

## Q8 Bach XNRG 32

*Snijolie met extreme performanceniveau*

### Omschrijving

Q8 Bach XNRG 32 is gebaseerd op hernieuwbare esters die gemakkelijk afbreekbaar zijn. Samengesteld als een niet-actieve snijolie, vrij van chloor en geschikt voor de bewerking van een breed assortiment materialen, waaronder gietijzer, koolstofstaal, hooggelegeerd staal, roestvrij staal, warmtebestendige legeringen, aluminium, koper en koperlegeringen. Dit synthetische product heeft een hoog vlampunt in vergelijking met producten op basis van minerale olie. Dat in combinatie met een lage schuimvorming en de geselecteerde hoogperformante additieven resulteert in een product dat volledige onschadelijk is bij menselijke blootstelling en bovendien een extreem goede oxidatiestabiliteit biedt.

### Toepassingen

Hoofdzakelijk voor algemene en trekfreestoeppassingen, maar ook voor andere toepassingen waaronder zware bewerkingen en zware belastingen. De extreem lange gereedschapslevensduur en de oppervlakteafwerking garanderen lagere productiekosten en minder herwerkingen.

### Gebruikersinstructies

Om de kwaliteit te waarborgen, is het raadzaam om het product binnen te bewaren, waar het is beschermd tegen water, vorst en direct zonlicht.

### Milieu, Gezondheid en Veiligheid

Lees altijd het veiligheidsinformatieblad voor instructies over het veilig gebruik van het product en eventuele milieurisico's.

### Eigenschappen

|                                    | Methode | Eenheid            | Eigenschappen |
|------------------------------------|---------|--------------------|---------------|
| Dichtheid, 15 °C                   | D 4052  | g/ml               | 0,913         |
| Dichtheid, 20 °C                   | D 4052  | g/ml               | 0,909         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C    | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 32            |
| Vlampunt, COC                      | D 92    | °C                 | 240           |
| Kleur                              | D 1500  | -                  | 2.5           |
| Koper strip, 3 h, 100 °C           | D 130   | -                  | 1a            |
| Vier-kogel test, lasbelasting load | IP 239  | kg                 | 380           |

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

### Opmerkingen

Neem contact op met uw Q8Oils vertegenwoordiger voor advies over uw specifieke toepassing en uitrusting.

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Bach XNRG 32 is **2.09 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

