

Symbol	Typ	Titel
<b>C</b>	<b>Sektion</b>	<b>Sektion C — Chemie; Hüttenwesen</b>
<b>C30</b>	<b>Klasse</b>	<b>Züchten von Kristallen [3]</b>
<b>C30B</b>	<b>Unterklasse</b>	<b>Züchten von Einkristallen (durch Anwendung von Ultra-Hochdruck, z.B. zur Erzeugung von Diamanten, B01J 3/06); Gerichtetes Erstarren von eutektischen Stoffen oder gerichtetes Entmischen von eutektischen Stoffen; Reinigen von Stoffen durch Zonenschmelzen (Reinigen von Metallen oder Legierungen durch Zonenschmelzen C22B); Herstellung eines homogenen polykristallinen Stoffes mit definierter Struktur ( Gießen von Metallen, Gießen anderer Werkstoffe nach dem gleichen Verfahren oder mit den gleichen Vorrichtungen B22D; Verarbeiten von Kunststoffen B29; Veränderung der physikalischen Struktur von Metallen oder Legierungen C21D , C22F); Einkristalle oder homogene polykristalline Stoffe mit definierter Struktur; Nachbehandlung von Einkristallen oder eines homogenen polykristallinen Stoffes mit definierter Struktur ( zur Herstellung von Halbleiterbauelementen oder ihren Teilen H10); Apparate hierfür [3]</b>