

东莞市鼎冠金属科技有限公司
Dongguan Dingguan Metal Technology Co., Ltd
产品数据表
Datasheet

产品(product)	易熔合金 Fusible alloy	时间(date)	2021. 01. 04
批号(lot no)	DG2021-01	分级 (classification)	4N
重量(weight)	200	包装(packing)	Carton
执行标准(operative Norn) GB/T 1475 -20057			
生产单位: 东莞市鼎冠金属科技有限公司			

具体参数和性能指标:熔点: 81°C,误差 1 度左右。

Parameter and performance index: 81°C melting point, ±1°C error.

密度 Density: 8.47g/ml

布氏硬度 Brinell hardness: 1.8 bs 240:1986(1991)

比热(固体 259C) Specific heat (solid 259C): 0

比热(液体 150°C) Specific heat (liquid 150°C) :0

熔解潜热 Latent heat of fusion:0 J/g

导热系数 Thermal conductivity @ 20°C, W/cm-°C: 0.12

电阻系数 Resistivity: .0uw.cm

产品标识符 Product identifier: 81 度熔点金属混合物 81°C melting point metal mixture

Component 组成部分	CAS#	百分比 Percentage
锡 Tin	7440-31-5	15.3-20
铋 Bismuth	7440-69-9	40.5-55
铅 Lead	7439-92-1	0
锡 Tin	7440-43-9	0
铟 Indium	7440-74-6	22.5-30



东莞市鼎冠金属科技有限公司

东莞市鼎冠金属科技有限公司

Dongguan Dingguan Metal Technology Co., Ltd

产品数据表

产品 (product)	易熔合金	时间 (date)	2021.01.04
批号 (lot no)	DG2021-01	分级 (classification)	4N
重量 (weight)	200	包装 (packing)	纸箱
执行标准 (operative Norm)			
生产单位: 东莞市鼎冠金属科技有限公司			



具体参数和性能指标: 熔点: 81°C, 误差1度左右。

密度: 8.47g/ml

布氏硬度: 11.8 bs 240:1986(1991)

比热 (固体25°C) : 0

比热 (液体150°C) : 0

溶解潜热: 0 J/g

导热系数@ 20°C, W/cm-°C: 0.12

电阻系数: .0μw.cm

产品标识符: 81度熔点金属混合物

组成部分	CAS#	百分比
锡	7440-31-5	15.3-20
铋	7440-69-9	40.5-55
铅	7439-92-1	0
镉	7440-43-9	0
铟	7440-74-6	22.5-30

