

# TAP SHIELD

## BORING & GEVINDSKÆRING

#325 Tap Shield er en skærevæske udviklet til hård forarbejdning. Indeholder overfladeaktive stoffer, der kan modstå tryk på 35.000 kg / cm<sup>2</sup>. Produktet udvikler ikke røg, hvilket øger det visuelle i en opgave. Afrenses desuden meget let med vand ved rengøring.

### HIGH PERFORMANCE

Tap Shield er et højtydende smøremiddel til boring, gevindskæring, fræsning, drejning, rømning og dyb lodret boring uden røgudvikling.

### KRAFTIG SMØREFILM

Når Tap Shield kommer i kontakt med en varm grænseflade mellem emne og værktøj, aktiveres det meget kraftige smøremiddel, Micron Moly®, en syntetisk type molybdædisulfid, der opbygger en fast smørefilm på metalflader og håndterer tryk op til 35.000 kg / cm<sup>2</sup>.

### EFFEKTIV BEARBEJDNING

En kemisk metalbinding mellem emne og skærevæsken finder sted og friktion, slitage og temperatur reduceres kraftigt i skæreværktøjet, samtidig med at den blev bearbejdede overflade opnår en høj overfladefinish.

### MATERIALER

Velegnet til alle typer metaller som rustfrit og syrefast, støbejern, aluminium, kobber, messing samt nikkellegeringer osv.

### ALUMINIUM

Fremragende til forarbejdning og slibning af aluminium. Bevirker at udtværing undgås og giver således en markant forbedret finish.

### BLANDBAR MED VAND

Tap Shield er helt vandopløselig, hvilket letter rengøringen. Kan om nødvendigt fortyndes med vand til brug i f.eks. smørende cirkulationssystemer.

### FORDELE

- Vandopløselig
- Udvikler ikke røg
- Lav friktionskoefficient
- Trykforstærket med Micron Moly®
- Høj overfladefinish og kvalitet
- Hurtig varmeafledning
- Forlænget levetid på værktøj
- Biostabil og bioresistent
- Misfarver ikke aluminium, kobber, messing eller bronze
- Forhindrer svejsning, brænding og slitage
- Til slibning af aluminiumssvejsninger

### APPLICERING

Påføres direkte på skæreværktøjet med spray, pensel, dryp eller med et cirkulerende smøresystem.

### ANVENDELSESOMRÅDER:

Boring, rømning, gevindskæring, fræsning og drejning.



Farve : Orange  
Emballage : 208L, 20L, 4L  
250ml drypflaske  
400ml Aerosol  
Art.nr : 325

**payback**  
LUBRICANTS

Payback Danmark ApS  
Industrivej 11, DK-4632 Bjæverskov  
Tel: +45 9387 9386  
www.pld.dk - info@pld.dk

**325**