

## Termékismertető

Vízzel elegyülő hűtő-kenő anyag

### HOSMAC – ONS 2570

Ásványi olaj mentes hűtőfolyadék, ami leginkább az acél, nem vas fémek és különösen keményfémek forgácsolásos megmunkálásához ajánlott. Különösen köszörülési folyamatoknál biztosít kiváló eredményt a HOSMAC-ONS 2570.

#### Tulajdonságok/ Előnyök:

- Nagyon jó öblítési és területi tulajdonság
- Kiváló stabilitás
- Nagyon jó korrózió elleni védelem
- Magas stabilitás a hosszú élettartam által
- Alacsony habzású
- Kiváló bőr kompatibilitás

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

Megnevezés	Módszer	Mértékegység	Érték
pH-érték 5,0%	ASTM E 70-07	---	9,0 – 9,3
Korrózióteszt	DIN 51 360/2	[súly %] – S0/R0	4,0
Refraktométer faktor	---	---	1,7

**Javasolt alkalmazási koncentráció (felhasználástól függően):** 4 – 8 %

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

Megnevezés	Módszer	Mértékegység	Érték
Sűrűség 20°C	ASTM D 7042	[kg/m <sup>3</sup> ]	1080
Kin. viszkozitás 20°C	ASTM D 7042	[mm <sup>2</sup> /s]	15

#### 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
- Veszélyes anyag jelölés: Xi (irritáló)
- Víz-veszélyességi osztály (WGK) 2

#### 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 vizsgálatának elvégzése alól. A termékkel való bánással és a termék szállításával kapcsolatos további tájékoztató a biztonsági adatlapokon található.*