

546 Chimica inorganica

Classificare qui i soggetti generali di chimica applicata a specifici elementi, composti, miscugli, raggruppamenti; le opere d'insieme su chimica inorganica e organica di specifici elementi, composti, miscugli, raggruppamenti

Gli specifici composti si classificano con l'elemento nominato per primo, con l'eccezione che per gli acidi non si tiene conto dell'idrogeno

Aggiungere a ciascuna suddivisione contrassegnata da * le seguenti suddivisioni:

- >1-3 L'elemento, i composti, i miscugli
 - Classificare la chimica teorica, fisica, analitica dell'elemento, dei composti, dei miscugli nella notazione 4-6 da questa tavola;
 - Classificare le opere d'insieme nel numero base per l'elemento in 546.3-546.7
- 1 L'elemento
- 2 Composti
 - I nomi dei composti terminano di solito in -ide o in uno dei suffissi elencati sotto 22 e 24
 - Per i composti organici, vedi 547.01-547.08*
- 22 Acidi e basi
 - I nomi degli acidi terminano di solito in -ico o -oso
- 24 Sali
 - I nomi dei sali terminano spesso in -ato o -ito
- 25 Composti complessi
- 3 Miscugli molecolari e colloidali
 - Classificare qui le leghe
- 4 Chimica teorica
 - Aggiungere a 4 i numeri che seguono 541.2 in 541.22-541.28, p.e., struttura molecolare 42
 - Classificare le opere d'insieme sulla chimica fisica in 5
- 5 Chimica fisica
 - Aggiungere a 5 i numeri che seguono 541.3 in 541.33-541.39, p.e., radiochimica 58
 - Per la chimica teorica, vedi 4*
- 6 Chimica analitica

Classificare la chimica fisica applicata alla chimica inorganica nel suo insieme in 541

Per la chimica organica di specifici elementi, composti, miscugli, raggruppamenti, vedi 547

Vedi il Manuale a 541 vs. 546; vedi il Manuale a 549 vs. 546

SOMMARIO

- 546.2 **Idrogeno e suoi composti**
- .3 **Metalli, composti metallici, leghe**
- .4 **Gruppo 3**
- .5 **Gruppi 4, 5, 6, 7**
- .6 **Gruppi 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14**
- .7 **Gruppi 15, 16, 17, 18**
- .8 **Legge periodica e tavola periodica**