 °C.	Водорастворимый концентрат, образующий устойчивую невоспламеняющуюся эмульсию. Хорошая фильтруемость. Устойчивость к бактериальному развитию.	6743/4 - HFAE, ISO 12922	46	-	142	-
HYDRAN SAFE HFA S5	Специально разработана для механизмов, осуществляющих горячую штамповку и для систем с рабочей жидкостью на водной основе. Рабочие температуры: от +5 °C до +55 °C.	Синтетический водорастворимый концентрат, образующий устойчивую невоспламеняющуюся эмульсию. Хорошая фильтруемость. Прекрасная устойчивость к бактериальному развитию.	6743/4 - HFAE, ISO 12922	-	-	-	-
HYDRAN SAFE HFC 146	Рабочие температуры: от -20° C до +60° C.	Невоспламеняющаяся жидкость с высоким содержанием воды. Адаптирована к запускам при низких температурах.	6743/4 - HFC	46	206	-	Danieli, Muller Weingarten
HYDRAN SAFE HFDU	Рекомендуется в случае утечек в окружающую среду. Рабочие температуры: от -10° C до +70° C при постоянной эксплуатации и до +120° C при кратковременных нагрузках.	Превосходные пожаробезопасные свойства. Абсолютная способность к биоразложению (OECD 301B). Превосходные противоизносные свойства. Смешиваемое с минеральными маслами.	6743/4 - HFC	46	185	310	Factory Mutual, Danieli
				68	184	330	

HYDRAN SAFE FR NSG 38	Электрогидравлические системы управления паровой турбиной. Рабочие температуры: от -10° С до +120° С.	Превосходные пожаробезопасные свойства. Высокая стойкость к окислению.	6743/4 - HFDR, ISO 12922	46	-	270	GE - GEK 46357F, ALSTOM - HTGD 690 149 V0001L, SIEMENS - TLV 9012 02, EDF PMUC, WESTINGHOUSE
HYDRAN SAFE FRS	Рабочие температуры: от -10° С до +70° С при постоянной эксплуатации и до +150° С при кратковременных нагрузках.	Превосходные пожаробезопасные свойства. Отсутствие возникновения отложений. Защита от коррозии.	6743/4 - HFDR, ISO 12922	32	-	240	-
				46	-	245	
AZOLLA NET HC	Добавляется в гидравлическую систему перед заменой жидкости.	Моющая добавка для гидравлических контуров.		22	-	204	-
BLUE CONCENTRATE	-	Синий пигмент для гидравлических жидкостей и других минеральных смазок, позволяет обнаруживать утечки на ранних стадиях.				209	