



Пластичные смазки

Универсальная противозадирная литиево-комплексная смазка для очень тяжелых условий эксплуатации с высокими противоизносными и противозадирными (ЕР) свойствами, производится на основе синтетических технологий. Рекомендуется для сильно нагруженных подшипников скольжения и антифрикционных подшипников, используемых в промышленности. Пластичная смазка Q8 Rubens WB/b – обладает высочайшей адгезией к металлическим поверхностям, она разработана для сильно нагруженных узлов трения, работает во влажной и агрессивной среде в широком диапазоне рабочих температур. Смазка идеально подходит для широкого спектра высоконагруженного оборудования в промышленности, а также для чрезвычайно нагруженных грузовых автомобилей повышенной проходимости и строительной техники. Q8 Rubens WB/b рекомендуется для смазки узлов трения, работающих в жёстких эксплуатационных условиях наземной карьерной и шахтной техники, а также в оборудовании, цементной, металлургической и целлюлозно - бумажной промышленности. Рабочие температуры: от -30°C до +150°C (кратковременно до 230°C).

и одобрения:

Спецификации DIN 51502: KP2N-30; ISO 6743: ISO-L-XCDIB2; Volvo 97720.

Типовые свойства:

метод испытания	типовые значения
	Литиевый комплекс
	2
ASTM D 217	280
Визуально	Синий
ASTM D 566	300
ASTM D 4048	Выдерживает
Визуально	Однородная смазка
Визуально	Длинноволокнистая
ASTM D 942	<35
ASTM D 1264	<5
DIN 51802	Пройден
_	Пройден
IP 239	280
D 445	210
	АSTM D 217 Визуально АSTM D 566 АSTM D 4048 Визуально Визуально ASTM D 942 ASTM D 1264 DIN 51802

Q8 Rembrandt EP

Универсальная консистентная (литиевая) смазка с добавлением специальных противозадирных (ЕР) присадок с целью обеспечения высокоэффективных противоизносных свойств для подшипников скольжения и антифрикционных подшипников, работающих в условиях высоких ударных нагрузок. Смазки Q8 Rembrandt EP обеспечивают длительный интервал замены и надёжную защиту от коррозии и ржавчины даже в присутствии воды.

00, 0, 1, 2, 3

Спецификации DIN 51502 КР00К-30, КР0К-30, КР1К-30, КР2К-30, КР3К-20; ISO 6743 ISO-L-XCCHB00, ISO-L-XCCFB1, ISO-Lи одобрения: XCCFB2, ISO-L-XBCFB3.

Типовые свойства:

	Метод испытания		Ти	повые значен	ия	
Тип загустителя			Л	итиевое мыл	10	
Класс по NLGI		00	0	1	2	3
Пенетрация при 25 °C, 150 г, 5 с, 60 проходов, 0,1 мм 10000 проходов, 0,1 мм	ASTM D 217	415 415	385 415	319 324	288 293	235 265
Цвет	Визуально	Коричневый	Желто- коричневый	Коричневый	Коричневый	Коричневый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	170	>160	205	205	>180
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	ASTM D 4048	выдерживает	1b	выдерживает	выдерживает	выдерживает
Внешний вид	Визуально	Однородная смазка	Однородная смазка	Однородная смазка	Однородная смазка	Однородная смазка
Текстура	Визуально	Длинново- локнистая	-	Длинново- локнистая	Длинново- локнистая	Длинново- локнистая
Стойкость к вымыванию водой, % 80 °C, 1 ч	ASTM D 1264	<5	-	<10	<10	-
Водостойкость, 90 °C, 3 ч	DIN 51807	выдерживает	_	выдерживает	_	-
Tест SKF Emcor	DIN 51802	выдерживает	0:0	выдерживает	выдерживает	выдерживает
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	2450	2600	2450	2450	2600
Диаметр пятна износа, 392 Н, 1 ч, мм	IP 239	-	0,5	-	-	-
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм 2 /с	ASTM D 445	280	200	200	190	280
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	-	15	14	15	20
Температура применения, °С		-	от -30 до +110	-	-	-

Q8 Rembrandt EP Q8 Rembrandt EP 00 WV рекомендуется для централизованных систем смазки Willy Vogel; Tecalemit, Mercedes Benz MB 00 WV 264; MAN 283; Lincoln. Также может использоваться для средненагруженных закрытых редукторов.

и одобрения:

Спецификации DIN 51825 KP00 G-30; ISO 6743-9 ISO-L-XCBEB00.

Т	иповые	е свой	ства

	Метод испытания	Типовые значения
Тип загустителя		Литиевое мыло
Класс по NLGI		00
Пенетрация при 25 °C, 150 г, 5 с, 60 проходов	ASTM D 217	415
Цвет	Визуально	Светло-коричневый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>160
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	ASTM D 4048	Выдерживает
Водостойкость, 90 °C, 3 ч	DIN 51807	Выдерживает
Тест SKF Emcor, Дистиллированная вода	ISO 11007	0-0
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	2400
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	40
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	5







Q8 Rembrandt Высококачественная смазка на основе литиевого мыла, содержащая мелкодисперсный порошок дисульфида молиб-Moly 2 дена и графита для обеспечения улучшенной защиты от износа. Рекомендуется для применения в условиях с чрезвычайно высокими нагрузками, таких как шарниры постоянной угловой скорости, подшипники скольжения и антифрикционные подшипники, соединительные муфты и т.п.

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KPF2K-30; ISO 6743 ISO-L-XCCIB2

Типовые	свойства

	метод испытания	типовые значения
Тип загустителя		Литиевое мыло
Класс по NLGI		2
Наполнители		MoS2 (1%) Графит (2%)
Пенетрация при 25 °C, 150 г, 5 с, 60 проходов	ASTM D 217	286
Цвет	Визуально	Тёмно-серый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	190
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	ASTM D 4048	Выдерживает
Стойкость к вымыванию водой, % 80°C, 1 ч	ASTM D 1264	<10
Внешний вид	Визуально	Однородная смазка
Текстура	Визуально	Длинноволокнистая
Tect SKF Emcor	DIN 51802	-
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	2750
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	110
Содержание MoS2, % масс	FTMS 791B-3720	1
Температура применения, °С		от -30 до +120

222

Q8 Rubens PMS Синтетическая смазка на основе литиевого комплекса, разработанная для сильно нагруженных подшипников скольжения и роликовых подшипников в бумажной промышленности, работающих в тяжёлых условиях. Пригодна для использования в широком диапазоне температур от -40°С до +150°С (кратковременно до 220°С). Смазка обеспечивает высокий уровень защиты от износа, ржавчины и коррозии; термически стабильна, устойчива к воде и пару.

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KPHC2N-40; ISO 6743 ISO-L-XDDIB2.

Типовые свойства:

	Метод испытания	Типовые значения
Тип загустителя	-	Литиевый комплекс
Тип базового масла		ΠΑΟ
Класс по NLGI		2
Пенетрация при 25 °C, 0,1 мм	ASTM D 217	280
Цвет	Визуально	Бежевый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>260
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	ASTM D 4048	1b
Стойкость к вымыванию водой, %	DIN 51807	1-90
Тест SKF WWO, дистиллированная вода	ISO 11007	0-1
Тест SKF WWO, соленая вода	ISO 11007	2-2
Тест SKF R2F условия A	DIN 51802	Выдерживает
Тест SKF R2F условия В, 150 °C		Выдерживает
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	220
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	D 445	25
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	3400

Q8 Rubens PMS Синтетическая смазка на основе литиевого комплекса, разработанная для сильно нагруженных подшипников скольжения и роликовых подшипников в бумажной промышленности, работающих в тяжёлых условиях. Пригодна для использования в широком диапазоне температур от -40°С до +150°С (кратковременно до 220°С). Смазка обеспечивает высокий уровень защиты от износа, ржавчины и коррозии; термически стабильна, устойчива к воде и пару. Вязкость базового масла 460 мм²/с.

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KPHC2N-40; ISO 6743 ISO-L-XDDIB2.

Типовые свойства:

	Метод испытания	Типовые значения
Тип загустителя	-	Литиевый комплекс
Тип базового масла		ПАО
Класс по NLGI		2
Пенетрация рабочая при 25°C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм 10000 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	280 265-295 +20
Цвет	Визуально	Бежевый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>260
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	ASTM D 4048	1b
Стойкость к вымыванию водой, %	DIN 51807	1-90
Тест SKF WWO, дистиллированная вода	ISO 11007	0-1
Тест SKF WWO, соленая вода	ISO 11007	2-2
Тест SKF R2F условия A	DIN 51802	Выдерживает
Тест SKF R2F условия В, 150 °C		Выдерживает
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	460
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	D 445	48
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	3600

Q8 Giotto Complex – кальциево-литиевая смазка с консистенцией NLGI 0,5 и очень высокой водостойкостью. Продукт рекомендуется для смазывания открытых передач, в том числе для шарико-роликовых подшипников и подшипников скольжения. Смазка обладает превосходной адгезией и прочной смазочной пленкой. Смазка пригодна для использования в широком диапазоне температур от -30°C до +150°C (кратковременно до 180°C). Q8 Giotto Special – кальциево-литиевая смазка с консистенцией NLGI 0, которая поставляется в аэрозольной.

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KPGOG0.5N-30; ISO 6743 ISO-L-XCDIB0,5.

Типовые	свойств

	метод испытания	типовые значения		я пиповые значения	
		Q8 Giotto Complex	Q8 Giotto Special		
Тип загустителя	_	Кальциево- литиевый комплекс	Кальциево- литиевый комплекс		
Класс по NLGI		0,5	0,5		
Пенетрация рабочая при 25°C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм 10000 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	362	362 377		
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	260	260		
Tect Emcor SKF	DIN 51802	Выдерживает	Выдерживает		
Тест SKF Emcor WWO, дистиллированная вода		Выдерживает	Выдерживает		
Тест SKF R2F условия A		Выдерживает	Выдерживает		
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	>7500	>7500		
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	800	800		







Q8 Rodin EP 202

Q8 Rodin EP 202 представляет собой высококачественную смазку на основе сульфонатного комплекса кальция, рекомендованную для машин непрерывного литья, подшипников качения в сталелитейной промышленности, подшипников в бумажной промышленности, машин для производства целлюлозы, внедорожного оборудования и строительной техники. Диапазон рабочих температур от от -30 °C до 140 °C (кратковременно до 220 °C).

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KP2N-30; ISO 6743 ISO-L-XB(F)DIB2.

Типовые свойства:

	Метод испытания	Типовые значения
Тип загустителя	-	Кальциево-сульфонатный комплекс
Класс по NLGI		2
Пенетрация рабочая при 25 °C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	265-295
Цвет	Визуально	Коричневый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>280
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	ASTM D 4048	1a
Стойкость к вымыванию водой, %	ASTM D 1264	<10
Вымывание водой, при 90 °C, 3 ч	DIN 51807	1
Тест SKF WWO, синтетическая соленая вода	ISO 11007	<1-1
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	290
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	D 445	18
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	7500
Диаметр пятна износа, 392 Н, 1 ч, мм	IP 239	0,6

Q8 Rodin EP 415 – высококачественная смазка на основе сульфонатного комплекса кальция, рекомендуется для сильно нагруженных узлов трения во влажных и агрессивных средах. Это современная высокопроизводительная смазка, которая идеально подходит для промышленного оборудования, морского и внедорожного применений.

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KP1.5N-20; ISO 6743 ISO-L-XB(F)DIB1.5.

Типовые свойства:

	метод испытания	типовые значения
Тип загустителя	-	Кальциево-сульфонатный комплекс
Тип базового масла		Минеральное базовое масло
Класс по NLGI		1,5
Пенетрация рабочая при 25 °C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	290-320
Цвет	Визуально	Коричневый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>300
Стойкость к вымыванию водой, %	ASTM D 1264	0
Вымывание водой, при 90 °C, 3 ч	DIN 51807	max 1-1
Тест SKF WWO, синтетическая соленая вода	ISO 11007	1-90
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	400
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	D 445	23
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	5000

Q8 Rubens 00

Полужидкая литиевая комплексная смазка для централизованных систем смазки, особенно для автомобильного применения, где необходима смазка с хорошей прокачиваемостью при низкой температуре. Рекомендуется для подшипников скольжения и качения централизованных систем, в которых требуется полужидкая смазка. Рабочие температуры: от -40°C до +100°C (кратковременно до 110°C).

и одобрения:

Спецификации DIN 51502: KP00G-40; ISO 12924 L-XD(F)BIB00.

Типовые свойства:

	метод испытания	гиповые значения
Тип загустителя		Литиевый комплекс
Класс по NLGI		00
Пенетрация при 25 °C, 150 г, 5 с, 60 проходов	ASTM D 217	420
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	170
Внешний вид	Визуально	Однородная смазка
Текстура	Визуально	Длинноволокнистая
Tect SKF Emcor	DIN 51802	Выдерживает
Тест SKF R2F, условия A	_	Выдерживает
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	2800
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	120

Q8 Rubens EM

Высококачественная смазка на основе литиевого комплекса, разработанная для применения в мобильной технике и промышленном оборудовании. Рекомендуется для смазывания электрических двигателей. Обеспечивает высокий уровень защиты от износа, коррозии и окисления; пригодна для применения в высокоскоростных подшипниках. Рабочие температуры: от -30°C до +140 °C (Q8 Rubens EM 3 кратковременно до 160 °C).

Спецификации **Q8 Rubens EM 2:** DIN 51502 KP2N-30; ISO 6743 ISO-L-XCDHB2. и одобрения: **Q8 Rubens EM 3:** DIN 51502 KP3N-30; ISO 6743 ISO-L-XCDEB3.

Типовые свойства:

		Q8 Rubens EM 2	Q8 Rubens EM 3
Тип загустителя		Литиевый комплекс	Литиевый комплекс
Класс по NLGI		2	3
Пенетрация рабочая при 25°C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм 10000 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	295 320	250 290
Цвет	Визуально	Светло-жёлтый	Светло-жёлтый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>260	>260
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	ASTM D 4048	1b	1b
Вымывание водой, при 90 °C, 3 ч	DIN 51807	1	1
Тест SKF Emcor, дистиллированная вода	DIN 51802	0:0	0:0
Тест SKF R2F условия A		-	Выдерживает
Тест SKF R2F условия В, 130 °C		-	Выдерживает
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	110	110
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	10	9
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	2600	2600
Диаметр пятна износа, мм	IP 239	0,5	0,6
Нагрузка Тимкена	ASTM D 2782	-	мин 45







Q8 Renoir EP 142

Q8 Renoir EP 142 биоразлагаемая универсальная EP-смазка, разработанная специально для защиты окружающей среды и применения в чувствительных природных зонах. Таких как: сельскохозяйственная и лесная среда, морская среда и аквакультура, водоочистные сооружения, водные пути, плотины, горнодобывающая промышленность, строительство и землеройное оборудование.

и одобрения:

Спецификации DIN KP2H; ISO L-XABIB2.

Типовые свойства:

	Метод испытания	Типовые значения
Тип загустителя		Литий/Кальций
Класс по NLGI		2
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>160
Нагрузка сваривания, кг	IP 239	400
Диаметр пятна износа, мм	IP 239	0,5
Биоразлагаемость	OECD 301 B	Под воздействием природы
Стойкость к вымыванию водой, %	ASTM D 1264	<2
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	D 445	140
Тест SKF Emcor WWO, синтетическая соленая вода	DIN 51802	0-0 (Выдерживает)

Пластичная смазка для строительства, особенно для использования в тяжелых условиях (наличие пыли, воды и высоких температур). Может использоваться для широкого диапазона температур (от -20 °C до +140 °C). Рекомендуется для подшипников, работающих в условиях высокой нагрузки и экстремальном давлении. Высокая температура каплепадения (> 180 °C) позволяет использовать смазку при высоких температурах.

Спецификации **Q8 Multi LCX 1:** DIN 51502 KP1K-20; ISO 6743 ISO-L-XBCDB1. и одобрения: **Q8 Multi LCX 2:** NH 710 AD; IN 51502 KP2K-20; ISO 6743 ISO-L-XBCDB2

Типовые свойства:

	Метод испытания	Типовы	е значения
Тип загустителя		Литий	/Кальций
Класс по NLGI		1	2
Пенетрация рабочая при 25 °C, 0,1 мм	ASTM D 217	310-340	310
Внешний вид	Визуально	Однородная смазка	Однородная смазка
Цвет	Визуально	Зелёный	Зелёный
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>180	>180
Нагрузка сваривания, кг	IP 239	315	315
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, $$ мм 2 /c	D 445	310	310

Специальная литиево-кальциевая консистентная смазка для использования в случаях, где комбинация высоких нагрузок, малых скоростей и вымывание водой исключают использование обычно применяемых продуктов. Эти условия существуют в таких отраслях тяжелой промышленности, как прокат стали и производство бумаги, производство цемента и т.п. Рабочие температуры от -20°C до +130°C.

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KP2K-20; ISO 6743: ISO-L-XBCIB2.

Типовые свойства:

	Метод испытания	Типовые значения
: Тип загустителя		Литий/Кальций
Класс по NLGI		2
Пенетрация рабочая при 25 °C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм 10000 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	275 305
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	190
Тест SKF Emcor	DIN 51802	Выдерживает
Тест SKF R2F условия A		Выдерживает
Тест SKF R2F условия В, 120 °C		Выдерживает
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	1000
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	6650
Стойкость к вымыванию водой, %	ASTM D 1264	0,2

Q8 Ruysdael SG

Специальная литиево-кальциевая консистентная смазка для использования в очень влажных и коррозионных средах. Рабочие температуры от -20° С до $+130^{\circ}$ С. Смазка отличается очень высокой водостойкостью и длительным сроком службы даже в условиях высоких нагрузок.

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KP2.5K-20; ISO 6743 ISO-L-XBCHB2.5.

			Метод испытания	Типовые значения
Типовые свойства:	Типовые свойства:	Тип загустителя		Литий/Кальций
		Класс по NLGI		2-3
		Пенетрация рабочая при 25 °C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	260
		Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>160
		Тест SKF Emcor, дистиллированная вода	ISO 11007	Выдерживает
		Тест SKF Emcor, WWO, дистиллированная вода	ISO 11007	Выдерживает
		Тест SKF R2F условия В, 120 °C	-	Выдерживает
		Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	520
		Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	33
		Нагрузка сваривания, кг	IP 239	260
		Стойкость к вымыванию водой, %	ASTM D 1264	0,2

Q8 Ruysdael WR 2

Чрезвычайно водостойкая смазка с увеличенным сроком службы. Универсальный продукт для смазки высоконагруженных подшипников скольжения, шариковых и роликовых подшипников при средних температурах и скоростях. Рекомендуется для автомобилей, сельскохозяйственной техники, водяных насосов и промышленного оборудования. Рекомендуется для использования на открытом воздухе.

Спецификации DIN 51502 KP2K-20; ISO 6743 ISO-L-XBCIB2.

Типовые	свойства

	метод испытания	типовые значения
Тип загустителя		Кальций
Класс по NLGI		2
Пенетрация рабочая при 25 °C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм 10000 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	286 281
Коррозия меди, 100°C, 24 ч	ASTM D 4048	Выдерживает
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	150
Тест SKF Emcor, дистиллированная вода	ISO 11007	Выдерживает
Тест SKF Emcor, WWO, дистиллированная вода	ISO 11007	Выдерживает
Тест SKF Emcor, WWO, синтетическая морская вода	ISO 11007	_
Тест SKF R2F условия A	-	Выдерживает
Тест SKF R2F условия В, 120 °C	-	Выдерживает
Тест SKF WBG, с вибрацией		Выдерживает
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	790
Стойкость к вымыванию водой, %	ASTM D 1264	<5





Q8 Redon PTFE — это высокопроизводительная пластичная смазка, рекомендуется для применения в агрессивных средах и при повышенных температурах. Также предназначена для смазки компонентов, работающих в присутствии кислорода под давлением или в пищевой промышленности.

Метод испытания Типовые значения

и одобрения:

Спецификации DIN 51502 KFK2U-35; ISO 6743 ISO-L-XCGHA2; NSF-H1.

Типовые свойства:

	MCTOA VICTIBITATIVI	THIODDIC SHA ICHIDI
Тип загустителя		PFPE
Класс по NLGI		2
Цвет	Визуально	Белый
Пенетрация рабочая при 25 °C, 150 г, 5 с 60 проходов 0,1 мм	ASTM D 217	305
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	190
Тест SKF Emcor, WWO, дистиллированная вода	DIN 51802	1-1
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	277
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	41
Нагрузка сваривания, Н	IP 239	7500
Коррозия меди, 100°C, 24 ч	ASTM D 4048	1b

Высокотехнологичная противозадирная смазка, производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел, загущенных коллоидным диоксидом кремния, с температурой каплепадения выше 350 оС. Смазка содержит мелкодисперсный порошок меди и специальную добавку на основе полимеров для улучшения адгезии к металлическим поверхностям. Смазка Q8 Copper Thread обладает высочайшими рабочими характеристиками, увеличивает срок службы рабочих элементов и обеспечивает сокращение времени простоя оборудования.

Типовые свойства:

	Метод испытания	Іиповые значения
Тип загустителя		Бентонит
Класс по NLGI		1-2
Цвет	Визуально	Медного цвета
Температура каплепадения, °С	ASTM D 2265	>300
Пенетрация рабочая при 25 °C, 150 г, 5 с 0,1 мм	ASTM D 217	300
Нагрузка сваривания, кг	IP 239	350

Q8 Grease TI — это специальная смазка белого цвета, разработана на основе сложных алюминиевых мыл, содержащих специальные твердые добавки, в частности диоксид титана, что делает продукт подходящей для применения в морских условиях.

Типовые свойства:

	MCTOA MCHBHAINN	THIODDIC SHA TETIM
Класс по NLGI		2
Цвет	ASTM D 566	180
Температура каплепадения, °С	ASTM D 217	265-295
Пенетрация рабочая при 25 °C	Визуально	Белый
Цвет	IP 239	350

