



**Euro DCI**  
Generalny dystrybutor chemii  
przemysłowej firmy  
**SPCB**



## **PRONET BT**

**środek odtłuszczający**

### **OPIS**

*PRONET BT* jest alkalicznym środkiem odtłuszczającym w średniej temperaturze, o długiej żywotności, skuteczny od 45°C i dawkowany zaledwie w ilości 40g/l.

*PRONET BT* pozwala połączyć **OSZCZĘDNOŚĆ** i **SKUTECZNOŚĆ**.

### **OSZCZĘDNOŚĆ**

#### **1. OBNIŻENIE TEMPERATURY PRACY**

*PRONET BT* jest skuteczny od 45°C. Na bazie kąpeli 7m<sup>3</sup> podgrzanej do 50°C zamiast 70°C, oszczędność energii wynosi ok 52000 kwh/rok. W rezultacie, główne straty energii są spowodowane parowaniem, temperaturą materiału oczyszczanego i w stratach ciepła przez ściany zbiornika.

#### **2. WYDŁUŻENIE ŻYWOTNOŚCI KĄPIELI**

Wysoka zdolność środka *PRONET BT* do absorbowania olejów pozwala podtrzymywać doskonałą moc odtłuszczającą nawet gdy kąpiel jest bardzo obciążona olejami. Kąpiel rzadziej wymaga odnawiania zmniejszając koszt związany z utylizacją i zakupem nowych środków.

#### **3. NIEWIELKA DAWKA: 40 G/L**

Redukcja zużycia:

*PRONET BT* jest skuteczny w koncentracji 40 G/L podczas gdy klasyczny środek odtłuszczający musi być dawkowany w ilości minimum 60 g/l. Dzięki temu zużycie środka czyszczącego zmniejsza się o 30%.

### **SKUTECZNOŚĆ**

Temperatura stosowania: 45°C.

Stosowanie środka *PRONET BT* w 45°C pozwala doskonale odtłuszczać w większości przypadków bez potrzeby korzystania z droższych rozwiązań np. stosowania alkalicznych środków odtłuszczających



**Euro DCI**  
Generalny dystrybutor chemii  
przemysłowej firmy  
**SPCB**



wymagających wyższej temperatury.

Wzrasta wydajność poprzez szybszy proces odtłuszczenia w stosunku do klasycznego odtłuszczenia na zimno.

***Lepsza jakość odtłuszczenia:***

***Pewność równomiernego i szybkiego oczyszczenia.***

Gdy olej pokrył powierzchnię pod ciśnieniem, wniknął w każdą mikro szczelinę metalu

Środki odtłuszczające na zimno mają większą trudność z rozpuszczeniem i oddzieleniem oleju od metalu. W 45°, za pomocą środka **PRONET BT** mamy pewność skuteczności odtłuszczenia.

- Obniżenie kosztów w wyniku redukcji temperatury pracy (w stosunku do klasycznego odtłuszczenia alkalicznego),
- Dłuższa żywotność kąpieli,
- Redukcja ilości środka odtłuszczającego wymaganej do utworzenia nowej mieszanki do kąpieli,
- Zwiększenie wydajności poprzez skrócenie czasu odtłuszczenia w stosunku do odtłuszczenia na zimno,
- Lepsza jakość odtłuszczenia,

**STOSOWANIE ŚRODKA PRONET BT JEST PODSTAWĄ DO OSZCZĘDNEGO I SZYBKIEGO ODTŁUSZCZANIA**