

Металл та Якість, ТОВ
СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ
АТЕСТОВАНИЙ СТАНДАРТНИЙ ЗРАЗОК
МНСХ03
Феромарганець



1. Загальні відомості

Найменування: стандартний складу феромарганцю низько-вуглецевого **МНСХ03** для хімічного аналізу

Розробник та виробник: ТОВ «Метал та Якість», м. Запоріжжя, Україна

Призначення: для градування засобів вимірювальної техніки при визначенні складу феромарганцю низько-вуглецевого хімічними методами аналізу.

Термін придатності сертифікату: січень 2035 р.

2. Метрологічні характеристики: атестована характеристика - масова доля компонентів у процентах.

Похибка атестованих значень розрахована при довірчий ймовірності 0,95%:

Елементи	C	S	Mn	Si	P	Fe	Cu	Ni	Ti	Cr	Al	B
Атестоване значення	0,04	0,004	65,5	29,2	0,047	4,92	0,13	0,11	0,49	0,20	0,013	0,009
Похибка	0,01	0,001	0,2	0,3	0,002	0,10	0,01	0,02	0,03	0,02	-	-

Курсив – орієнтовне значення

3. Технічні дані: стандартний зразок виготовлений із розпиленого металу індукційної виплавки у вигляді порошку фракцією не більше 160 мкм.

4. Комплект поставки: стандартний зразок (100 г.) у склянці, упакований в картонну коробку; сертифікат аналізу

6. Дата випуску: січень 2010 р.

7. Умови зберігання та транспортування: матеріал стандартного зразка повинен зберігатись в сухому приміщенні, при нормальних умовах. Транспортувати стандартні зразки допускається тільки в герметичній упаковці.

8. Гарантійні зобов'язання: гарантується стабільність метрологічних характеристик на протязі терміну придатності при дотриманні належних умов зберігання та застосування.

9. Лабораторії учасники атестаційного аналізу (Україна):

ДМКД, ПАТ

Запоріжсталь, ПАТ

Дніпроспецсталь, ПАТ

УкрНДІспецсталь, ДП

Азовсталь, ПрАТ

Нікопольський завод феросплавів, ПАТ

Алчевський металургійний комбінат, ПАТ

АрселорМіттал Кривий Ріг, ПАТ

Стаханівський завод феросплавів, ПАТ

Запорізький завод феросплавів, АТ

Директор

В.М. Устименко