



## 冶金用マグネシウムフラックス FluMag®

説明	有効性の高い冶金用マグネシウムフラックス。商標名「FluMag」。耐火性のある塊状の（ブリケットではない）製品で、焼成の必要がありません。水滑石という天然鉱物の優良なものだけを選んで採掘し、その後、X線ラジオメトリック分離装置で、化学組成および分別組成ごとの分離を行って生産されたフラックスです。	
用途	転炉製鋼におけるスラグ形成の改善や、スラグ内酸化マグネシウム濃度の調整に使用できます。転炉ライニング表面への耐摩耗スラグスカル形成など。	
化学的および物理的特性	<b>インジケータ</b>	<b>含有量</b>
	MgO/Mg(OH) <sub>2</sub> (%)	最小 58.0/84.1
	SiO <sub>2</sub> (%)	最大 6
	CaO (%)	最大 5
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (%)	最大 0.5
	S (%)	最大 0.03
	強熱減量 (LOI)	最大 35
	分子サイズの分布 (%)	
	>35 mm	10.0
	<10 mm	10.0
保管：	使用期限は、未開封の状態で、製造日から5年。	
梱包：	バルク、大袋	
安全性：	低ハザード物質、耐火性および防爆性、非毒性	
輸送：	あらゆる輸送手段での輸送が可能。各輸送手段に関する輸送規則を遵守。	

115093, Russia, Moscow,  
Lusinovskaya str, 36 bid. 1  
Tel: +7(495) 789-65-30  
[info@magminerals.ru](mailto:info@magminerals.ru);  
[www.magminerals.ru](http://www.magminerals.ru)

