

ОАО «МАГНИТОГОРСКИЙ АЛЮМИНИЙ КОМБИНАТ»
 Группополучатель ООО А ГРУПП код=300262 : НОВОСИБИРСК

46000, г. Магнитогорск, ул. Кирова 93



Наименование продукции Швеллер г/к

Цех/стан отгрузки СЦ

Вагон № 59753202

Номер заказа 191794-3695

Упаковка СВЯЗКИ

213
35348

№ п/п	Стан	Поз №	Код про-дукции	Плавка №	Партия №	Мерзл Мил	Марка стали и категория	Класс	Класс точн	Размер, мм сечени* длина	Коллич* дли на крата	форма пост	Со рт повер	Груп кривиз	Груп назн	Плюс коэф	НД	Масса т (факт) нето брутто
1	450	2	92510	570976	657	8053	Ст3сп-5			80*12000		МД	1	1ТТ			ГОСТ 535-2005, ГОСТ 8240-97, ГОСТ 380-2005	4.585 4.590
2	450	"	"	"	"	8054	"			"		МД	1	1ТТ			"	4.585 4.590
3	450	"	"	"	"	8055	"			"		МД	1	1ТТ			"	4.590 4.595
4	450	"	"	"	"	8056	"			"		МД	1	1ТТ			"	4.600 4.605
5	450	"	"	"	"	8057	"			"		МД	1	1ТТ			"	4.595 4.600
22.955 22.980																		

Химический состав, %

Плавка	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Сред	Партия	Пресел прочн	Пресел текуч	Относ удлин 5	Патнб	Удар вмяк после мст t=-20	Удар вмяк КСЦ t=-20
570976	19	19	46	1000	100	100	5	4	2	9	27	657	Н/мм2	Н/мм2	%	УД	90	125

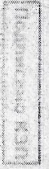


При ВУ-2. Повышенная категория точности. Свариваемость (св.).

мс-ча-инс

Дата выдачи 19.02.23 03:45

Подпись



контролер в производстве черных металлов
 контролер в производстве черных металлов

Смирнова Н.В.
 Полоредова Е.В.