

UBA BIOSINT

1. OPIS/PRIMENA

UBA BIOSINT je koncentrat za polusintetsku biostabilnu emulziju. Koristi se u svim operacijama obrade čelika, obojenih (izuzev aluminijuma i njegovih legura) i ne obojenih metala. Primenjuje se u koncentracijama od 3.0% - 6.0% zavisno od vrste obrade i materijala. Posebno je pogodna za primenu u centralnim sistemima.

Prednosti **UBE BIOSINT**:

- Visoka hemijska i bakteriološka stabilnost
- Odlične antihabajuće osobine i dobro podnošenje visokih opterećenja
- Dobra svojstva zaštite alata i predmeta obrade od korozije
- Brzo odvođenje toplote iz zone rezanja
- Efikasno uklanjanje strugotine

2. KVALITET PROIZVODA

Specifikacije	Nivo kvaliteta	
SRPS ISO 6743-7	ISO L-MAF	Zadovoljava
DB	6732	Zadovoljava

3. PAKOVANJE I ISPORUKA

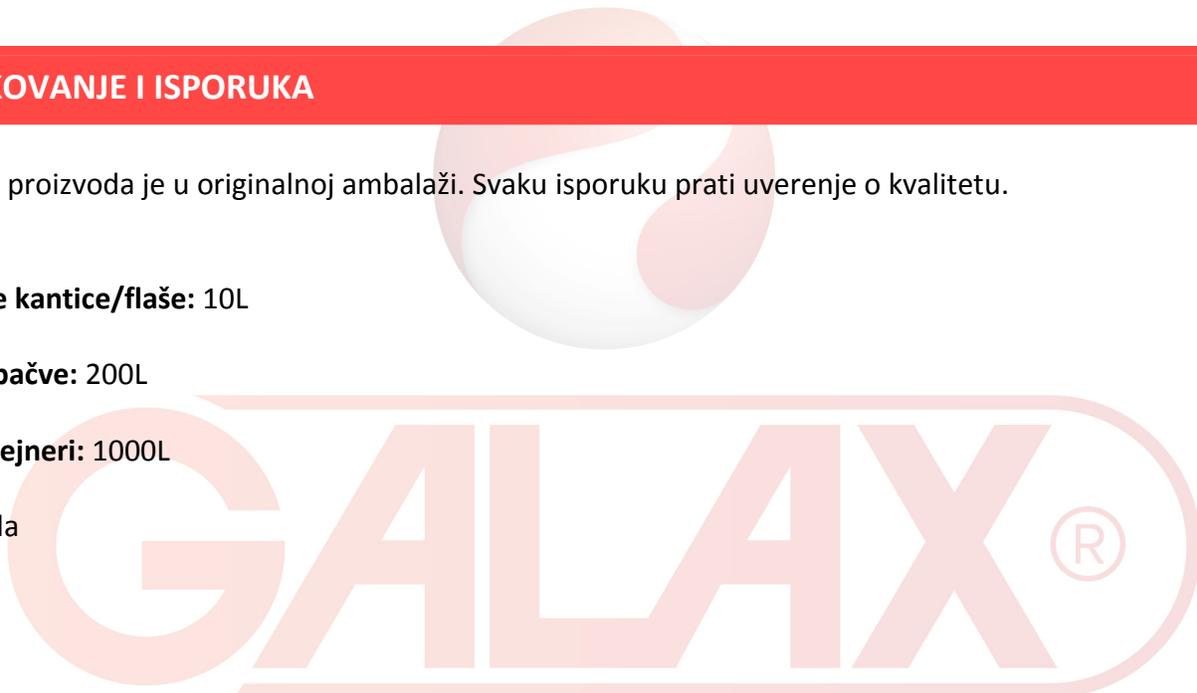
Isporuka proizvoda je u originalnoj ambalaži. Svaku isporuku prati uverenje o kvalitetu.

Plastične kantice/flaše: 10L

Limene bačve: 200L

IBC kontejneri: 1000L

Rinfuz: da



4. TIPIČNE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Karakteristike	Metoda ispitivanja	Tipična vrednost
Koncentrata		
Izgled	Vizuelno	Bistra tečnost
Gustina, 15°C, kg/m ³	ASTM D 1298	970
2.0% emulzije		
Izgled	Vizuelno	Opalescentna tečnost
Stabilnost, 24h	Vizuelno	Stabilna
pH vrednost	ASTM E-70	8.5 – 9.5
Herbert test	IP 125	0 / 0 – 0
Rezervna alkalnost, mg KOH/g	Z.St.56380	min. 7
Penušanje, (sklonost/stabilnost) mL, max na 24°C	ASTM D 892	10/0

5. SKLADIŠTENJE I RUKOVANJE

Skladištenje	<p>Proizvod treba skladištiti u suvom, hladnom, prostoru sa dobrom ventilacijom, zaštićenom od direktnog uticaja atmosferilija. Izbegavati izvore toplote i jake oksidujuće agense.</p> <p>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.</p> <p>Ako se ambalaža skladišti na otvorenom, propisujemo sledeće mere:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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.• Ukoliko se bačve postavljaju uspravno, potrebno ih je malo nagnuti da bi se sprečilo sakupljanje vode na gornjoj površini.• Čepovi moraju biti čvrsto zategnuti. Pre skidanja čepova, osušiti gornju površinu bačvi i očistiti je od svih zagađivača koji bi mogli dospeti u mazivo.• Velike rezervoare najpogodnije je koristiti kada su postavljeni u zatvorenom prostoru sa od vazdušenjem prema atmosferi.
Temp. skladištenja:	Ambijentalna. Period izlaganja temperaturama višim od 35 stepeni Celzijusa svesti na najmanju moguću meru.
Preporučeni materijali:	Limene bačve ili plastične kantice izrađene od polietilena.
Materijali koji se ne preporučuju:	Ne koristiti pocinkovanu ambalažu.
Ostale informacije:	Polietilensku, plastičnu ambalažu ne treba izlagati visokim temperaturama zbog moguće deformacije.