

Shell

Tellus S3 M

שמן הידראולי תעשייתי נטול אבץ באיכות גבוהה



Shell Tellus S3 M הינה סדרת שמני סיכה ברמת ביצועים גבוהה המשתמשת בטכנולוגיה ייחודית, ללא אבץ, על מנת לספק הגנה וביצועים מצוינים עבור מערכות יצור וציוד נייד.

השמנים מהסדרה עמידים בטווח רחב של טמפרטורות ומאמצים מכאניים ועוזרים למנוע הצטברות משקעים מזיקים אשר יכולים להוריד את יעילות המערכת ההידראולית שלך.

השמנים מסדרת Shell Tellus S3 מסווג כלא מזיק לסביבת חיים ימית במקרה של נזילה בהתאם לדרישות ה OECD ו- EPA.

תאימות

מתאים לשימוש ברוב המשאבות ההידראוליות,

מתאים לשימוש עם רוב השמנים ההידראוליים המינרלים.

אין לערבב עם נוזלים מסוגים שונים.

מתאים למגע עם חומרי איטום וצבע המותאמים לשימוש בשמן מינרלי.

שימושים עיקריים

מערכות הידראוליות תעשייתיות

עם מגוון רחב מאוד של אישורים והמלצות מיצרניות ציוד, Shell Tellus S2 M מתאים למגוון רחב של יישומי כוח הידראולי הנמצאים במפעלים ובתעשייה.

מערכות הידראוליות בכלי רכב כבדים

פתרון אפקטיבי בהידראוליקה של כלים כבדים כמו מחפרונים ועגורנים (בסביבות עבודה עם שינויי טמפ' קיצוניים מומלץ להשתמש בסדרה V של Shell)

שימושים נוספים

מתאים לשימוש במערכות הידראוליות ימיות.

Properties	Method	Tellus S3 M 68	Tellus S3 M 46	Tellus S3 M 32
ISO Viscosity Grade	ISO 3448	68	46	32
ISO Fluid Type		HM	HM	HM
Kinematic Viscosity @0 °C cSt	ASTM D445	990	565	324
Kinematic Viscosity @40 °C cSt	ASTM D445	68	46	32
Kinematic Viscosity @100 °C cSt	ASTM D445	8.9	6.8	5.5
Viscosity Index	ISO 2909	105	105	105
Density @15 °C kg/m ³	ISO 12185	870	865	855
Flash Point(COC) °C	ISO 2592	235	220	215
Pour Point °C	ISO 3016	-33	-33	-33