



**BARCOR**



**КОНЦЕНТРАТ НАПІВСИНТЕТИЧНОЇ  
МАСТИЛЬНО-ХОЛОДИЛЬНОЇ РІДИНИ (МХР) З ЕР-ПРИСАДКАМИ**

- Застосовується у вигляді 4-5 % водного розчину для обробки високоміцних сталей: високоміцні мало та середньовуглецеві низьколеговані сталі (напр. 09Г2С, 30ХГСА); мартенситно - старіючі сталі (напр. Н18К9М5Т).
- Концентрат виготовлено згідно ТУ У 20.5-37439067-006:2019 по технології та виключно із високоякісних емульгаторів та функціональних присадок виробництва ML Lubrication GmbH (ФРГ);
- При значно меншій вартості відповідає оригінальному продукту EMOL-O-CUT 202 E/24. Основні конкуренти: Blaser Blasocut 4000 Strong;
- Концентрат та його водний розчин згідно висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 602-123-20-1/3038 є безпечним для здоров'я. Клас небезпеки — 4;
- Для приготування робочого розчину варто використовувати воду жорсткістю від 10<sup>0</sup>dH до 30<sup>0</sup>dH. Можливе приготування як централізовано, так і безпосередньо в ємностях ЗОР обладнання;
- Високі змащувальні властивості, висока миюча та охолоджуюча властивість;
- Забезпечує гарантований захист від корозії технологічного обладнання, оснащення та оброблених деталей:  
DIN 51360/II 5 %- емульсія: 0/0 - корозія відсутня

• Типові властивості:

Густина при (20± 2) °С, г/см <sup>3</sup>	Вміст мінеральних олив, %	pH 5% водного розчину	Фактор рефрактометра
близько 0,96	40	близько 9,5 (зменшується в процесі)	1,10% на 1 <sup>0</sup> Brix

- Здійснення поточного контролю робочого розчину проводиться стандартними методами;
- Система менеджменту якості ТОВ «БАРКОР-ОЙЛ» відповідає вимогам міжнародного стандарту ISO 9001: 2015.

Останнє оновлення: 16.09.2022



**ТОВ «БАРКОР-ОЙЛ»**, 08500, Україна, Київська обл., м. Фастів, вул. Великоснітинська, 69  
тел.: +38 050 101 77 02, +38 067 101 77 02, www.barcor.com.ua