

# Dromus B

## Vattenblandbar skärvätska

Dromus B består av mineralolja med tillsats av en emulgator. Oljan bildar med vatten en mjölkvit grovemulsion. Dromus B innehåller inga bakteriecidier.

### Applikationer

- **Skärande bearbetning**  
Dromus B är användbar för bearbetning i de flesta vanligt förekommande material.
- **Svårbrännbar hydraulolja**  
Är även lämplig som svårbrännbar hydraulvätska typ HFA.
- **Formsläppmedel**  
Kan användas som formsläppmedel då emulgerande egenskaper eftersträvas.
- **Rostskyddande olja**  
Kan även användas som rostskyddande olja i exempelvis kylsystem.

### Prestanda, egenskaper och fördelar

- **Gott rostskydd**

### Beredning av emulsion

Följande gäller alltid vid beredning av emulsioner: Vid beredning skall koncentratet hållas i vattnet - aldrig tvärtom! Följden kan annars bli en emulsion som inte fungerar med risk för bakterieangrepp och rostproblem.

Om automatisk blandningsanordning ej finns gör så här:

- 1) Fyll systemet nästan fullt med vatten.
- 2) Gör en förblandning av vatten och koncentrat för att underlätta inblandning.
- 3) Blanda till färdig emulsion i stora systemet

### Blandningsförhållande

För bearbetning av stål 1:20 till 1:10  
För bearbetning av gul och lättmetall 1:30 till 1:10

### Lagring

Dromus B skall lagras frostfritt

### Råd

För råd rörande tillämpningar som inte tas upp i detta blad kan du vända dig till din Shell-representant.

### Värna miljön

Använd olja ska omhändertaras av en godkänd miljöstation. Håll inte oljan i avlopp, mark eller vatten.

### Typiska data

|          | pH-värde    | Viskositet<br>40°C, cSt | Densitet<br>20°C, kg/l |
|----------|-------------|-------------------------|------------------------|
| Dromus B | 9,3<br>(5%) | 35                      | 0,91                   |