

Termékismertető

Vízzel elegyülő hűtő-kenő anyag

HOSMAC – S 595 HW

Ásványi olaj tartalmú, vízzel keverhető hűtő-kenő anyag az acél, a nem vas fémek, az alumínium és a magnézium tartalmú ötvözetek forgácsolásos és forgácsolás mentes megmunkálásához.

Tulajdonságok/ Előnyök:

- Nagyon jó öblítési és területi tulajdonság
- Nagyon jó korrózió elleni védelem
- Magas stabilitás a hosszú élettartamnak köszönhetően
- Alacsony habzású
- Önálló gépekhez
- Keményvíz-stabilitás

A termék adatai (vízzel keverve):

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

Javasolt alkalmazási koncentráció (felhasználástól függően): 5 - 10 %

A termék adatai (koncentrátum formájában):

Megnevezés	Módszer	Mértékegység	Érték
Sűrűség 20°C	ASTM D 7042	[kg/m ³]	955
Kin. viszkozitás 20°C	ASTM D 7042	[mm ² /s]	420

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.