

业务联系: 13857409345

业务 QQ: 944509345



## CITGO CLARION FOOD GRADE A/W HYDRAULIC OILS

### 雪铁戈CITGO CLARION A/W食品级抗磨液压油

**说明:** CITGO Clarion Food Grade A/W 食品级抗磨液压油系列, 采用一种添加剂系统, 特别为食品加工设备而制造的润滑油系列。该产品系列是用高纯度白矿油并稳定地配以维生素 E 抗氧化剂。有 5 中 ISO 粘度登记可供选择。

**品质:** CITGO Clarion 食品级抗磨液压油系列远远超越美国食品和药物管理局 (U.S. FDA) 21 CFR 178.3570 对容易接触到食品的润滑油之规定, 并在美国农业部 (USDA) 权限管辖下的食品加工行业注册为 NSF 容易接触到食品的 H1 润滑油。

CITGO Clarion 食品级抗磨液压油系列产品获得美国东正教犹太集会联盟的犹太教规允许的认证。CITGO 食品级抗磨液压油 A/W 32 符合 ANSI/NSF 饮用水处理化学品之 60 标准要求。

CITGO Clarion 食品级抗磨液压油系列是无色, 无味, 无嗅, 无染色润滑油, 能提供完美的抗磨、抗锈蚀和抗氧化保护。其中的 A/W 100 和 220, 配以高分子聚合体, 增加了其高温性能表现。

**应用:** CITGO 食品级抗磨液压油系列, 是应用于食品加工、包装或运输等机械设备常规用油。推荐用于中等压力的液压系统和循环系统中。

本系列产品中的 32、46 和 68 推荐用于食品加工、封罐、装瓶、空气管线等中等压力的液压系统中。

本系列产品中的 100 和 220, 推荐用做高负荷齿轮油, 用于食品加工企业中的螺杆齿轮、正齿轮以及阀。

#### 典型特性:

雪铁戈 CITGO CLARION A/W 食品级抗磨液压油

粘度等级	32	46	68	100	220
闪点, ASTM D 92, °C	193	204	213	216	227
倾点, ASTM D 97, °C	-9	-9	-9	-9	-7
粘度, ASTM D 445, cSt@40°C	32	46	68	100	220
cSt @100°C	5.3	6.5	8.3	10.7	18.8
水分离, ASTM 1401, 分钟					
在 54.5°C 时	15	15	15	20	---
在 82.2°C 时	---	---	---	---	20
透平油锈蚀实验, ASTM D 665A	通过	通过	通过	通过	通过
四球磨损实验, ASTM D 4172,					
磨痕, 毫米, 20 公斤时	0.32	0.32	0.32	0.34	0.34
磨痕, 毫米, 40 公斤时	0.40	0.40	0.40	0.42	0.44
维氏泵磨损, ASTM D2882, mg	15	15	15	---	---
氧化稳定性, ASTM D 493, 小时	8000+	8000+	8000+	8000+	6000+
符合犹太教规定	是	是	是	是	是
NSF 注册	H1	H1	H1	H1	H1
NSF/ANSI 认证	STD60	---	---	---	---
FDA, 21CFR 178.3570	是	是	是	是	是



Made in USA

CITGO Petroleum Corporation