

**КОНЦЕНТРАТ НАПІВСИНТЕТИЧНОЇ
ЗМАЩУВАЛЬНО-ОХОЛОДЖУЮЧОЇ РІДИНИ (ЗОР) ML 40**

- Застосовується у вигляді 5 % водного розчину як універсальна ЗОР в процесах лезвівної та абразивної обробки чавуну, нелегованих, низько та середньо легованих сталей, алюмінію у тому числі і на автоматизованому обладнанні. Можливе використання в якості робочої рідини при виробництві електрозварних труб, при прокатці труб та в якості тестуючої рідини при гідропресуванні труб;
- Виготовлена 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/25. Основні конкуренти: Blaser Blasocut 4000 CF, Fuchs ECOCOOL 2510 N, Castrol Syntylo R4;
- 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 °dH до 30 °dH. Можливе приготування як централізовано, так і безпосередньо в ємностях ЗОР обладнання;
- 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:**
Фактор рефрактометра – 1,10% на 1 °Brix
Вміст мінеральних олів – близько 45% pH
4% водного розчину (вода 20 °dH) – 9,4;
- Здійснення поточного контролю робочого розчину проводиться стандартними методами;
- Система менеджменту якості ТОВ «БАРКОР-ОЙЛ» відповідає вимогам міжнародного стандарту ISO 9001: 2015.