

## BRUSOGRIND

### 1. OPIS/PRIMENA

**BRUSOGRIND** je sintetsko vodorastvorno sredstvo za obradu metala na bazi nitrita. Najširu primenu nalazi pri operaciji brušenja metala. Primjenjuje se u koncentracijama od 2,0% - 5,0% u zavisnosti od vrste obrade i materijala.

#### Prednosti **BRUSOGRINDA**:

- Izvanredne antikorozione osobine
- Brzo odvođenje toplote iz zone rezanja
- Odlična sposobnost kvašenja i ispiranja strugotine

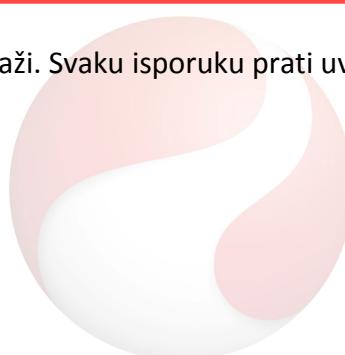
### 2. KVALITET PROIZVODA

Specifikacije	Nivo kvaliteta	
SRPS ISO 6743-7	ISO L-MAG	Zadovoljava
DB	6735	Zadovoljava

### 3. PAKOVANJE I ISPORUKA

Isporuka proizvoda je u originalnoj ambalaži. Svaku isporuku prati uverenje o kvalitetu.

**Plastične kantice/flaše:** 10L



**Limene bačve:** 200L

**IBC kontejneri:** 1000L

**Rinfuz:** da



## 4. TIPIČNE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Karakteristike	Metoda ispitivanja	Tipična vrednost
<b>Koncentrata</b>		
Izgled	Vizuelno	Bistra plavičasta tečnost
Gustina (15°C), kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	1145
<b>2.0% rastvora</b>		
Sadržaj mehaničkih nečistoća, mas.%	ASTM D 2709	Ne sadrži
pH vrednost	ASTM E-70	9.0 – 9.5
Herbert test	IP 125	0 / 0 - 0
Korozija Cu-trake	ASTM D 130	1a
Penušanje 10.0 % rastvor, (sklonost/stabilnost) mL/mL, na 24°C	ASTM D 892	0/0

## 5. SKLADIŠENJE I RUKOVANJE

<b>Skladištenje</b>	Proizvod treba skladištiti u suvom, hladnom, prostoru sa dobrom ventilacijom, zaštićenom od direktnog uticaja atmosferilija. Izbegavati izvore toplote i jake oksidujuće agense. Vremenski uslovi mogu prouzrokovati oštećenje etiketa na ambalaži. Velike promene spoljne temperature mogu dovesti do isticanja materijala. Kako sesadržaj bačvi širi i skuplja, dešava se da voda bude usisana pored čepova, iako su bačve hermetički zatvorene. Ako se ambalaža skladišti na otvorenom, propisujemo sledeće mere: <ul style="list-style-type: none"><li>• Bačve položiti na stranu, tako da čepovi budu u položaju kao kazaljke na satu na 9 i 3 časova. Time se svodi na minimum mogućnost prodiranja vlage i isušivanja zaptivaka.</li><li>• Ukoliko se bačve postavljaju uspravno, potrebno ih je malo nagnuti da bi se sprečilo sakupljanje vode na gornjoj površini.</li><li>• Čepovi moraju biti čvrsto zategnuti. Pre skidanja čepova, osušiti gornju površinu bačvi i očistiti je od svih zagađivača koji bi mogli dospeti u mazivo.</li><li>• Velike rezervoare najpogodnije je koristiti kada su postavljeni u zatvorenom prostoru sa odvazdušenjem prema atmosferi.</li></ul>
<b>Temp. skladištenja:</b>	Ambijentalna. Period izlaganja temperaturama višim od 35 stepeni Celzijusa svesti na najmanju moguću meru.
<b>Preporučeni materijali:</b>	Limene bačve ili plastične kantice izrađene od polietilena.
<b>Materijali koji se ne preporučuju:</b>	Ne koristiti pocinkovanu ambalažu.
<b>Ostale informacije:</b>	Polietilensku, plastičnu ambalažu ne treba izlagati visokim temperaturama zbog moguće deformacije.