

## דור מולטי ATF

### נוזל סינטטי לממסרה אוטומטית-ATF

דור מולט ATF הינו נוזל, סינטטי מלא, מיוחד לממסרות אוטומטיות ותיבות הגה כח. המוצר מבוסס על שמן בסיסי מקבוצה III (GRUOP III) ועל תוספים בטכנולוגית מתקדמת. תוספים לשיפור מדד-הצמיגות-VIS. INDEX, הקטנת שחיקה, אל-זהם, מונעי קצף וקורוזיה. תוספים מיוחדים במוצר מאפשרים בקרה על מקדמי החיכוך הסטטי והדינמי הנדרש בין הרפידות. תוספים אלה מאפשרים שילוב קל בין ההילוכים ומניעת חריקות ורעידות. המוצר יציב בתחום טמפרטורות רחב ביותר, מאפשר זרימה טובה בטמפרטורות נמוכות מאד וכן יציבות למניעת היווצרות משקעים וחמצון בעומסים וטמפרטורות גבוהות. הנוזל בגוון אדום.

#### שימושים אופייניים

תיבות הילוכים אוטומטיות ומערכות שהיצרן ממליץ על מוצר לפי מפרט DEXRON IIIH המוצר עונה למפרטים של יצרנים מאסיה והמזרח הרחוק למוצר יציבות מעולה בפני חמצון, מדד צמיגות גבוה, נקודת נזילות נמוכה ועמידות גבוהה לקורוזיה. תכונות אלה מתאימות המוצר לשימוש בממסרות אוטומטיות, מערכות הגה כח, מצמדים הידראוליים, משאבות, מערכות הידראוליות הפועלות תנאי טמפרטורה נמוכה, כמו חדרי קירור. מדחסים בורגיים, מערכות הידראוליות בתנאי טמפרטורה נמוכה (חדרי קירור והקפאה) הנוזל מתאים גם לממסרות ידניות בהן היצרן ממליץ על שימוש במוצר מסוג זה. אין להשתמש במוצר בממסרות אוטומטיות מהסוגים הבאים: DCT- תמסורת כפולת מצמדים ו-CVT- תיבת הילוכים רציפה.

#### המוצר עומד ברמות איכות של המפרטים הבאים

GM DEXRON IIIH, DEX III G  
 ALLISON C-3, C-4  
 ZF TE-ML 09  
 CAT TO-2  
 JASO M315-2013 1A, 1A-LV  
 VOLVO CE 97340, 1161540-S  
 FORD MERCON, M2C166H,  
 AUDI G 055 025 A2, G 055 005, G 052 162  
 HUNDA ATF-Z1, DW-1  
 HYUNDAI / KIA SP-IV, IV M, IV-RR  
 ISUZU BESCO ATF SP, ATF II, ATF III, SCS FLUID

#### תכונות אופייניות

תכונה	יחידת מידה	מבחן	ערך
דרגות צמיגות SAE		SAE J 300	10W
משקל סגולי ב 15 מ"צ	Kg/lt	ASTM D1298	0.8466
צמיגות ב 100 מ"צ	Cst	ASTM D445	7.092
צמיגות ב 40 מ"צ	Cst	ASTM D445	33.5
מדד צמיגות		ASTM D2270	182
נקודת הבזקה פתוחה מינימום	°C	ASTM D92	200
נקודת נזילות מקסימום	°C	ASTM D97	-51

צבע	ISO 2049	אדום
מצב צבירה		נוזל
ריח	-	אופייני

### **יתרונות המוצר:**

נוזל בעל מדד צמיגות גבוה במיוחד, מאפשר פעילות תקינה בתחום רחב מאד של טמפרטורות. בעל יציבות רבה בפני חמצון, מורכב ברובו משמנים בסיסיים מיוחדים המאפשרים שימוש לאורך זמן.

### **חיי מדף**

60 חודש מתאריך ייצור הרשום על תווית המוצר

### **הוראות אחסון**

אחסן את המוצר במקום נקי ומוצל, בתוך מבנה או מתחת לסככה.

שמור על האריזות סגורות היטב, וכן על התוויות במצב קריא.

מקם את המוצרים הארוזים על משטחים מעל הקרקע.

אין לאחסן בקרבה לאדים, תנורי חימום או סיכוני אש.

יש להרחיק מהישג ידם של ילדים.

מומלץ לנהוג בשיטת ניהול מלאי נכנס ראשון יוצא ראשון (FIFO)

במידה ומאחסנים חביות בחוץ במצב זקוף, יש לדאוג לכיסוי החביות או למכסה חביות מיוחד, אחרת מומלץ להשכיב את החביות

במצב שהפקקים בשעה 3 ו-9.

### **בטיחות**

בהתבסס על המידע העדכני הקיים, מוצר זה אינו מוגדר כחומר מסוכן ואינו צפוי לייצר השפעות שליליות על הבריאות

מומלץ להשתמש במוצר בהתאם ליישום שנועד ובהתאם להמלצות הניתנות בגיליון הבטיחות של המוצר (SDS).

גיליון הבטיחות של המוצר זמין לפי בקשה באמצעות משרד המכירות, או באתר האינטרנט בכתובת: <https://www.doralon.co.il/oil-catalogue>

בתום השימוש, יש לפעול לפנוי המוצר בהתאם להנחיות המשרד להגנת סביבה.

### **אריזות**

המוצר זמין באריזות צובר, חבית 205 ליטר, פח 18 ליטר ומיכל 4 ליטר.

### **הערות**

המידע בעלון זה הוא, למיטב ידיעתנו, עדכני ומדויק, דור אלון תתמיד בעדכון העלון אך ייתכנו שינויים במפרט המוצר לאחר תאריך

ההדפסה.