

## ArChine Synchain BNN 100

### 亚群高温合成链条油

对需要保持润滑表面清洁的大多数工业炉链条适用的润滑剂

#### 产品描述

ArChine Synchain BNN 100 高温链条油是由高品质的POE基础油和添加剂调和而成，并添加氮化硼粉末，专为高温设备设计的合成高温润滑油。可用于烘箱链条，拉幅机链条，链条热处理，油漆固化炉链条和其他任何需要在高温条件下保持润滑面清洁的轴承/滑动/齿轮箱链条。

ArChine Synchain BNN 100 高温链条油具有优异的抗磨损性能和极压性能，并能协助承载。使用该产品有助于减少维修时间和停工时间。该产品最高使用温度范围高达 800~1000℃。

#### 优点

- 优秀的高温氧化及热稳定性，极少烟雾，不产生有害气体，降低炉子着火风险；
- 具有优异的润滑性能和极低的挥发性，油品消耗较少，可明显降低能耗；
- 优异的抗磨损性，防锈和抗氧抗腐性能，对设备提供更好的保护，可以大大延长设备寿命并降低维护费用；
- 高温下积碳及结焦倾向极低并保持液体膜润滑，为链条和滑轨保持一个干净的操作环境。

#### 典型特性

性能	ArChine Synchain BNN 100
密度, 20℃, g/cm <sup>3</sup>	0.980
粘度@40℃, cSt, GB/T265	100.8
粘度@100℃, cSt, GB/T265	13.3
粘度指数 (VI) ≥, GB/T1995	130
倾点℃, ≤, GB/T3535	-33
闪点℃, ≥, GB/T267	282
铜片腐蚀, 100℃, 3h	1

#### 推荐应用

- 纺织、印染行业的热定型机与拉伸拉幅机；
- 建材行业高温烘房链条传动系统；
- 耐火材料厂的窑车轮毂轴承；
- 烤箱链条，喷涂线干燥箱。