

## UBA BIOSINT PLUS

### 1. OPIS/PRIMENA

**UBA BIOSINT PLUS** je koncentrat za polusintetsku biostabilnu mikroemulziju sa poboljšanim EP karakteristikama. Koristi se u svim operacijama obrade čelika, obojenih i ne obojenih metala uključujući i aluminijum i njegove legire. Primenjuje se u koncentracijama od 3.0% - 6.0% zavisno od vrste obrade i materijala.

Prednosti **UBE BIOSINT PLUS**:

- 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

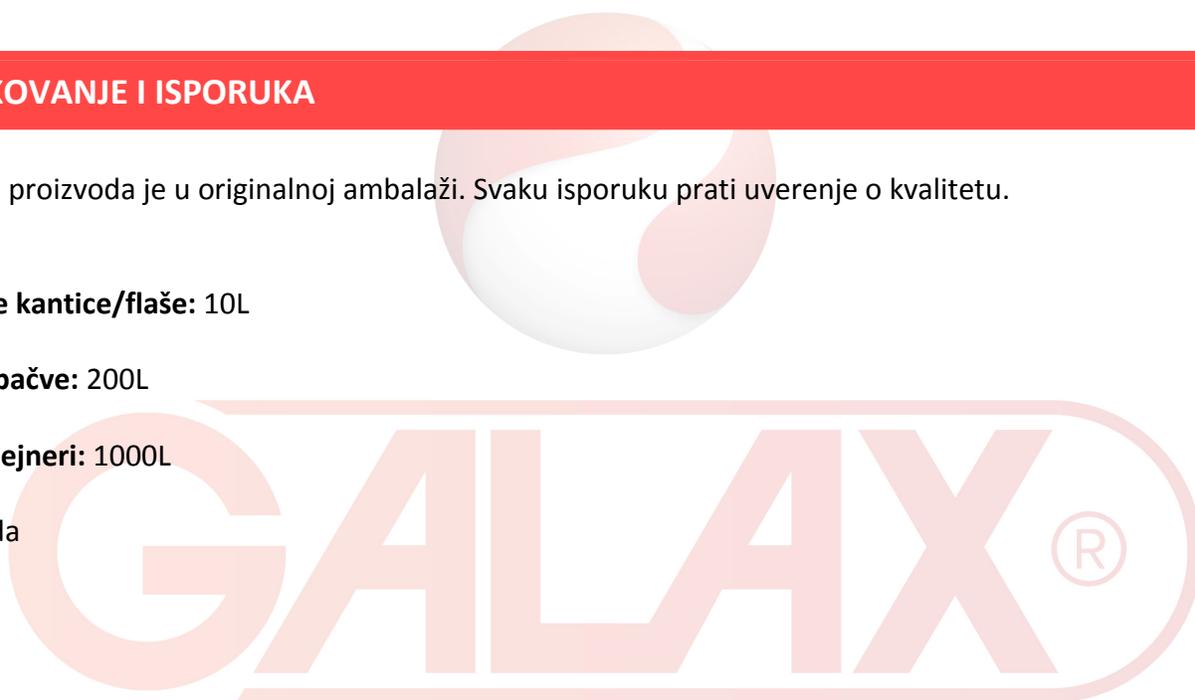
Isporuka proizvoda je u originalnoj ambalaži. Svaku isporuku prati uverenje o kvalitetu.

**Plastične kantice/flaše:** 10L

**Limene bačve:** 200L

**IBC kontejneri:** 1000L

**Rinfuz:** da



## 4. TIPIČNE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Karakteristike	Metoda ispitivanja	Tipična vrednost
<b>Koncentrata</b>		
Izgled	Vizuelno	Bistra tečnost
Gustina (15°C), kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	982
Tačka stinjanja, °C	ASTM D 97	-10
<b>2.0 % emulzije</b>		
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

<b>Skladištenje</b>	<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"><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 od vazdušenjem 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.