

10324MP08

BEL-RAY TERMALENE EP MULTIPURPOSE EXTREME PRESSURE GREASE
UNIVERSEEL WATERBESTENDIG SMEERVET

BESCHRIJVING:

Termalene EP Multipurpose Extreme Pressure Grease is een roodgekleurd universeel toepasbaar smeervet, dat extra bescherming geeft tegen slijtage bij extreem hoge belastingen. De vezelachtige structuur voorkomt dat het vet wordt weggeperst en wegloopt uit het smeerpunt. Zelfs na langdurig kneden en karnen behoudt het vet de oorspronkelijke consistentie, waardoor de levensduur van het vet buitengewoon lang is. Termalene EP Multipurpose Extreme Pressure Grease is volkomen waterbestendig en zeer goed verpompbaar.

SAMENSTELLING:

Minerale basisolie met speciaal samengestelde Extreme Pressure en antislijtage additieven. Aluminiumcomplex verdikkingsstelsel.

EIGENSCHAPPEN:

- Uniek hoge smeerfilmsterkte waardoor onder grenssmeercondities slijtage tot een minimum wordt beperkt;
- Behoudt zeer lang de oorspronkelijke consistentie en heeft derhalve een lange levensduur;
- Volkomen waterbestendig, ook bestand tegen zout water en agressieve reinigingsmiddelen, zal niet verzeppen en uit het lager weglopen;
- Verenigbaar met de meeste andere smeervetten;
- Zeer goed verpompbaar, ook in automatische smeerapparatuur;
- Uitstekende anticorrosieve eigenschappen.

TOEPASSINGEN:

- Wentellagers, zowel zware als lichte belastingen;
- Bij temperaturen van -23°C tot $+200^{\circ}\text{C}$, bij hoge temperaturen moet met een kortere levensduur rekening worden gehouden;
- Natte bedrijfsomstandigheden;
- Vetgevulde reductoren (type 0);
- Centrale vetsmeerapparatuur (typen 0 en 1), ook bij lage temperaturen (type 0);
- Vetgesmeerde kettingen;
- Zuivelindustrie;
- Conservenindustrie.

10324MP08

BEL-RAY TERMALENE EP MULTIPURPOSE EXTREME PRESSURE GREASE
UNIVERSEEL WATERBESTENDIG SMEERVET

SPECIFICATIES:

	0	1	2	Methode
NLGI klasse				
Penetratie, 100.000 knedingen, mm/10	380	340	300	ASTM D217
Type Verdikker	Aluminium Complex			
Viscositeit basisolie, mm ² /s				ASTD D445
40°C	180	180	180	
100°C	16,2	16,2	16,2	
% verdikkingsmiddel	7	9	11	
Druppelpunt, °C	+249	+254	> +260	ASTM D2265
Oxidatiestabiliteit, drukval, 100 uur, kPa	20,7	13,8	13,8	ASTM D942
Waterbestendigheidstest, 38°C, Uitwassing, %	3,5	1,3	0,5	ASTM D1264
4-Kogel EP Test, Lasbelasting, kg, Load Wear Index	400 51,3	400 51,3	400 51,3	ASTM D2596
Timken OK belasting, lbs	50	50	50	ASTM D2509
Roestbescherming, Rating	Pass	Pass	Pass	ASTM 1743
Emcor Test	0,0	0,0	0,0	ASTM D6138
Reversibiliteit	Uitstekend	Uitstekend	Uitstekend	
Dichtheid, kg/m ³	870	870	870	
Temperatuuroepassing, °C	-12 tot +170	-12 tot +170	-12 tot +200	
Kleur	Rood	Rood	Rood	

Afwijzing van aansprakelijkheid

De op dit productinformatieblad vermelde informatie is rechtstreeks verkregen van de producent en is, voor zover Van Meeuwen dit kan beoordelen, betrouwbaar. Van Meeuwen wijst er echter nadrukkelijk op dat deze informatie slechts ter algemene informatie ter beschikking wordt gesteld, zonder dat daarvoor enige garantie betreffende de juistheid wordt afgegeven. Van Meeuwen aanvaardt dan ook geen enkele aansprakelijkheid voor schade die mocht ontstaan als gevolg van de onjuistheid of onvolledigheid van de op dit productinformatieblad vermelde informatie. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen bovendien buiten de controle en beheersing van Van Meeuwen en kunnen eventueel ook buiten de kennis van Van Meeuwen liggen. Dit productinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als component van een ander product, dan is het mogelijk dat de in dit productinformatieblad vermelde informatie niet langer opgaat.