

## Termékismertető

Vízzel elegyülő hűtő-kenő anyag

### HOSMAC – ONS 2037

Bór-és formaldehid mentes, olajmentes, áttetsző hűtő-kenő anyag, ami leginkább vas- és alumínium ötvözetek köszörüléséhez ajánlott.

#### Tulajdonságok / Előnyök:

- Kiváló terület
- Univerzális anyag összeférhetőség
- Kiváló stabilitás
- Nagyon jó korrózió elleni védelem
- Önálló gépekhez vagy központi egységekhez
- Alacsony habzású
- Kiváló bőr kompatibilitás, dermatológiailag tesztelt

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

| Megnevezés           | Módszer      | Mértékegység     | Érték     |
|----------------------|--------------|------------------|-----------|
| pH-érték 5,0%        | ASTM E 70-07 | ---              | 9,6 – 9,9 |
| Korrózióteszt        | DIN 51 360/2 | [súly %] – S0/R0 | 3,0       |
| Refraktométer faktor | ---          | ---              | 1,9       |

Javasolt alkalmazási koncentráció (felhasználástól függően): 2 – 6 %

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

| Megnevezés            | Módszer     | Mértékegység         | Érték |
|-----------------------|-------------|----------------------|-------|
| Sűrűség 20°C          | ASTM D 7042 | [kg/m <sup>3</sup> ] | 1065  |
| Kin. viszkozitás 20°C | ASTM D 7042 | [mm <sup>2</sup> /s] | 9     |

#### Szavatossági idő/ Raktározási körülmények:

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

#### Munka- és környezetvédelem:

- Megfelel TRGS 611 követelménynek és irányelvnek
- Víz-veszélyességi osztály (WGK) 2

#### Tisztítás:

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