

# VSB 032-100

합성 식품 등급 오일



VACUUM SOLUTIONS



## 고성능

폴리알파올레핀(PAO) 기반의 합성 오일, 사용 온도가 높은 경우에도 최적의 윤활 특성을 위한 우수한 점도-온도 안정성, 온도가 낮은 어플리케이션을 위한 우수한 냉간 시동이 특성, 일정하고 효과적인 윤활을 위한 뛰어난 물과 공기 분리

## 효율성

동급의 미네랄 오일 대비 4배 더 긴 내구성, 우수한 열 및 산화 안정성, 긴 교체 주기, 조기 마모 방지, 에너지 사용량 감소, 높은 물 침투 저항성

## 식품 등급

까다로운 모든 식품 응용 분야에 매우 적합, H1, Halal 및 Kosher 인증서, 향과 맛이 거의 없음, REACH 규정에 따른 신고 물질 없음

# VSB 032-100

합성 식품 등급 오일



|               | VSB 032                 | VSB 068                 | VSB 100                 |
|---------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 베이스 윤활제       | 폴리알파올레핀(PAO)            | 폴리알파올레핀(PAO)            | 폴리알파올레핀(PAO)            |
| 점도 등급         | ISO VG 32               | ISO VG 68               | ISO VG 100              |
| 40°C에서 동적 점도  | 30.5 mm <sup>2</sup> /s | 74 mm <sup>2</sup> /s   | 101 mm <sup>2</sup> /s  |
| 100°C에서 동적 점도 | 5.8 mm <sup>2</sup> /s  | 10.9 mm <sup>2</sup> /s | 14.9 mm <sup>2</sup> /s |
| 점도 지수 VI      | 135                     | 137                     | 154                     |
| 전산가(TAN)      | 0.66 mg KOH/g           | 0.7 mg KOH/g            | 0.68 mg KOH/g           |
| 15.6°C에서 밀도   | 0.828 kg/l              | 0.839 kg/l              | 0.843 kg/l              |
| 인화점(COC)      | 234 °C                  | 248 °C                  | 255 °C                  |
| 배출 지점         | -66 °C                  | -39 °C                  | -42 °C                  |
| 식품 인증 - H1    | InS                     | InS                     | InS                     |
| 할랄 인증         | HQC                     | HQC                     | HQC                     |
| 코셔 인증         | Rabbinate Aachen        | Rabbinate Aachen        | Rabbinate Aachen        |

## 더 자세한 정보가 필요하십니까?

당사에 직접 연락해 주십시오!  
[busch@busch.co.kr](mailto:busch@busch.co.kr) 혹은 +82 (0)31 645 2700



양식을 작성 해 주세요



지금 전화 주세요