

## Termékismertető

Vízzel elegyülő hűtő-kenő anyag

### HOSMAC – S 818

Ásványi olaj tartalmú, vízzel keverhető hűtő-kenő anyag, ami kifejezetten az acél-, nemes acél és öntvények nagy igénybevételű forgácsolásos megmunkálásához ajánlott, mint például esztergálás, marás, fúrás, menetvágás és alakítás.

#### Tulajdonságok/ Előnyök:

- Kiváló területi és öblítési tulajdonság
- Kiváló stabilitás
- Önálló gépekhez vagy központi egységekhez
- Alacsony habzású
- Magas teljesítőképesség az EP hatóanyag által

#### A termék adatai (vízzel keverve):

Megnevezés	Módszer	Mértékegység	Érték
pH-érték 5,0%	ASTM E 70-07	---	9,1 – 9,4
Korrózióteszt	DIN 51 360/2	[súly %]	4,0
Refraktométer faktor	---	---	0,9

Javasolt alkalmazási koncentráció (felviteli módtól függően): 4 – 12 %

#### A termék adatai (koncentrátum formájában):

Megnevezés	Módszer	Mértékegység	Érték
Sűrűség 20°C	ASTM D 7042	[kg/m <sup>3</sup> ]	1010
Kin. viszkozitás 20°C	ASTM D 7042	[mm <sup>2</sup> /s]	215

#### Szavatossági idő/ Raktározási körülmények:

12 hónap +10°C és +40°C között. A mindenkor nemzeti, vízre veszélyes anyagokra vonatkozó raktározási és szállítási előírások érvényesek.

#### Munka- és környezetvédelem:

- Megfelel TRGS 611 követelménynek és irányelvnek
- Víz-veszélyességi osztály (WGK) 1

#### Tisztítás:

A munkadarabokon, szerszámokon és gépelemeken maradó hűtő folyadék a piacon ismert lúgos tisztítókkal (pl. unitech- Purgon sorozat) maradéktalanul eltávolítható.

*Ez a terméktájékoztató csupán informatív jellegű, nem pedig jogilag kötelező érvényű nyilatkozat. Az adatok nem jelentik egyes esetekben valamely tulajdonság meglétének bizonyosságát és nem mentesítik a felhasználót saját vizsgálatainak elvégzése alól. A termékkel való bánással és a termék szállításával kapcsolatos további tájékoztató a biztonsági adatlapokon található.*