

WSW BIO VÁGÓOLAJ MHG-32

KÖRNYEZETKÍMÉLŐ BIO VÁGÓOLAJ



BIO VÁGÓOLAJ MHG-32

Termékleírás:

A **WSW BIO VÁGÓOLAJ MHG-32** környezetbarát klórmentes a különböző anyagminőségű fémek vágásához és forgácsolásához kifejlesztett speciális kenőanyag.

Biolebontható növényi olaj bázisú, valamint a megfelelő hatást biztosító, súrlódás- és kopáscsökkentő, valamint korrózió- és öregedésgátló és olajködképződést csökkentő adalékokat tartalmazó fémmegmunkálási kenőanyag.

Tulajdonságok és előnyök és alkalmazások:

Hatékony súrlódás- és kopáscsökkentő adalékok révén kiváló kenőképességgel rendelkezik. Csökkenti a szerszámok kopását, növeli az élettartamot és a fajlagos szerszámköltségeket.

A jó felületnedvesítés révén tartós kenőréteget biztosít.

Csökkentett ködképződés, és gyenge szaghatás.

Megakadályozza a feltapadást és az anyagszakadást, kiváló felületi minőséget biztosít.

A hatékony gyártásközi korrózióvédelem révén csökken a felületkezelési költség

A felületről lúgos mosófolyadékkal vagy szénhidrogén alapú tisztítószerrel (mint pl. WSW Unitech BC) maradék nélkül eltávolítható.

A megmunkálendő felületre történő felhordás kenőhengerrel, szórással, bemártással és rácspegetéssel egyaránt megoldható.

Nem tartalmaz klórtartalmú komponenseket, különösképpen PCB/PCT vegyületeket, valamint nehézfémeket.

Felhasználási terület:

- lemezek kivágása
- színes- és vasfémek forgácsolása
- kis és közepes falvastagságú alkatrészek gyártása
- sorozatpréseken több lépcsős szerszámmal végzett alakítási műveletek



Jellemző adatok:

Jellemző:

Tipikus érték:

BWS-OL MHG 32

Külső	sárgás - barnás színű, tiszta
Sűrűség 15 °C-on (g/cm ³)	0,92
Viszkozitás 40 °C-on (mm ² /s)	32
Folyáspont, °C	-10
Lobbanáspont, °C	>250
Korróziógátló tulajdonság acélon, A módszer	megfelel