



ул. Метизников, 5, г. Магнитогорск,
Челябинская область, Россия, 455002
Магнитогорский метизно-калывровочный
завод "ММК-МЕТИЗ"
Телефоны: приемная (3519) 24-15-27,
диспетчер 24-75-30,
24-70-33.
Начальник ОТК: (3519) 24-14-09,
E-mail: otk@mmk-metiz.ru

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 2102

Грузоотправитель ОАО "Магнитогорский метизно-калывровочный завод ММК-МЕТИЗ" ОАО "ММК-МЕТИЗ"

Грузополучатель Металлоторг

Наименование продукции Прокат калыврованный

Номер вагона 58485566-20

Номер приказа МК208149.28, 1 от 27.04.2018
Номер заказа МК208149.28
Род упаковки В связке
Кол-во мест 22

стр 3/4

Химический состав, %

№ п/п	Номер плавки	C x 100	Si x 100	Mn x 100	S x 1000	P x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100	Pb x 100	As x 1000	Mo x 1000	W x 100	V x 1000	Ti x 1000	N x 1000	Al x 1000	Способ выплавки	Консервирующий состав
1	891514	20	19	45	1	10	5	3	3	-	2	-	-	-	-	6	20	ДСА(ВО)	Технойл
2	891215	23	20	45	2	8	3	3	3	-	2	-	-	-	-	8	22	ДСА(ВО)	Технойл
3	451097	23	22	47	5	11	7	9	18	-	6	-	-	-	-	9	20	ДСП(ВО)	Технойл
4	451099	21	23	42	2	10	7	8	16	-	5	-	-	-	-	8	30	ДСП(ВО)	Технойл
5	891215	23	20	45	2	8	3	3	3	-	2	-	-	-	-	8	22	ДСА(ВО)	Технойл
6	891089	40	22	55	1	6	3	3	3	-	2	-	-	-	-	8	21	ДСА(ВО)	Технойл
7	450824	34	23	53	5	12	9	11	21	-	6	-	-	-	-	10	17	ДСП(ВО)	Технойл
8	891454	35	20	54	2	5	2	2	3	-	2	-	-	-	-	7	15	ДСА(ВО)	Технойл
9	890744	35	22	53	1	8	3	2	3	-	2	-	-	-	-	8	18	ДСА(ВО)	Технойл
10	451110	36	21	62	3	9	8	8	11	-	4	-	-	-	-	7	17	ДСП(ВО)	Технойл
11	891092	48	27	52	1	9	4	3	3	-	2	-	-	-	-	8	19	ДСА(ВО)	Технойл
12	891510	45	22	55	3	10	6	3	3	-	2	-	-	-	-	6	14	ДСА(ВО)	Технойл
13	571329	44	22	54	2	6	5	9	12	-	4	-	-	-	-	9	12	ДСП(ВО)	Технойл
14	891091	44	24	56	2	16	4	2	3	-	2	-	-	-	-	8	18	ДСА(ВО)	Технойл
15	571331	44	22	54	2	5	4	5	8	-	3	-	-	-	-	8	13	ДСП(ВО)	Технойл
16	891265	40	23	55	1	5	3	3	4	-	2	-	-	-	-	8	21	ДСА(ВО)	Технойл
17	891265	40	23	55	1	5	3	3	4	-	2	-	-	-	-	8	21	ДСА(ВО)	Технойл
18	451110	36	21	62	3	9	8	8	11	-	4	-	-	-	-	7	17	ДСП(ВО)	Технойл
19	451110	36	21	62	3	9	8	8	11	-	4	-	-	-	-	7	17	ДСП(ВО)	Технойл
20	451112	35	25	59	2	11	6	9	17	-	5	-	-	-	-	9	18	ДСП(ВО)	Технойл
21	891092	48	27	52	1	9	4	3	3	-	2	-	-	-	-	8	19	ДСА(ВО)	Технойл
22	891091	44	24	56	2	16	4	2	3	-	2	-	-	-	-	8	18	ДСА(ВО)	Технойл

