

МОДИФИКАТОР ЦВЕТНОГО ЛИТЬЯ «МС-М»

НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

Модификатор предназначен для легирования и снижения литейного брака (отсутствие усадочных раковин, пористости, трещин), улучшения структуры сплавов (размеров зерен, структуры границ зерен и пр.), улучшения физико-механических свойств (плотность, пластичность, изотропность по всему объему и т.д.) отливок из цветных металлов и сплавов.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Модификатор МС-М представляет собой порошки или гранулы, содержащие: нано дисперсные оксиды циркония, титана, гафния, тантала

- ультрадисперсный порошок оксидов меди и алюминия
- восстановитель (криолит)
- компактирующий материал (для гранул)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Порошок
Массовое содержание d-металлов (Ti, Zr, Hf, Ta), % масс	не менее 15
Содержание влаги, % масс.	не более 5
Упаковка	п/э мешки 5-25 кг



БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ

Вызывает раздражение при попадании в ЖКТ. При вдыхании может вызвать раздражение дыхательных путей.

Средства индивидуальной защиты: защитные очки, резиновые перчатки, защитная одежда, респиратор ЩБ-1 «Лепесток».



H441; H372; H332; H302;
ОПАСНО

Продукт сертифицирован

Производитель: ООО «Новохим» (г. Томск)

Модификатор цветного литья «МС-М»

ТУ 1760-001-64101572-2011