

CUTWAY BIO 250

Skæreolie

ANVENDELSE

CutWay Bio 250 anbefales til svær skærende bearbejdning i alle stålqualiteter samt i titan, kobber, aluminium og deres legeringer. CutWay Bio 250 anbefales også til plastisk bearbejdning, hvor der kræves høj filmstyrke og lav friktion.

FORDELE

- særdeles god smøreevne
- næsten lugtfri
- biologisk nedbrydelig

EGENSKABER

Ved bearbejdning af metaller kræves en olie, som kan køle, smøre og transportere spånerne væk. CutWay Bio 250 er en lys skæreolie, udelukkende baseret på biologisk nedbrydelige estere uden klor, svovl eller fosfor. Dette giver et meget lugtsvagt produkt med en meget høj smøreevne. Den høje smøreevne bidrager til høj overfladefinhed på bearbejdede emner.

Skal opbevares frostfrit.

MILJØFAKTA

Vedvarende råvare: >85 %

Let biologisk nedbrydelig.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
Densitet ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	920
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	51,6
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	11,3
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	220
Flammepunkt PM	ASTM D 93	°C	>250
Farve	ASTM D 1500	-	<1.0

HÅNDTERING OG BRUG

Produktet bør kun anvendes efter sit formål.
 Undgå hudkontakt med brugt olie - længerevarende hudkontakt med brugt motorolie kan medføre hudkræft.
 Hvis olie kommer på huden - vask med sæbe og vand.
 Beskyt miljøet - hæld ikke olie i afløb eller naturen.
 Opbevares utilgængeligt for børn.
 Ved indtagelse - undgå opkastning og søg læge.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.



SS-EN
ISO 14001



