

SN100-403

Nihon Superior verzichtet auf weitere Beschwerde gegen SN100-403.

Viele Jahre, seit 1998 war der Hersteller Nihon Superior mit seiner Vertretung in Deutschland (Balver Zinn) alleiniger Anbieter der bleifreien Legierung und dem Namen SN100C. Das eigentliche Patent für die Herstellung der Legierung ist jedoch im Jahre 2018 ausgelaufen. Der Name SN100C ist jedoch weiterhin als Markenname geschützt.

Die FELDER GMBH produziert bereits seit 2005 eine eigene Produktlinie der NiGe-Elektroniklote und damit auch das Äquivalent zur Nihon-Superior-Legierung, das Elektroniklot **Sn100Ni+** mit seinen exklusiven silberhaltigen Varianten **Sn99Ag+**, **Sn98Ag+**, **Sn95Ag+** und **Sn96Ag+**.

Die FELDER GMBH aus Oberhausen, als ehemaliger Lizenznehmer (seit 2014) von Nihon Superior, ist nach dem Auslaufen des Herstellerpatentes mit einer eigenen Produktlinie auf den Markt gekommen:

FELDER
LÖTTECHNIK

SN100-403



	Produkt	Legierung	EN ISO 9453:2014	Legierung Nr.	Schmelzbereich
Wellenlöten	SN100-403C *	SnCu07NiGe0,0055	Sn99,25Cu0,7Ni0,05	403	227 °C eutektisch
	SN100-403Ce *	SnNiGe0,0055	-		Refill für SN100-403C
	SN100-403CS *	SnCu07NiGe0,01	Sn99,25Cu0,7Ni0,05	403	227 °C eutektisch
	SN100-403CeS *	SnNiGe0,01	-		Refill für SN100-403CS
HAL-Verzinnung	SN100-403CL *	SnCu07NiGe0,0055	Sn99,25Cu0,7Ni0,05	403	227 °C eutektisch
	SN100-403CLe *	SnNiGe0,0055	-		Refill für SN100-403CL
	SN100-403CLe(+) *	SnNi0,15Ge0,0055	-		Refill für SN100-403CL
	SN100-403CLS *	SnCu07NiGe0,01	Sn99,25Cu0,7Ni0,05	403	227 °C eutektisch
	SN100-403CLeS *	SnNiGe0,01	-		Refill für SN100-403CLS
	SN100-403CLeS(+) *	SnNi0,15Ge0,01	-		Refill für SN100-403CLS

* gefertigt nach NIHON SUPERIOR-Patent: DE-Patent-Nr. 69918758; Europa-Patent-Nr. 0985486

Die Produkte werden exakt nach den alten Patentrichtlinien des Nihon Superior-Patentes hergestellt und qualitätsüberwacht. Nihon Superior hat gegen den neuen Markennamen **SN100-403** der FELDER GMBH beim Europäischen Amt für geistiges Eigentum (EUIPO) ein Widerspruchsverfahren eingeleitet. In der ersten Instanz hat das Amt diesen Widerspruch von Nihon Superior zurückgewiesen. Auf ein Einlegen der Beschwerde gegen die Zurückweisung des Widerspruchs wurde seitens Nihon Superior verzichtet. Erfreulicherweise wurde der Markennamen **SN100-403** daher nun zugunsten der FELDER GMBH von Amt endgültig registriert und wir können der Elektronikindustrie die Elektroniklote der **SN100-403** Legierungsfamilie von einem der führenden europäischen Hersteller für Elektroniklote mit höchsten Qualitätsansprüchen zur Verfügung stellen.

Bedauerlicher Weise wurden in unserer Pressemitteilung vom Oktober 2020 einige Umstände des Widerspruchsverfahrens nicht zutreffend wiedergegeben. Für die hierdurch beim Leser hervorgerufene Unsicherheit bitten wir um Entschuldigung. Mit der nun vorliegenden Mitteilung sind diese Umstände korrigiert dargestellt.

PRESSEMITTEILUNG