

产品导览 & 规格



Specializing in Lubricants and Chemicals
for Industrial and Commercial Applications





目录

页数

LUBCHEM – 固定产品

• EV1 - 多用途润滑油	
• EV1WG / EV1AG - 低温多用途润滑油	
• EV3 - 高温/高压	5
• EV960 - 抗碳氢化合物	
• EV960WG - 低温抗碳氢化合物	
• EV960AG - 极低温抗碳氢化合物	6
• EV3WG / EV3AG - 低温/高压	
• EV4 - 抗碳氢化合物	
• EV4B - 闸阀润滑油/密封脂	7
• EV146 - 抗碳氢化合物	
• EVK - 1000 高温阀门油脂	
• EVWR - 严重腐蚀环境	8
• EV117 - EP 阀门润滑油/密封脂	
• 50-300 - 低温阀门润滑油/密封脂	
• 50-400 - 阀门润滑油/密封脂 (H ₂ S & CO ₂)	9
• 50-400HV - 高粘度阀门润滑油/密封脂 (H ₂ S & CO ₂)	
• 50-400H20 - 压裂阀门润滑油/密封脂 (H ₂ S & CO ₂)	
• 50-400DA - 低温阀门润滑油/密封脂 (H ₂ S & CO ₂)	10
• 50-400WG - 旋塞阀密封脂/球阀闸阀润滑油 (H ₂ S & CO ₂)	
• 50-400AG - 旋塞阀密封脂/球阀闸阀润滑油 (H ₂ S & CO ₂)	
• 50-500 - 旋塞阀密封脂/球阀闸阀密封脂 (H ₂ S & CO ₂)	11
• LLM - 长寿命含钼重负荷润滑油	
• SVD / SVC - 102 特殊-乳脂类型 (标准和乳脂状)	
• M196 - 196McEvoy 阀门密封剂	12

LUBCHEM – 有机硅产品

• FWR - 阀门密封脂	
• FRS - 阀门密封脂	
• FHD - 阀门密封脂	
• FRG - 阀门密封脂	
• ARS - 北极级密封脂	
• FH2O - 阀门密封脂	13
• FSCW - 冬季级	
• FCO2 - 阀门润滑油/密封脂 (H ₂ S & CO ₂)	14

LUBCHEM – 阀门阀杆填料

• 1900 -四氟乙烯密封	14
----------------------	----

LUBCHEM – 阀门清洗剂/阀门冲洗剂

• VSAW - 阀门清洗剂/润滑油	
• VSB - 阀门清洗剂	
• LVF –honey oil 阀门冲洗清洁剂	15

LUBCHEM – 优质润滑油

• BPA -长寿命1600A 北极级润滑油	
• LL1600 - 长寿命多用途润滑油	
• LL1603 - 长寿命多用途润滑油	16
• SRL50 –长寿命SRL50抽油杆润滑油	17

LUBCHEM – 工业产品

• 铜涂层1800	
• 2200 防止剂 – 薄铝片	
• LUBE-ZIT -渗透油和润滑油	18
• MOLY-VAP - 干钼润滑剂	
• PROCOAT 690 - 管道涂层和缓蚀剂	19

LUBCHEM – 电缆产品	20
----------------------	----

LUBCHEM – 阀门容量表	21
-----------------------	----

LUBCHEM – 订购信息	22
----------------------	----

Everlast 1 多用途润滑油

产品代码 EV1

Everlast 1是一种可生物降解的合成润滑油，用于输送脂肪族碳氢化合物液体和气体的阀门，包括煤油、燃油、原油馏分、甜或酸、水、冷凝液、稀酸和腐蚀性物质。它是防水的，具有优良的抗氧化性和高金属附着力。Everlast 1应用作抗碳氢化合物的球阀和闸阀的润滑油。

Everlast 1得到了大多数主要阀门制造商的认可。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀、球阀
- 适用于碳氢化合物气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 抗水性
- 充分添加剂处理
- 100%合成
- 高金属附着力
- 禁止用于H₂S

物理特性

- 稠度，锥入度 (D-217) 200-230
- 滴点，°F (D-566) 无
- 油分离，%wt 损耗 (D-1742) 最大5
- 防锈试验 (D-1743) 通过
- 温度范围 -20°至400°F
- 琥珀色
- 合成油类型
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- 双酯型
- 极压添加剂



Everlast 1 WG/AG 低温多用途

产品代码

- 冬季级 EV1WG
- 北极级 EV1AG

Everlast 1冬季级和北极级是低温合成润滑油，用于输送含脂肪族液体和气体的阀门，包括煤油、燃油、原油；甜或酸、水、冷凝液、液化石油气系统、稀酸和焦散。它是防水的，并且具有优良的抗氧化性。

应用

- 设计用于寒冷环境下的低扭矩阀门操作
- 适用于旋塞阀、闸阀、球阀
- 适用于碳氢化合物气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 抗水性
- 充分添加剂处理
- 高金属附着力
- 优良的耐腐蚀性
- 禁止用于H₂S

物理特性

- 稠度，锥入度 (D-217) WG 230 - 280 / AG 230 - 250
- 滴点，°F (D-566) 无
- 油分离，%wt 损耗 (D-1742) 最大5
- 防锈试验 (D-1743) 通过
- 温度范围 冬季级 -40° to 450°F 北极级 -70° to 620°F
- 琥珀色
- 合成油类型
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- 双酯型
- 极压添加剂

Everlast 3 高温/高压

产品代码 EV3

Everlast 3是一种合成润滑油，可应用高温的碳氢化合物工况中。Everlast 3对液体和气体具有耐化学性脂肪族，包括汽油和煤油、燃料和润滑油、天然气和盐水。Everlast 3在550°F和用防锈、抗磨、缓蚀剂强化。

Everlast 3中独特的添加剂与金属表面结合，减少了腐蚀和氧化沉积对关键阀门部件的破坏作用。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀、球阀
- 适用于碳氢化合物气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100%合成
- 抗水性
- 充分添加剂处理
- 高金属附着力
- 禁止用于H₂S

物理特性

- 稠度，锥入度 (D-217) 150-200
- 滴点，°F (D-566) 无
- 油分离，% wt. 损耗 (D-1742) 最大5
- 防锈试验(D-1743) 通过
- 温度范围 -10° to 550°F
- 棕褐色
- 合成油类型
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- 双酯型
- 极压添加剂



Lubchem 阀门润滑油/密封脂

Everlast 960 抗碳氢化合物

产品代码
EV960

Everlast 960是使用Lubchem专有的优质Lube flex基础油配制的两用润滑油/密封脂。它在最极端的碳氢化合物，溶剂和气体环境中高度不溶。

Everlast 960是用于载有液化石油气，液化天然气，脂族烃液体和气体（包括煤油），燃料油，糖醋粗馏分，稀酸和苛性碱的阀门的合成油。

Everlast 960通过粘附并涂覆内部阀门表面来提供最高级别的保护。它是防水的，并且具有出色的抗氧化性。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀、球阀
- 请不要在氧气工况中使用
- CO2含量<40%的工况

特征

- 极难溶
- 100%合成
- 含钼
- 高金属附着力
- 不融化
- 环保
- 防水

物理特性

- 温度范围 -10°F - 400°F
- 一致性，锥入度 (D-217) 205-215
- 滴点 - >288°C
- 防锈测试 (D-1743) – 通过
- 颜色木炭灰

Everlast 960 WG 低温抗碳氢化合物

产品代码
EV960WG

Everlast 960 冬季级在寒冷气候下提供出色的阀门内部保护。它对水和石油产品具有出色的双重抵抗力。Everlast 960 WG由Lubchem专有的Lubeflex基础油系列制成。Lubeflex油在内部阀组件上提供了不溶性润滑油涂层，可保护金属表面免受恶劣的碳氢化合物环境的侵害，同时保持泵在寒冷环境下的易泵性。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀、球阀
- 请不要在氧气工况中使用
- CO2含量<40%的工况

特征

- 100%合成
- 含钼
- 高金属附着力
- 不融化
- 环保
- 防水

物理特性

- 温度范围 -40°F - 400°F
- 一致性，锥入度 (D-217) 225-255
- 滴点 - >288°C
- 防锈测试 (D-1743) – 通过
- 颜色木炭灰

Everlast 960 AG 极低温抗碳氢化合物

产品代码
EV960AG

Everlast 960 Arctic Grade是唯一一种在不溶于碳氢化合物的情况下可实现极低温度泵送性的阀门润滑油。Everlast 960 AG由Lubchem专有的Lubeflex基础油系列制成。这些油的独特之处在于它们不溶于多种不同的碳氢化合物，同时在极低的温度下仍可将阀扭矩降至最低。Everlast 960 AG是一种合成润滑油，经配制后具有很高的化学和机械稳定性，可用于一般烃类服务。Everlast 960 AG中使用的合成聚合物油使其成为极低温度下油田的优异通用阀门润滑油和密封脂。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀、球阀
- 请不要在氧气工况中使用
- 不建议应用于甲醇服务
- CO2含量<20%的工况

特征

- 100%合成
- 含钼
- 高金属附着力
- 不融化
- 环保

物理特性

- 温度范围 -75°F - 350°F
- 一致性，锥入度 (D-217) 245 - 260
- 滴点 - >288°C
- 防锈测试 (D-1743) – 通过
- 颜色木炭灰

Everlast 3 WG/AG 低温/高压

产品代码

北极级 - EV3WG

冬季级 - EV3AG

Everlast 3 是用于低温碳氢化合物服务中高压应用的优质润滑油。Everlast 3 提供北极和冬季两个等级。它可抵抗脂族液体和气体，包括汽油和煤油，燃料和润滑油，天然气和盐水。Everlast 3 AG 对 -70°F 的温度有效，并配有防锈、抗磨和防腐剂。Everlast 3 中独特的添加剂可与金属表面结合，从而达到减少关键阀门组件上腐蚀和水垢沉积的破坏作用。

应用

- 北极气候中的阀门
- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100% 合成
- 防水
- 充分添加剂处理
- 高金属附着力
- 禁止用于 H2S

物理特性

- 一致性，锥入度 (D-217) 230-250AG / 235-280WG
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 最大 5
- 防锈测试 (D-1743) 通过
- 温度范围
- 冬季级 -40° to 620°F
- 北极级 -70° to 620°F
- 颜色 灰色

Everlast 4 耐烃

产品代码 EV4

Everlast 4 是一种可生物降解的合成润滑油，其配方具有很高的化学和机械稳定性，可用于一般的碳氢化合物工况。Everlast 4 中使用的合成聚合物油使其成为油田和石化行业的出色通用型旋塞阀润滑油和密封脂。Everlast 4 是合成油的混合物，用于载有 LPG, LNG, 脂族烃液体和气体的阀，其中包括煤油，燃料油，原油馏分；甜或酸，水，冷凝水，稀酸和苛性碱。它是防水的，具有出色的抗氧化性和高金属附着力。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类液体和气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100% 合成
- 防水
- 充分添加剂处理
- 高金属附着力
- 禁止用于 H2S

物理特性

- 一致性，锥入度 (D-217) 150-200
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 最大 5
- 防锈测试 (D-1743) 通过
- 温度范围 -10° - 450°F
- 棕色
- 合成油类型
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物

Everlast 4B 闸阀润滑油/密封脂

产品代码

EV4B

EVERLAST 4B 是用于闸阀的高性能合成闸阀润滑油和密封脂。该产品中使用的高级聚合物和极压添加剂使其成为输送天然气，原油，冷凝水和乙烯的高压阀门的绝佳选择。Everlast 4B 包含独特的固体润滑油添加剂，可防止在极端的压力和温度条件下与金属接触。

性能

Everlast 4B 是用于紧公差阀的专用润滑油，将提供出色的润滑性和对抛光金属表面的高附着力。这种油脂可提供腐蚀保护并且是防水的。

物理特性

- 黑色
- 温度范围
-20°F to 450°F
- 穿透力, 25 Deg. C, WKD, 60 STR. 195-220
- 滴点, Deg. C 无



Everlast 146
耐烃

产品代码
EV146

Everlast 146是一种合成润滑油，经配制具有很高的化学和机械稳定性，可用于一般烃类工况。Everlast 146中使用的合成聚合物油使其成为在油田行业出色通用闸阀的润滑油和密封脂。Everlast 146是合成油的混合物，用于载有LPG, LNG, 脂族烃液体和气体的阀，包括煤油，燃料油，原油馏分；甜或酸，水，冷凝水，稀酸和苛性碱。它是防水的，具有出色的抗氧化性和高金属附着力。

应用

- 适用于闸阀
- 适用于烃类液体和气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100%合成
- 防水
- 充分添加剂处理
- 高金属附着力
- 禁止用于H2S

物理特性

- 一致性，锥入度 (D-217) 205-215
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 最大 5
- 防锈测试(D-1743) 通过
- 温度范围 -10° - 450°F
- 黑色
- 合成油类型
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型

Everlast 1000
高温阀门润滑油

产品代码 EVK

优质合成油和无机增稠剂使Everlast 1000成为地热、炼油厂和天然气厂阀门的高温、不熔化润滑油/密封脂。这种高温润滑油/密封脂的配方适用于抗脂肪族碳氢化合物，包括汽油、煤油、丙烷、丁烷、天然气、蒸汽、热油、稀酸和苛性碱溶液。Everlast 1000是一种优良的含钼/石墨型防卡剂，应用于保护螺纹连接件免受磨损。Everlast 1000在高温下可转化为干膜润滑油，不会硬化。

特征

- 不融化
- 转化为固体膜润滑油
- 包含二硫化钼（钼）

物理特性

- 一致性，锥入度(D-217) 200 to 225
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742)
- 最大 5
- 密度, lb./gal 7.85
- 温度范围 -20° - 1000°F
- 黑色

Everlast WR
严重腐蚀工况

产品代码
EVWR

用于输送CO2, H2S, NGL, 甲醇，原油，采出水，强酸，天然气和可能发生极端温度波动的燃料的阀门中的润滑油。Everlast WR高度耐化学腐蚀，具有较大温度范围并配有防锈，抗磨和防腐剂。Everlast WR中独特的添加剂可粘合到金属表面，从而减少了磨损以及有机酸侵蚀造成的腐蚀破坏作用。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100%合成
- 防水
- 充分添加剂处理
- 高金属附着力
- 禁止用于H2S和CO2

物理特性

- 白色
- 锥入度 185-230
- 滴点, 5 (ASTM D-566) 无
- 水洗 ASTM D-1264) 1hr @ 105°F - 0.1%
- 防锈测试 (ASTM D-1743) 通过
- 温度范围 -70° to 600°F
- 合成油类型

Everlast 117 微型阀门润滑油

产品代码
EV117

Everlast 117是用于闸阀，球阀和旋塞阀的极压合成阀润滑油和密封脂。Everlast 117设计用于小公差阀门，并具有出色的润滑性和降低的操作扭矩。广泛的实验室评估表明，Everlast 117可将运行扭矩降低多达50%。该产品中的添加剂具有出色的抗氧化剂，极压和抗磨性能，应在极端压力盛行的地方使用。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类液体和气体，CO₂和H₂S
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 充分添加剂处理
- 100%合成
- 高金属附着性
- 禁止用于H₂S和CO₂

物理特性

- 黄色至棕色
- 温度范围
- -20°F to 450°F
- 穿透力, 25°C, wkd, 60 次160-175
- 滴点, °C 无
- 比重 @25°C
- .98



Everlast 50-300 低 温

产品代码
50300

Everlast 50-300是一种合成阀润滑油/密封剂，配制用于高腐蚀性，低温的场合。在处理干燥气体（包括天然气，人造气体，液化石油气，二氧化碳，含硫原油和天然气，盐水，碳氢化合物，酸或苛性溶液）的旋塞阀和球阀中，应使用50-300。50-300是一种坚韧的金属表面成膜剂，将保护阀零件免受油气生产和加工的腐蚀。50-300是闸阀中出色的阀体填充剂，在这里，耐烃性很重要，腐蚀防护也很关键。

应用

- 适用于低温环境下的旋塞阀、球阀和闸阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 出色的低温性能
- 不溶于水，耐冲洗
- 充分添加剂处理
- 100%合成
- 高金属附着性
- 优异的耐腐蚀性

物理特性

- 一致性，锥入度(D-217) 245-255
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗, (D-1742) 最大5
- 防锈测试, (D-1743) 通过
- 温度范围
- -60° to 400°F
- 灰色
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型

Everlast 50-400 • H₂S & CO₂ 阀门 润滑油/密封脂

产品代码
50400

50-400是符合Mil-G-6032的两用阀润滑油/密封剂“脂塞阀，耐汽油和耐油。”50-400设计用于密封胶中的旋塞阀，以及用作润滑剂的球阀和闸阀中。50-400耐有机酸，苛性碱溶液，并且禁止在H₂S和/或CO₂中使用。该产品对水和石油产品（如汽油，喷气燃料，润滑油和这些产品的混合物）具有极好的双重抵抗力。50-400可用于从井口到产品管道的各种应用。

应用

- 适用于旋塞阀、球阀和闸阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 不溶于水，耐冲洗
- 充分添加剂处理
- 100%合成
- 高金属附着性
- 优异的耐腐蚀性
- 禁止用于H₂S和CO₂

物理特性

- 一致性，锥入度 (D-217) 215-230
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 最大5
- 防锈测试 (D-1743) 通过
- 温度范围 -15° to 400°F
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型
- 棕褐色

Lubchem 阀门润滑油/密封脂

Everlast 50-400 高 粘性旋塞阀 H2S & CO2

产品代码
50400HV

50-400是一种高粘度阀门润滑油密封脂，符合Mil-G-6032“防汽油和防油的旋塞阀”。50-400设计为在旋塞阀中用作润滑油/密封脂。50-400对有机酸，苛性碱溶液有抵抗力，并被禁止用于用于H2S和CO2。该产品对水和脂肪族烃（例如汽油，喷气燃料，润滑油，有机冷凝物以及这些产品的混合物）具有极好的双重抵抗力。50-400可用于从井口到产品管道的各种应用。

应用

- 适用于旋塞阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 不溶于水，耐冲洗
- 充分添加剂处理
- 100%合成
- 高金属附着力
- 禁止用于H2S和CO2

物理特性

- 一致性，锥入度(D-217) 170-190
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗, (D-1742) 最大 5
- 防锈测试, (D-1743) 通过
- 温度范围
-15° - 400°F
- 棕褐色
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型

Everlast 50-400H2O 压裂阀润滑油/密封脂

产品代码
50400H2O

Everlast 50-400H2O是压裂阀所有者和租用者的首选润滑油/密封脂。50400H2OH2O是一种100%合成的压裂阀润滑剂/密封剂，不包含固体，如云母，二氧化钛，廉价的研磨性石墨，二硫化钼或其他填料。50-400H2O包含Lubchem专有的极压添加剂，可在最苛刻的条件下提供出色的保护。常用的压裂阀润滑油在每次工作时都要洗净/溶解掉，必须在每次工作后拆卸并重新润滑阀门。50-400H2O不会冲洗/溶解，只需要在送出其他作业之前先将阀门“顶”一下即可。简而言之，50-400 H2O可以在阀门中保留更长时间，从而为阀门的内部金属表面提供了出色的保护，而没有其他润滑油中发现的有害固体。

应用

- 适用于压裂阀、球阀和闸阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 不溶于水，耐冲洗
- 不融化
- 100 %合成
- 不包含填充剂
- 高金属附着力
- 优异的耐腐蚀性
- 禁止用于H2S和CO2
- 在寒冷季节，更易于泵送冬季级的油脂

物理特性

- 一致性，锥入度(D-217) 215-230
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 最大 5
- 防锈测试 (D-1743) No.2
- 温度范围 0° - 450°F
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型，不含磷硫或金属盐

Everlast 50-400DA 低温阀润滑油/密封脂

产品代码
50400DA

50-400DA是一种耐酸，腐蚀性溶液的低温阀门润滑油/密封脂，被禁止在H2S和/或CO2中使用。50-400DA对水和脂肪族碳氢化合物（如汽油，喷气燃料，润滑油，有机冷凝物以及这些产品的混合物）具有极好的双重抵抗力。50-400DA可用于从井口到产品管道和压裂阀的各种应用。

应用

- 适用于旋塞阀、球阀和闸阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 不溶于水
- 充分添加剂处理
- 100 %合成
- 高金属附着力
- 优异的耐腐蚀性
- 禁止用于H2S和CO2
- 出色的低温泵送能力

物理特性

- 一致性，锥入度 (D-217) 270-280
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 最大5
- 防锈测试 (D-1743) No.2
- 温度范围
-40° - 400°F
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型，不含磷硫或金属盐





Everlast 50-400WG 旋塞阀密封脂 球阀闸阀润滑油

产品代码

50400WG

50-400WG是一种两用阀润滑油/密封脂, 符合Mil-G-6032“耐汽油和机油的油封旋塞阀”。50-400WG设计用于在旋塞阀中用作密封脂, 在球阀和闸阀中用作润滑油。50-400 WG耐酸, 腐蚀性溶液, 并被禁止在H₂S和/或CO₂中使用。该产品对水和脂肪族烃(例如汽油, 喷气燃料, 润滑油, 有机冷凝物以及这些产品的混合物)具有极好的双重抵抗力。50-400WG可用于从井口到产品管道的各种应用。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要用在氧气工况

特征

- 符合Mil-G-6032“耐油, 耐汽油和耐油的旋塞阀”
- 不溶于水, 耐冲洗
- 充分添加剂处理
- 100 %合成
- 高金属附着力
- 优异的耐腐蚀性
- 禁止用于H₂S和CO₂

物理特性

- 一致性, 锥入度 (D-217) 260-280
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 最大 5
- 防锈测试 (D-1743) No.2
- 温度范围 -40° to 400°F
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型, 不含磷硫或金属盐

Everlast 50-400AG 旋塞阀润滑油/密封脂 球阀闸阀润滑油

产品代码

50400AG

50-400AG是一种两用阀门润滑油/密封脂, 符合Mil-G-6032油封旋塞阀, 耐汽油和耐油”。50-400AG设计用于在旋塞阀中作密封脂, 在球阀和闸阀中用作润滑油。50-400 AG对酸, 苛性碱溶液具有抵抗力, 并被禁止在H₂S和/或CO₂中使用。该产品对水和脂肪族烃(例如汽油, 喷气燃料, 润滑油, 有机冷凝物以及这些产品的混合物)具有极好的双重抵抗力。50-400AG可用于从井口到产品管道的各种应用。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要用在氧气工况

特征

- 符合Mil-G-6032“耐油, 耐汽油和耐油的旋塞阀”
- 不溶于水, 耐冲洗
- 充分添加剂处理
- 100 %合成
- 高金属附着力
- 优异的耐腐蚀性
- 禁止用于H₂S和CO₂

物理特性

- 一致性, 锥入度 (D-217) 200-230
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 5 Max
- 防锈测试 (D-1743) No.2
- 温度范围 -75° - 400°F
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型, 不含磷硫或金属盐

Everlast 50-500 • H₂S & CO₂ 阀润滑油/密封脂

产品代码

50500

50-500是一种两用阀润滑油/密封脂, 符合Mil-G-6032“防油, 耐汽油和油封旋塞阀”。50-500设计用于在旋塞阀中作密封脂, 在球阀和闸阀中用作润滑剂。50-500耐酸, 腐蚀性溶液, 并被禁止用于H₂S和/或CO₂。该产品对水和石油产品(例如汽油, 喷气燃料, 润滑油和这些产品的混合物)具有极好的双重抵抗力。50-500可用于从井口到产品管道的各种应用。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要用在氧气工况

特征

- 符合Mil-G-6032“耐油, 耐汽油和耐油的旋塞阀”
- 不溶于水, 耐冲洗
- 充分添加剂处理
- 100 %合成
- 高金属附着力
- 优异的耐腐蚀性
- 禁止用于H₂S和CO₂

物理特性

- 一致性, 锥入度(D-217) 190-205
- 滴点, °F (D-566) 无
- 油分离, % wt. 损耗 (D-1742) 最大
- 防锈测试 (D-1743) 通过
- 温度范围 -20° to 500°F
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型, 不含磷硫或金属盐
- 深灰色

长寿命含钼重负荷润滑油

产品代码 LLM

长寿命钼-3%钼锂。EP润滑油是经过充分添加剂处理的多用途润滑油，不溶于水，经过特殊保护。它包含防锈抗磨，极压和抗氧化剂添加剂。它是一种优质的二硫化钼复合多用途润滑脂，并经过可溶性化学添加剂处理以防止磨损，特别是在非常高的负载条件下。在中度至严酷条件下的通用用途中使用长寿命含钼润滑油。符合Caterpillar对3%二硫化钼，锂皂润滑油的要求。

特征

- 不溶于水
- 充分添加剂处理
- 符合Caterpillar对3%二硫化钼，锂皂润滑油的要求

物理特性

- 增稠剂硬脂酸锂
- 质地
- 光滑，但细微的纤维
- 填充物
- 3%二硫化钼
- 颜色，实测灰色
- 工作60次, D-217 265-295
- 滴点, D-566, °F. (°C.) 340 (171)
- 油分离, D-1742,
- % 损耗 3.8
- 防锈测试, D-1743, 等级合格
- 温度范围
- -5°F to 280°F

102特殊-乳脂类型•标准和乳脂状

产品代码

标准级 - SVD

乳脂级- SVC

建议正确密封WKM型闸阀，以处理水，气体和冷凝液，石油产品，例如汽油，丁烷，烃蒸气，氨，甘油，溶剂和酸性气体。102特别版有乳脂级和标准级。

物理特性

- 外观浅棕色，有特殊气味
- 密度
9.35 – 9.55 lb. / gal.
- 油分离不会发生
- 温度范围 0° to 250°F
- 锥入度: 240-270

196 McEvoy阀门密封脂-普通级

产品代码 M196

196特别版在McEvoy闸阀的两个油箱中都应使用，以确保密封且易于操作。当处理气体和冷凝液，油，丁烷，汽油，氨，甘油和酸性气体时，建议合适地对阀门密封。使用Lubchem 196密封脂在McEvoy、WKM和其他闸阀中提供无泄漏的无故障服务。建议温度范围为0°F至+ 250°F。

物理特性

- 外观浅棕色，有特殊气味
- 密度
9.35 – 9.55 lb. / gal.
- 油分离不会发生
- 缓蚀剂咪唑啉衍生物
- EP添加剂二酯类型，
- 温度范围 0° to 250°F
- 锥入度: 190-220



Formasil WR – 阀门密封脂

产品代码 FWR

适用于输送热空气，蒸汽，CO₂，H₂S，NGL，甲醇，原油，采出水，强酸，天然气和可能发生极端温度波动的燃料的阀门。Formasil WR具有高度的耐化学性，具有宽广的温度范围，并配有防锈，抗磨和防腐剂。

应用

- 北极气候中的阀门
- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100%合成
- 防水
- 高金属附着力
- 禁止用于 H₂S
- 温度范围 -55° - 450°F
- 锥入度: 200-240

Formasil RS – 阀门密封脂

产品代码 FRS

合成密封脂，用于输送天然气，原油的阀门；糖醋或水。它是防水的，具有出色的抗氧化性和高金属附着力。Formasil RS应在球阀和闸阀中用作紧急密封脂，或在旋塞阀中用作润滑油密封脂。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100%合成
- 防水
- 高金属附着力
- 优异的耐腐蚀性
- 禁止用于H₂S
- 温度范围 20° - 400°F
- 灰色
- 锥入度: 210-240

Formasil HD – 阀门密封脂

产品代码 FHD

运送天然气，原油；糖醋，水，冷凝水，稀酸和苛性碱的阀门用合成密封脂。它是防水的，具有出色的抗氧化性和高金属附着力。Formasil HD应用作耐烃球阀和闸阀密封脂或旋塞阀润滑油/密封脂。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

Features

- 100%合成
- 防水
- 高金属附着力
- 禁止用于H₂S
- 温度范围 -40° - 400°F
- 绿色

Formasil RG – 阀门密封脂

产品代码 FRG

Formasil RG是一种通用的合成密封脂，可用于输送天然气，原油的阀门；糖醋，水，冷凝水，稀酸和苛性碱。它是防水的，具有出色的抗氧化性和高金属附着力。Formasil RG应该用作耐烃球阀和闸阀密封脂或旋塞阀润滑油/密封脂。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100%合成
- 防水
- 高金属附着力
- 禁止用于 H₂S
- 温度范围 -15° - 400°F
- 锥入度: 170-210

Formasil RS – 冬季级密封脂

产品代码 ARS

Formasil RS Arctic是一种低温合成密封脂，用于运输天然气，原油的阀门；糖醋或水。它是防水的，具有出色的抗氧化性和高金属附着力。Formasil RS Arctic应该用作球阀和闸阀的紧急密封脂或旋塞阀的润滑油/密封脂。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100%合成
- 防水
- 禁止用于 H₂S
- 温度范围 -40° - 400°F

Formasil H2O – 阀门密封脂

产品代码 FH2O

适用于碳氢化合物服务中的高压闸阀应用。Formasil H2O在化学上对脂族液体具有抗性气体，包括汽油，煤油，燃料和润滑油，天然气和盐水。Formasil H2O在高达400°F的温度下有效，并配有防锈，抗磨和防腐剂。

应用

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 钻井节流阀组
- 高压闸阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 100%合成
- 防水
- 禁止用于H₂S
- 出色的密封能力
- 温度范围20° - 400° F
- 锥入度: 210-240

Formasil CO2 – 冬季级

产品代码 FSCW

合成阀密封脂，用于高腐蚀性，低温环境。该产品应用于密封处理二氧化碳，酸性原油，天然气，盐水，碳氢化合物，酸或腐蚀性溶液的旋塞阀和球阀。

应用

- 用于低温环境中的旋塞阀球阀和闸阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 出色的低温性能
- 100%合成
- 高金属附着力
- 出色的密封能力
- 禁止用于H2S
- 温度范围 -40° - 350°F
- 锥入度: 260-280
- 棕褐色

Formasil CO2 – 阀门润滑油/密封脂

产品代码

FCO2

符合Mil-G-6032“脂塞阀，耐汽油和耐油”的阀门润滑油/密封脂。Formasil CO2设计用于闸阀中作为润滑油/密封脂，以及用于球阀和旋塞阀中作为密封脂。甲福尔西尔（Formasil）的CO2耐酸，腐蚀性溶液，并被禁止在H2S和/或CO2中使用。该产品对水和石油产品（例如汽油，喷气燃料，润滑油和这些产品的混合物）具有极好的双重抵抗力。Formasil CO2可以用于从井口到管道的各种应用。

特征

- 不溶于水，耐冲洗
- 100%合成
- 禁止用于 H2S 和 CO2
- 温度范围: 20° - 400° F
- 锥入度: 170-200
- 棕褐色



TFE Seal 阀门阀杆填料

产品代码

1900

一种可泵送的填料和密封脂，在合成油的混合物中包含高温专有填料。建议用于高温碳氢化合物服务，蒸汽和热油服务。TFE seal #1 包含细到中等尺寸的填料颗粒。TFE seal #2 包含中等到较大的填料颗粒。

原则服务

- 高化学和机械稳定性
- 润滑性好
- 高温填料
- EP添加剂
- 氧化缓蚀剂

应用

- 可通过高压黄油枪泵送
- 请不要用在氧气工况中
- 温度范围 -20° - 350°F
- 锥入度: 220-240
- 棕褐色



Valve Saver AW 阀门清洁剂/润滑油

产品代码 VSAW

Valve Saver AW是阀门清洁剂和润滑油的组合，旨在润滑和清洁管道和生产阀门中常见的阀门沉积物。Valve Saver AW可用作阀门清洁剂和润滑油。Valve Saver AW包含优质无水钙基润滑脂，并有包含分散剂/表面活性剂的专有添加剂混合。这种独特的化合物将润滑阀门的内部组件，同时乳化管道操作中常见的各种有机和有机金属化合物。如果定期使用，它将防止管道污染物的进一步堆积。无水钙基润滑油可在-65°至450°F的宽温度范围内提供良好的润滑性能。

Valve Saver AW 与以下弹性体兼容:

聚四氟乙烯，聚四氟乙烯，全氟-弹性体，Kalrez, Chemraz, TFE-PVDF-Ter聚合物橡胶，Viton, Fluor, 氯化丁基橡胶和丁二烯橡胶，丁基橡胶，乙烯丙烯橡胶，乙烯丙烯二烯橡胶，Vistalon, Nordel, 丁腈橡胶，Hycar, Buna-N, 天然橡胶，丁二烯橡胶，异戊二烯橡胶，环氧氯丙烷共聚物橡胶，环氧氯丙烷三元共聚物橡胶，聚硫化橡胶，氯磺化聚乙烯橡胶

特征

- 与所有阀门润滑油兼容
- 减少胶和漆沉淀物
- 渗透锈蚀和腐蚀
- 请不要在氧气工况中使用
- 温度范围 -65° - 450°F
- 锥入度: 280-330
- 白色

Valve Saver 阀门清洁剂

产品代码 VSB

Valve Saver是一种组合式阀门清洁剂和渗透性润滑油，旨在释放和清除难以或不可能操作的润滑式阀门。Lubchem的Valve Saver可以渗透和清除残留的胶，漆，硬化密封剂和润滑油。Valve Saver还可渗透并疏松铁锈和腐蚀沉积物，从而延长所有类型润滑阀的寿命和性能。定期使用将防止其他积聚。

特征

- 与所有阀门润滑油兼容
- 减少胶和漆沉淀物
- 去除锈蚀和腐蚀
- 请不要在氧气工况中使用
- 温度范围 -40° - 400°F
- 锥入度: 280-330
- 黑色

操作步骤

将Lubchem Valve Saver与常规润滑设备一起使用。缓慢转动阀门并重复该过程，直到阀门自由打开。阀门可操作后，使用Lubchem一种高质量阀门润滑油进行润滑。

Honey Oil 阀门冲洗清洁剂

产品代码 LVF

Lubchem LVF阀门吹扫是阀门渗透剂和水置换剂的独特结合，专为当今不断增长的阀门维护市场而设计。

特征

- 防水
- 防止生锈、腐蚀、阻垢剂和氧化防止剂
- 禁止用于H2S
- 溶解烃类沉积物
- 渗透锈蚀和结垢
- 不会损害任何阀门弹性体
- 无腐蚀性
- 棕褐色

操作步骤

- 适用于旋塞阀、闸阀和球阀
- 在注润滑油/密封脂前冲洗被卡住的阀门
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用



Longlife 1600 A 北极级润滑油

产品代码 BPA

适合用作低温闸阀阀体填料或球阀润滑油。
Longlife 1600是一种低温多用途水不溶性润滑油，可在非常寒冷的操作环境中提供低扭矩操作。它包含专有的抗磨损添加剂和防腐剂，旨在保护阀座环，弹簧和密封表面免受油气生产和加工的腐蚀影响。

应用

- 适用于低温环境中的球阀和闸阀
- 适用于烃类气体
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 出色的低温性能
- 不溶于水，耐冲洗
- 充分添加剂处理
- 优质的12-羟基硬脂酸锂润滑脂
- 优异的润滑性能，可润滑各种重型设备
- 低染色

物理特性

- 增稠剂无水钙
- 温度范围
- -75° F - 350° F
- 颜色/纹理
灰色/光滑的粘合剂
- 防锈测试, D-1743, 合格
- 工作60次, D-217 265-295
- 滴点, D-566°F 365
- 油分离, D-1742,
- % 损耗 5
- 锥入度: 260-330

Longlife 1600 多用途润滑油

产品代码

LL1600

优质的12-羟基硬脂酸酯与优质的添加剂按比例混合，使其成为具有超宽温度范围的出色多用途润滑油。该产品是不溶于水的，耐冲洗的，并已充分添加了防腐剂，极压添加剂和抗氧化剂进行处理。在推荐使用防水性和轻阀润滑油的情况下，这是一个绝佳的选择。

应用

- 用于球阀和闸阀，作为阀体填充物
- 保护阀座环和弹簧
- 适用于水和天然气的工况
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 不溶于水，耐冲洗
- 充分添加剂处理
- 优质的12-羟基硬脂酸锂润滑脂
- 优异的润滑性能，可润滑各种重型设备

物理特性

- 温度范围 0° F - 350° F
- 颜色/纹理
灰色/光滑的粘合剂
- 工作60次, D-217 265-295
- 油分离: 265-295

Longlife 1603 多用途润滑油

产品代码

LL1603

Longlife 1603是一种经济型多用途润滑油，特别适用于正常工作温度和其他非关键性应用场合。1603是一种优异的抗腐蚀润滑油，推荐用于由于污染环境而需要频繁重新润滑的应用。该产品是不溶于水的，耐冲洗的，并已完全添加了防腐剂，极压添加剂和抗氧化剂进行处理。若推荐使用经济的阀门润滑油，这是绝佳选择。

应用

- 用于球阀和闸阀，作为阀体填充物
- 保护阀座环和弹簧
- 适用于水和干净天然气的工况
- 请不要在氧气工况中使用

特征

- 防水
- 充分添加剂处理
- 多用途油脂

物理特性

- 温度范围 0° - 265° F
- 黑色
- 工作60次, D-217 265-295
- 滴点, D-566°F, (°C) 375 (191)
- 质地光滑的中纤维
- 锥入度: 265-295



Longlife SRL-50 抽 油杆润滑油

产品代码

SRL50

Longlife SRL-50 专为在高循环载荷的严酷操作条件下保护抽油杆连接的螺纹而设计。

SRL-50 是一种高温、锂复合的 EP 润滑油，具有出色的低温性能。SRL-50 是石油基础油和合成流体的独特混合物，在高温下具有出色的抗氧化性，在极端低温条件下也具有出色的性能。SRL-50 包含 EP / 抗磨添加剂，防锈和抗氧化剂，可为抽油杆连接处的螺纹磨损提供出色的保护。

应用

操作前先清洁螺纹连接。在螺纹上涂一层薄薄的 SRL-50。注意：请勿润滑销轴面或联轴器轴面，否则会导致密封性下降，从而导致连接故障。

物理特性

- 颜色/纹理
蓝色/平滑
- 稠度, D-217 265-295
- 工作60次 D-217 265-295
- 油分离, D-1742, % 损耗 1.0
- 滴点, (D-2265), °F, (°C) 550 (288)
- 温度范围, °F, (°C)
-10°F - 325°F



Lubchem

COPPER COAT 1800

High Temperature Compound

Copper Coat 1800是一种防卡死组件润滑油，旨在保护不锈钢和异种金属免于卡死，擦伤和热冻结。它是非熔融的，并且包含大量的均一化为粘性非挥发性载体的微米尺寸的铜片。Anti-Seize 1800可防止在温度，循环载荷和压力变化下金属与金属的接触。防止卡死和擦伤。

推荐的用途包括所有类型的电气连接，发动机和涡轮机中的紧固件以及在高温应用中运行的其他双头螺栓，螺母或螺栓。

用途和特征

- 电气连接
- 保护不锈钢
- 包含铜片
- 颜色 - 铜
- 无铅
- 温度范围:
-65° - 1800°F
-54° - 982°C
- 闪点: 380°F
- 滴点: 无

应用

- 螺栓和燃烧器组件
- 衬套和泵
- 输送机火花塞
- 链条和驱动器
- 气缸盖组件
- 汽轮机
- 排气歧管

Anti-Seize 1800 提供:

部件号	描述
11211	24-8 oz. brush top cans
11217	12-16 oz. brush top cans
11223	10 lb. pail
11235	5 gal./40 lb. pail

Lubchem

Aluminum Flakes

2200 ANTI-SEIZE

High Temperature Compound

Anti-Seize 2200是石墨和微米级薄片状铝颗粒的特殊混合物，均化为高粘度，不挥发的载体。它是非熔融的，可提供出色的保护，防止擦伤，腐蚀和热冻结。Anti-Seize 2200可防止温度，循环载荷和压力的剧烈变化下金属与金属的接触。

它比铜基化合物承受更高的温度，并且不会滴落或流淌。它可以提供高扭矩带来的清洁冲击，并且使用非常经济。

用途和特征

- 防止振动
- 防止擦伤
- 提供平稳的扭矩读数
- 颜色-银色
- 无铅
- 温度范围
-65° - 2200°F
-54° - 1200°C
- 闪点: 380°F
- 滴点: 无

应用

- 螺栓和衬套
- 低转速的轴承和齿轮
- 火花塞
- 链条和驱动器
- 气缸盖组件
- 垫片
- 熔炉
- 滚筒和输送机
- 联轴器

Anti-Seize 2200 提供:

部件号	描述
13111	24-8 oz. brush top cans
13117	12-16 oz. brush top cans
13123	10 lb. pail
13135	5 gal./40 lb. pail

Lubchem

Penetrating Oil & Lubricant

LUBEZIT

Lubezit是渗透剂和润滑剂的组合，旨在最大程度地渗透和保护金属表面。Lubezit可用于工业拆除作业，家庭或金属零件生锈或难以分离的任何地方。此外，Lubezit还提供了优异的防腐蚀膜，可在恶劣条件下保护金属。该产品使用安全，不含任何对环境有害的石油烃或氯化溶剂。Lubezit是具有高品质缓蚀性能和极压特性的精选机油混合物。它对橡胶，塑料或喷漆表面无害。它具有独特的品质，可以除湿，除锈，除垢并保护金属不受腐蚀。

应用

- 生锈的螺母和螺栓
- 钻孔，电缆
- 割草机和拖拉机
- 皮带轮及工业零件
- 汽车和轮船
- 锁和铰链
- 渔具和自行车

特征

- 不可燃和可生物降解
- 润滑和渗透
- 不干燥，不导电
- 溶解碳沉积
- 阻止锈蚀且保护金属

Lubezit 提供:

部件号	描述
19119	1 gal. / 6 cans per case
19145	5 gallon pail
19155	55 gallon drums



Lubchem

Dry Moly Lubricant

MOLY-VAP

Moly-Vap是一种干膜润滑油，包含二硫化钼和石墨，可承受广泛的温度和压力极限。Moly-Vap薄膜具有0.31至0.06的低摩擦系数，并具有出色的润滑性能，而不会吸引灰尘和污垢，而油脂不适合使用。该配方中的载体溶剂迅速干燥，将坚韧的固态Moly-Vap涂层粘合到黑色金属和有色金属上。

Moly-Vap耐水，油，碱和大多数酸。

应用

- 螺纹连接
- 组件
- 润滑油中运行
- 拉丝
- 停止涂层
- 高温输送机
- 轴承
- 链条润滑
- 齿轮
- 机械工具

Moly-Vap可以防止摩擦，微动，磨损，粘附，擦伤，卡死，粘结和颤动。

Moly-Vap提供:

部件号	描述
15112.....	12 oz. Aerosol - 12 / case
15119.....	6 - 1 gal. cans per case
15145.....	5 gal. can
15156.....	55 gal. drum

Lubchem

Pipe Coating and Corrosion Inhibitor

PROCOAT 690

当您的规格需要自愈管道存储化合物时，PROCOAT 690是您需要的产品。该产品的自流平性能使涂层中的细小缺陷（例如刮痕和划痕自行愈合）成为可能。它的自流平性能可恢复污点，而其平衡系统具有恰到好处的触变性或凝胶强度，可以使PROCOAT 690保持在管道上。

应用

PROCOAT 690经过精心设计，可在长期存储期间为管道螺纹提供防腐保护。它包含禁止用于剂，以最大程度降低盐水，井下处理化学药品和污染物的腐蚀作用。

特征

PROCOAT 690形成保护膜，该保护膜可钝化金属表面，禁止用于氧化并封住水分。它可以抵抗紫外线降解，生锈和电腐蚀的侵蚀。

PROCOAT 690提供:

部件号	描述
21019.....	6 - 1 gal. Cans
21045.....	5 gal can
21056.....	55 gal. Drum

Bio WL-800 Series
可生物降解的油脂密封

产品代码
BWL-816, 820, 824 & 828

Lubchem BWL-800系列润滑油密封脂是基于可生物降解和可再生的基础油。开发用于保护暴露于常规电线密封胶失效的环境中的电线。BWL-800系列适用于可能遇到高水平H2S和/或CO2的高温应用。

应用
建议将Lubchem BWL-800系列用于编织电缆，电缆和钢丝绳。它由注脂器控制头和电缆润滑器施加。

- 特征**
- 完全可生物降解
 - 无危险
 - 禁止用于H2S
 - 禁止用于 CO2
 - 安全添加剂处理

- 溶解度**
- 甲苯 不溶 @ 77 °F
 - 环己烷 不溶 @ 77 °F
 - 水 不溶 @ 77 °F

- 效益**
- 增强腐蚀剂
 - 提供润滑和密封
 - 减少操作过程中井液的流失
 - 减少H2S和CO2的腐蚀作用
 - 减少滴水 and 飞溅



WL-700 SERIES
标准电缆油

产品代码
WL-716, 720, 724 & 728

Lubchem WL-700电缆油密封是优质的粘性发粘润滑油和密封脂，专门设计用于石油和天然气测井作业以及需要润滑动态密封的其他电缆应用。配制有高级缓蚀剂，可防止电缆在暴露于湿气，H2S和腐蚀性液体的恶劣高压井下环境中腐蚀。

应用
建议将Lubchem WL-700系列用于编织电缆，电缆和钢丝绳。它由注脂器控制头和电缆润滑器施加。

- 效益**
- 增强腐蚀剂
 - 提供润滑和密封
 - 最大限度减少操作过程中井液的流失
 - 耐H2S & CO2
 - 减少滴水 and 飞溅



有线喷雾

产品代码 WS1113
& WS1500

物理特性
WS 1113
ASTM D 445 @ 40 °C, 粘度 28-48 est

WS 1500
ASTM D 445 @ 40 °C, 粘度 1350-1650

无灰液压油
Lubchem Ultra HFA - Ashless
Visc Grades 32, 42 & 68

Lubchem Ultra HFA液压油是环保的无灰液压油，旨在提供卓越的氧化稳定性，抗磨和防锈性能
Lubchem Ultra HFA满足并超过了所有主要泵制造商的性能要求。

- 特征**
- 不含锌或重金属
 - 环保
 - 出色的热性及氧化稳定性
 - 由高度精炼的基础油调和而成
 - 与所有的OEM油兼容

- 应用**
- 需要添加剂处理产品的高压和低压液压系统
 - 叶片泵、活塞泵和齿轮泵
 - 需要R&O或R&O/AW液压油或涡轮机油的泵
 - 建筑、农场、油田、采矿和测井设备

- 符合性能标准**
- Cincinnati Machine P-68; P-69; P-70.
 - US Steel 127, 136.
 - Din 5124 (Parts 1&2); Din 51506.
 - VDL 性能也适用于较低的等级。

典型特性

Ultra HFA 32	
粘度@ 40 °C, D445	31.5 - 33.5
闪点 COC, D92	最小 420 °F
倾点, D97	最大 5 °F
Ultra HFA 42	
粘度 @ 40 °C, D445	45 - 47
闪点 COC, D92	最小 420 °F
倾点, D97	最大 15 °F
Ultra HFA 68	
粘度 @ 40 °C, D445	66 - 69
闪点 ,D92	最小 420 °F
倾点, D97	最大 30 °F



有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

此表中列出的容量基于阀门制造商对每个阀座所需密封脂容量的建议。有关更多信息，请查阅阀门制造商维护手册或您当地的Lubchem经销商。

尺寸	Cameron	Grove	Nordstrom	KF Series FA	KF Series T
1/2	-	-	1/2	-	-
3/4	-	-	1/2	-	-
1	-	-	1	-	-
1 1/2	-	-	1	-	1
2	2	-	3	1	1
3	2	-	4	1	2
4	3	-	5	1	2
6	4	3	9	2	2
8	5	3	11	4	7
10	6	4	14	5	10
12	9	4	17	7	18
14	10	4	32	-	21
16	11	5	40	-	34
18	18	5	56	-	-
20	20	8	72	-	-
22	22	10	80	-	-
24	23	10	88	-	-
26	26	12	96	-	-
28	27	13	-	-	-
30	30	14	112	-	-
32	-	14	-	-	-
34	33	15	-	-	-
36	42	16	-	-	-
38	-	16	-	-	-
40	65	18	-	-	-
42	67	18	-	-	-
48	102	22	-	-	-

阀门注脂口螺纹规格
1"
3/4"
1/2"
3/8"
1/4"
1/8"

立板延伸容量

内直径	盎司每英尺
1/4"	0.5
3/8"	1.3
1/2"	2.0
3/4"	4.0

订购信息

有关更多信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

Lubchem阀门润滑油密封脂有以下行业标准包装和散装包装：

- 102 密封脂 & 196 密封脂 - 只能条装。
- 固定产品 -条装和桶装都可以。
- 有机硅产品 - 只能桶装。

订购指南 产品选择和零件编号标识：

Lubchem阀门润滑油密封脂由单独的产品代码标识。该目录的每个产品说明的底部列出了每个产品的产品代码。选择产品后，请记录产品代码。

润滑油密封脂的包装选择：

现在您已经选择了产品，请从下表中选择包装，然后将包装代码添加到产品代码的末尾。例如，包装在一个40磅重桶中的Everlast 4的产品代码是EV440。

条装润滑油/密封脂包装选择

条状尺寸					
包装	直径		长度		每根
Code	Inches	mm	Inches	mm	Box / Carton
A	1/4	6.35	1 1/2	38.5	48
B	3/8	9.53	1 1/2	38.1	24
C	7/16	11.11	2 1/8	53.98	24
D	1/2	12.7	2 5/8	66.68	24
G	5/8	15.88	3 1/2	88.9	24
J	1 3/8	34.93	8 1/2	215.9	16
K	1 1/2	38.1	10 1/2	266.7	12

桶装润滑油/密封脂包装选择

包装	容器	推荐
Code	尺寸	泵
C10	16 ea. 10oz. Cartridges	1000 手动枪
C14	10 ea. 14oz Cartridges	1200 or 1500手动枪
10	10 lb. Pail	Force Flow 100
40	40 lb. Pail	FF100, 35-50 or 45-100
120	120 lb. Drum	16 Gal. 注脂泵
130	130 lb. Drum	16 Gal. 注脂泵
420	55 Gal. 420 lb. Drum	55 Gal. 注脂泵
400GAL	400 Gal. Tote	400 Gal. 手提袋粉刷泵

**Formasil 产品必须由 Force Flow 100泵送。*



