

מספר המוצר 1002

## משחת סיכה היי טמפ 3 EP

רב שימושית למיסבים ומערכות הנעה. (שם קודם PN3)

### תיאור המוצר

משחת סיכה על בסיס ליתיום קומפלקס בחדירות של 3-NLGI. גוון המשחה ירוק.

### שימושים אופייניים

1. סיכת מסבי גלילה והחלקה, ומפרקים הפועלים בתחום טמפרטורות נרחב.
2. שימוש במאיטים חשמליים ("רטדרים" – RETARDERS), המותקנים כבלמי עזר במשאיות ואוטובוסים.

### מפרטים/אישורים (המוצר מתאים למפרטים/תקנים/אישורים הרשומים בטבלה)

• ערך המפרט	• תקן
NLGI 3	DIN 51518
KP3P-20	DIN 51825

### תכונות אופייניות

• שיטת בדיקה	• תוצאה אופיינית	• תחום תוצאות	• יחידות	• תכונה
D 217	242	220-250	mm/10	חדירות מעובדות (60 הלמות) לפי 3 NLGI
D 217	+15	10 – מינימום + 20 מקסימום	%	חדירות מעובדת (10,000 הלמות)
D 2265	265	240	מ"צ	נקודת טפטוף, מינימום
D 1831	+15	10 – מינימום + 20 מקסימום	mm/10	עמידות בגלגול
D 1264	0.7	3.5 מקסימום	% משקל	שטיפת המשחה מתוך מסב על ידי מים
-	4	5	% משקל	הפרדת שמן, מקסימום
D 2509	35	50	IB	מבחן "טימקין" עומס OK, מינימום
D 942	0.6	0.7	BAR	עמידות בחמצון (נפילת לחץ חמצן בפצצה לאחר 100 שעות) מקסימום
D 1263	4.2	5	גרם	דליפה ממסב, מקסימום
	4400 1000 205	7500 1600 400		מס' חלקיקים מוצקים מקסימום בגודל 25 – 75 מיקרון בגודל 75 – 125 מיקרון בגודל מעל 125 מיקרון
התאמה מלאה למפרט צהל לגריז 040	120	100	שעה	Life performance מינימום

---

### יתרונות מוצר

משחת סיכה פז היי-טמפ EP 3 מצטיינת בתכונות הבאות:  
כושר נשיאת עומסים גבוהים.  
כושר זרימה מעולה.  
הגנה מצוינת מפני קורוזיה.  
כושר נשיאת עומסים מעולה, במיסבים הפועלים במהירויות סיבוב עד למקסימום המותר, בתחום טמפ' 20- עד 160 מעלות צלסיוס.  
התנגדות טובה לשטיפה ע"י מים והגנה מצוינת מפני קורוזיה.  
יציבות מכנית מעולה.

---

### אחסון

- יש לשמור על האריזה סגורה תמיד למניעת חדירת לחות או מי גשם.
- רצוי תחת גג במקום יבש. אם לא תחת גג, מומלץ להשכיב החבית.

---

### בטיחות ואיכות הסביבה

- המוצר אינו מסווג כחומר מסוכן.
- כמרביית מוצרי הסיכה, אין המוצר מהווה סיכון בריאותי כאשר משתמשים בו בצורה נאותה.
- מומלץ לשמור על היגיינה אישית בעת השימוש במוצר.
- מנע מגע ממושך עם העור ו/או העיניים.
- הרחק ממקור אש ו/או חום.
- העזר בדף בטיחות המוצר (MSDS) לקבלת מידע פרטני אודות בטיחות השימוש במוצר.
- סילוק המוצר/מוצר משומש חייב להתקיים בהתאם לתקנות המשרד להגנת הסביבה.
- שמן משומש יש להעביר למתקן מחזור שמנים המאושר ע"י המשרד להגנת הסביבה.

---

### הערה

- בחברת פז שמנים וכימיקלים ננקטים האמצעים המרביים על מנת להבטיח שהמידע לעיל מדויק ונכון לתאריך העדכון האחרון של מסמך זה. אולם יש לציין שהמידע הנ"ל עלול להיות מושפע משינויים שלאחר הדפסה, שינויים בנוסחת הייצור או בשיטת היישום של המוצר.