



# ออสบอนด์ HTL-500TAC

## Technical Data Sheet

### ผลิตภัณฑ์

ออสบอนด์ HTL-500TAC เป็นจาระบีผู้ดีเกรดสังเคราะห์ก่อนนกดประสงค์ ซึ่งมีคุณสมบัติทนความร้อนสูง, ทนน้ำและผสมด้วยทิวเอชอีเอฟลอรอน (PTFE) ซึ่งสามารถเกาะติดและทนน้ำได้ดีและไม่เป็นอันตรายต่อยางและพลาสติก ออสบอนด์ HTL-500TAC ผ่านมาตรฐานของ U.S.D.A. ชั้น H-1 ซึ่งสามารถนำไปใช้กับอุตสาหกรรมอาหารและยาได้

### การใช้งาน

ออสบอนด์ HTL-500TAC เป็นจาระบีที่เหมาะสมสำหรับใช้งานในลูกปืนอเนกประสงค์ในอุตสาหกรรมอาหารและยา มีคุณสมบัติที่ดีกว่าจาระบีผู้ดีเกรดประเภทอื่นที่คุณสมบัติการต้านทานน้ำ และสามารถนำไปใช้กับความเร็วยรอบของลูกปืนได้หลากหลาย ทั้งแบบเร็วและช้า มีคุณสมบัติการทนต่างและเคมีดีเยี่ยม ไม่ทำปฏิกิริยากับยาง, โอริง และพลาสติก เหมาะสำหรับบริเวณที่มีการชะล้างเป็นประจำในอุตสาหกรรมอาหารและน้ำดื่ม

### คุณสมบัติ

- ผ่านมาตรฐาน U.S.D.A.ชั้น H -1 ไม่เป็นพิษ
- ทนกรด - ต่าง และเคมี
- ทนน้ำ,ทนความร้อนสูงไม่ไหลเยิ้ม
- ใช้งานได้ใญอุณหภูมิที่หลากหลาย -10° C to 180° C
- ช่วยลดการสึกหรอ และป้องกันสนิม, การกัดกร่อน

### Specification

NLGI Grade	2
Work Penetration @ 25 ° C	280-290
Base Oil Viscosity:	
cSt @ 40 °C	781
cSt @ 100 °C	42
Pour Point, °F, Min	-10
Flash Point, °F, Min	325
Dielectric Strength, KV	30
Specific Gravity	1.03
Evaporation Loss,% 10 Hr.@210 °F	1.5
Water Washout, %	1.9
Timken OK Load, lbs.	35
Texture	Smooth
Color	Translucent White