

# KARTA INFORMACYJNA

**CIMCOOL®**  
SOLUTIONS LEAD TO SAVINGS

## Cimstar 4857

<b>Opis</b>	Cimstar 4857 jest mieszalnym z wodą koncentratem półsyntetycznego chłodziwa, do średnio ciężkich i ciężkich obróbek skrawaniem. Cimstar 4857 może być stosowany w pojedynczych maszynach i centralnych systemach.		
<b>Zastosowanie</b>	Uniwersalny: do metali żelaznych i nieżelaznych. Zalecany do średnio ciężkich i ciężkich obróbek skrawania metali i szlifowania. Nie jest zalecany do stosowania pod wysokim ciśnieniem i przy wysokiej turbulencji. Początkowa twardość wody: 10-20 dH. Zakres stężenia: 4-10%.		
<b>Właściwości i zalety</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Opracowany do szerokiego zakresu szlifowania i skrawania metali.</li><li>- W związku, iż zawiera dodatki EP, redukuje zużycie narzędzi skrawających.</li><li>- Dobre własności antykorozyjne. Starannie dobrane składniki zapewniają długą żywotność chłodziwa.</li><li>- Czysty, łagodny produkt. Nie powoduje przypalenia i zadymienia.</li><li>- Nie plami aluminium i jego stopów.</li></ul>		
<b>Sposób użycia</b>	Cimstar 4857 można z łatwością rozcieńczyć, zaleca się dodawanie koncentratu do wody. Do automatycznego mieszania zaleca się stosowanie mieszalnika Cimcool Mix Master S. Typowa temperatura wody użytej do wytworzenia emulsji powinna wynosić 5-25°C.		
<b>Mix Master S</b>	Stężenie może być łatwo uzyskane poprzez ustawienie regulatora na pożądaną wartość. <i>Stężenie może się zmieniać w zależności od warunków lokalnych, dlatego należy zawsze sprawdzać je za pomocą refraktometru</i> <table border="1"><tr><td>Współczynnik refraktometru</td><td>1.5</td></tr></table> W przypadku użycia refraktometru uzyskany odczyt pomnożony przez 1.5 jest miarodajny tylko w przypadku świeżej mieszanki.	Współczynnik refraktometru	1.5
Współczynnik refraktometru	1.5		
<b>Przewóz i magazynowanie</b>	Chronić przed mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem i magazynować w temperaturze 5 - 30°C.		
<b>Opakowanie</b>	200 i 1000 litrów.		
<b>Karta charakterystyki</b>	Karta charakterystyki zawiera szczegółowe dane na temat zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska, informacje z karty charakterystyki powinny być brane pod uwagę przez osoby posiadające styczność z produktem lub przewożące je.		

 <p><b>CIMCOOL</b> <b>EUROPE</b> <small>A Milacron Company</small></p>	<p><b>Cimcool Polska Sp. z o.o.</b> Ul. Przemysłowa 25 32-083 Balice Tel. +48 12 357 54 00 Faks +48 12 378 33 46 Email info.pl@cimcool.net www.cimcool.net</p>
--	--

Cimperial is a registered Trademark of Milacron Inc.

06/05/2008