

Termékismertető

Vízzel elegyülő hűtő-kenő anyag

HOSMAC – ONS 2037 EP

Bór-, baktérium- és ásványi olaj mentes, vízben oldódó hűtő-kenő anyag, ami különösen esztergálási, marási, köszörülési munkafolyamatoknál használnak acél és nem vas fémeken. Ezen túlmenően a magas nyomás alatt végzett formaleválasztás is nagy biztonsággal végrehajtható.

Tulajdonságok / Előnyök:

- Nagyon jó öblítési és területi képesség
- Kiváló stabilitás
- Nagyon jó korrózió elleni védelem
- Magas stabilitás a hosszú élettartamnak köszönhetően
- Alacsony habzású
- Kiváló bőr kompatibilitás
- Magas teljesítmény EP hatóanyag által

A termék adatai (vízzel keverve):

Megnevezés	Módszer	Mértékegység	Érték
pH-érték 5,0%	ASTM E 70-07	---	9,0 – 9,8
Korrózióteszt	DIN 51 360/2	[súly %]	4,0
Refraktométer faktor	---	---	1,8

Javasolt alkalmazási koncentráció (felhasználástól függően): 4 – 10 %

A termék adatai (koncentrátum formájában):

Megnevezés	Módszer	Mértékegység	Érték
Sűrűség 20°C	ASTM D 7042	[kg/m ³]	1075
Kin. viszkozitás 20°C	ASTM D 7042	[mm ² /s]	23

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
- Veszélyes anyag jelentési kötelezettség: 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 vizsgálatainak elvégzése alól. A termékkel való bánással és a termék szállításával kapcsolatos további tájékoztató a biztonsági adatlapokon található.

EVVA Hungária Kft.