

**30227-MP00**  
**GREEN POINT TURMOFLUID BIO E**  
BIOLOGISCH AFBREEKBARE OLIE

**BESCHRIJVING:**

Green Point Turmofluid Bio E is een biologisch afbreekbare smeerolie, samengesteld op basis van een synthetische ester.

**EIGENSCHAPPEN:**

Green Point Turmofluid Bio E bevat additieven waardoor veroudering bij zeer hoge temperaturen wordt voorkomen. Green Point Turmofluid Bio E heeft uitstekende smeereigenschappen en is ook toepasbaar in tandwielkasten. Afhankelijk van de viscositeit is de Green Point Turmofluid Bio E toepasbaar van  $-30^{\circ}\text{C}$  tot  $+140^{\circ}\text{C}$ .

De biologische afbreekbaarheid volgens OECD 301C bedraagt  $>90\%$  binnen 21 dagen.

**TOEPASSINGEN:**

- Hydrauliek;
- Kettingen;
- Staalkabels;
- Tandwielkasten;
- Universeel smeermiddel.

**30227-MP00**  
**GREEN POINT TURMOFLUID BIO E**  
BIOLOGISCH AFBREEKBARE OLIE

**SPECIFICATIES:**

						<b>Methode</b>
<b>Type</b>	<b>22E</b>	<b>32E</b>	<b>46E</b>	<b>68E</b>	<b>100E</b>	
Viscositeit, mm <sup>2</sup> /s						DIN 51562
40°C	22	32	46	70	100	
100°C	4,3	6,4	9,4	13	16,4	
Viscositeitsindex	143	157	190	190	184	
Soortelijk gewicht, g/cm <sup>3</sup>						
20°C	0,91	0,91	0,92	0,92	0,92	
Vlampunt, °C,	ca. 240	>250	ca. 300	ca. 300	ca. 300	DIN ISO 2592
Stolpunt, °C,	-40	-40	-40	-35	-30	DIN ISO 3016
FZG-Test A 8.3/90. Belasting-trap	> 12	> 12	> 12	> 12	> 12	DIN 51354

						<b>Methode</b>
<b>Type</b>	<b>150E</b>	<b>220E</b>	<b>320E</b>	<b>460E</b>	<b>680E</b>	
Viscositeit, mm <sup>2</sup> /s						DIN 51562
40°C	140	220	320	450	680	
100°C	22	31	41,7	52,7	74,8	
Viscositeitsindex	186	184	184	186	190	
Soortelijk gewicht, g/cm <sup>3</sup>						
20°C	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	
Vlampunt, °C,	ca. 300	ca. 300	ca. 300	ca. 300	ca. 300	DIN ISO 2592
Stolpunt, °C,	-30	-25	-25	-25	-25	DIN ISO 3016
FZG-Test A 8.3/90. Belasting-trap	> 12	> 12	> 12	> 12	> 12	DIN 51354

**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.