

Ankauf und Verwertung **Niedrigschmelzender Legierungen**; Verwendung in der Halbleiter- & Solartechnologie, Photovoltaik, Elektronik, Automotive sowie in der Luft- und Raumfahrt.

L100*	Niedrigschmelzende Legierungen auf Indiumbasis
L101*	Indium-Zinn-Eutektikum In52 Sn48 - Schmelzpunkt: ca. 117°C
L102*	Indium-Bismut-Eutektikum In66.3 Bi33.7 - Schmelzpunkt: ca. 72°C
L103*	Fieldsches Metall In51 Bi32.5 Sn16.5 - Schmelzpunkt: ca. 62°C
L104*	Eutektikum Bi57 Sn17 In26 - Schmelzpunkt 78,9°C
L105*	Indium pure In99,999 - Schmelzpunkt: 156,6°C
L200*	Niedrigschmelzende Legierungen auf Bismutbasis
L201*	Woodsche Legierung Bi50 Pb25 Cd12.5 Sn12.5 - Schmelzintervall: ca. 70-74°C
L202*	Roses Metall (1) Bi52 Pb32 Sn16 - Schmelzpunkt: ca. 95°C
L203*	Roses Metall (2) Bi50 Pb25 Sn25 - Schmelzpunkt ca. 98 °C
L204*	Orionmetall Bi42 Pb42 Sn16 - Schmelzpunkt 108°C
L205*	Schnelllot Bi52 Pb32 Sn16 - Schmelzpunkt 96°C (99,5)
L206*	Darcotmetall Bi50 Pb31 Sn19
L207*	Bibrametall Pb60 Bi20 Sn15
L208*	Lipowitzmetall Bi50 Pb27 Sn13 Cd10 - Schmelzpunkt 70°C
L209*	Harpers Metall Bi44 Pb25 Sn25 Cd6 - Schmelzpunkt 75°C
L210*	Walkerlegierung Bi45 Pb28 Sn22 Sb5
L211*	Bismut-Zinn-Eutektikum Bi58 Sn42 - Schmelzpunkt: ca. 138°C
L212*	Bismut-Zinn-Silber Bi57 Sn42 Ag1 - Schmelzpunkt: ca. 138°C
L213*	Bismut-Indium-Eutektikum Bi67 In33 - Schmelzpunkt: ca. 109°C
L300*	Niedrigschmelzende Legierungen auf Galliumbasis
L301*	Gallium pure Ga100 / Ga99,999 - Schmelzpunkt: 29,8°C
L302*	Gallium-Indium-Legierung Ga76 In24 - Schmelzpunkt: ca. 16-17°C
L303*	Gallium-Indium-Zinn-Legierung Ga62 In22 Sn16 - Schmelzpunkt: ca. 11-13°C
L500*	Legierungen auf Indium- und Indium/Galliumbasis
L501*	I.T.O. Indiumzinnoxid In90 Indium(III)-oxid (In ₂ O ₃) Sn10 Zinn(IV)-oxid (SnO ₂)
L502*	CIGS Kupfer-Indium-Gallium-DiSelenid Cu (In,Ga) Se2

Abkürzungen der Metalle: In=Indium, Sn=Zinn, Bi=Bismut/Wismut, Cd=Cadmium, Pb=Blei, Ag=Silber, Ga=Gallium, Se=Selen (III/IV) O₂=Oxide

Bitte vorab Datenblatt, Fotos, Menge/Gewicht per eMail zusenden > info@zinnankauf.org