

[Zum Inhalt springen](#)

- 
- 
- 

- [Aktuelles](#)
- [Downloads](#)
- [Job + Karriere](#)
- [Kontakt](#)

-

- [Filteranlagen](#)
 - [Taschenfilter](#)
 - [INFA-JET AJN](#)
 - [Patronenfilter](#)
 - [Patronenfilter INFA-JETRON IPF](#)
 - [INFA-MINI-JET AJM](#)
 - [INFA-VARIO-JET AJV](#)
 - [Schlauchfilter](#)
 - [INFA-VARIO-JET AJV](#)
 - [INFA-MINI-JET AJM](#)
 - [Lamellenfilter](#)
 - [INFA-LAMELLEN-JET AJL](#)
 - [INFA-LAMELLEN-JET AJL Duo](#)
 - [HEPA-Filter](#)
 - [INFA-MICRON MKR](#)
 - [INFA-MICRON MPR](#)
 - [Rüttelfilter](#)
 - [INFA-MAT AM](#)
 - [INFA-BOY IFB](#)
 - [Aufsatzfilter](#)
 - [Infa-Mat AM204](#)
 - [Infa-Vario-Jet IPV](#)
 - [INFA-JETRON AJP ..2](#)
 - [INFA-JETRON AJB](#)
 - [INFA-JETRON AJP](#)
 - [Spezialanwendungen](#)
 - [INFA-INLINE-FILTER INF](#)
 - [Sackschütte](#)
- [Lösungen](#)
 - [Branchen](#)
 - [Steine, Erden, Mineralien](#)
 - [Zement, Kalk, Gips](#)
 - [Stahl, Eisen, NE-Metalle](#)

- [Nahrungsmittel](#)
- [Chemie, Pharma](#)
- [Energie](#)
- [Recycling, Entsorgung](#)
- [Glas, keramische Industrie](#)
- [Farben, Lacke, Oberflächen](#)
- [Kunststoffe](#)
- [Anwendungen](#)
 - [Entstaubung Tablettenproduktion](#)
 - [Entstaubung Sackentleerung](#)
 - [Entstaubung Förderanlagen](#)
 - [Entstaubung Müllverwertung](#)
 - [Arbeitsplatzentstaubung](#)
 - [Entstaubung Herstellung Babynahrung](#)
 - [Entstaubung Glasherstellung](#)
 - [Entstaubung Holzbearbeitung](#)
 - [Entstaubung Misch- und Abfüllanlagen](#)
 - [Entstaubung radioaktive Rückstände](#)
 - [Entstaubung Recyclingstoffe](#)
 - [Entstaubung Schiffsentladung](#)
 - [Siloentstaubung](#)
 - [Entstaubung Sprühtrocknung](#)
 - [Entstaubung Stahlherstellung](#)
 - [Entstaubung Kunststoff](#)
- [Service](#)
 - [Serviceleistungen](#)
 - [Ersatzteile](#)
 - [Downloads](#)
 - [Downloads Powtech 2023](#)
- [Entstaubungswissen](#)
 - [Lexikon der Entstaubung](#)
 - [Entstaubung](#)
 - [Planungshinweise](#)
 - [Speicherfilter](#)
 - [Regenerierbare Filter](#)
 - [Filterabreinigung](#)
 - [Explosionsschutz](#)
 - [Filtermedien](#)
 - [Containment](#)
 - [Gesetzliche Bestimmungen](#)
 - [Glossar](#)
 - [Schüttgutdichten](#)
- [Unternehmen](#)
 - [Über uns](#)
 - [Job & Karriere](#)
 - [Historie](#)
 - [Filme](#)

- [Infastaub aktuell](#)
 - [Aktuelles](#)
 - [Messetermine](#)
 - [Newsletter](#)
 - [Kontakt](#)
 - [Infastaub GmbH](#)
 - [Infastaub weltweit](#)
 - [Kontaktformular](#)
-
- [Aktuelles](#)
 - [Downloads](#)
 - [Job + Karriere](#)
 - [Kontakt](#)
-
- [Infastaub.de](#)
 - [Entstaubungswissen](#)
 - [Schüttgutdichten](#)

Schüttgutdichten

Die Dichte von Schüttgütern ist eine wichtige physikalische Angabe und bei der Entstaubung von entscheidender Bedeutung.

Infastaub hat für Sie einige wichtige Schüttgüter und deren Schüttgewicht in kg/dm³ zusammen getragen.

| A | Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm ³] |
|-------------------|-------------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| | Acesulfam | Pulver | 0,20 - 0,70 |
| | Acetylsalicylsäure | Pulver | 0,50 - 0,75 |
| | Acrylamid | Pulver | 0,50 - 0,60 |
| | Adipinsäure | Pulver | 0,62 - 0,85 |
| | Agar-Agar | Pulver | 0,55 |
| | Aktivkohle | Pulver | 0,06 - 0,10 |
| | Aktivkohle | Pellets | 0,21 - 0,40 |
| | Alaunerde | stückig | 0,80 - 1,06 |
| | Alfalfamehl (Luzerne) | Pulver | 0,30 |
| | Aluminium | Pulver | 0,60 - 0,95 |
| | Aluminium | Späne | 0,11 - 0,21 |
| | Aluminiumchlorid | kristallin | 0,55 - 1,00 |
| | Aluminiumhydroxid (Aluminiumhydrat) | fein | 0,21 - 0,28 |
| | Aluminiumnitrat | kristallin | 0,72 - 1,00 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|--|-----------------------|---|
| Aluminiumoxid (Tonerde) | Pulver | 0,90 - 1,92 |
| Aluminiumsilikat | Pulver | 0,78 - 0,80 |
| Aluminiumsulfat | Pulver | 0,84 - 0,93 |
| Ammoniumacetat | Pulver | 0,40 - 0,50 |
| Ammoniumchlorid | kristallin | 0,60 - 0,95 |
| Ammoniumdihydrogenphosphat (MAP Monoammoniumphosphat) | Pulver | 0,80 - 1,10 |
| Ammoniumhydrogencarbonat (Hirschhornsalz) | Pulver | 0,60 - 0,85 |
| Ammoniumnitrat | kristallin | 0,60 - 0,86 |
| Ammoniumphosphat (Triammoniumphosphat) | kristallin | 0,80 - 0,85 |
| Ammoniumsulfat | kristallin | 0,72 - 0,92 |
| Amorphes Siliciumdioxid (Aerosil) | Feinstaub | 0,04 - 0,13 |
| Anthrazitkohle | Pulver/Granulat | 0,80 - 0,96 |
| Antimon | Pulver | 2,00 - 3,00 |
| Antimontrioxid | Pulver | 0,76 - 1,29 |
| Apatit | kristallin | 0,63 |
| Aromastoffe | Pulver | 0,30 - 0,36 |
| Arsen | Pulver | 0,49 |
| Arsenoxid | Pulver | 1,60 - 1,90 |
| Asbest, gebrochen | | 0,32 - 0,64 |
| Asbestzement | Pulver | 0,90 - 1,00 |
| Asche, Kohle nass | Pulver | 0,72 - 0,80 |
| Asche, Kohle trocken | Pulver | 0,56 - 0,64 |
| Ascorbinsäure (Vitamin C) | kristallin | 0,50 - 0,90 |
| Aspartam | Pulver | 0,15 - 0,60 |
| Asphalt, gebrochen | Pulver | 0,72 |

B

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|-------------------------------|-----------------------|---|
| Backpulver | Pulver | 0,66 - 0,95 |
| Bakelit | Pulver | 0,48 - 0,72 |
| Banane, getrocknet | Pulver | 0,40 - 0,60 |
| Bariumcarbonat | kristallin | 0,70 - 1,303 |
| Bariummetaborat (Bariumborat) | Pulver | 0,66 |
| Bariumstearat | Pulver | 0,22 - 0,25 |
| Bariumsulfat | kristallin | 0,78 - 2,50 |
| Baryt; Schwerspat | kristallin | 0,78 - 2,50 |
| Basalt (Diabas) | Pulver | 1,65 - 1,80 |
| Bauxit | gebrochen | 1,20 - 1,44 |
| Benzoessäure | kristallin | 0,50 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---|-----------------------|---|
| Beton | gebrochen | 1,44 - 2,40 |
| Betonit | Pulver | 0,50 - 1,10 |
| Bierhefe, getrocknet | Pulver | 0,40 - 0,60 |
| Bimsstein | Pulver | 0,65 - 0,72 |
| Bimsstein, fein gemahlen | Pulver, fein | 0,80 - 0,95 |
| Bisphenol A | Pulver | 0,61 - 0,68 |
| Blähglas | Pulver | 0,27 - 1,10 |
| Blähglimmer (Vermiculit) | Pulver | 0,07 - 0,15 |
| Blähperlit | Pulver | 0,02 - 0,12 |
| Blähton | Pulver | 0,30 - 1,60 |
| Blei | Pulver | 3,00 - 3,20 |
| Blei(II)-sulfid | Pulver | 1,30 - 2,60 |
| Bleiarsenat | Pulver | 1,15 |
| Bleicherde (Fullererde; Walkerde), gebrannt | Pulver | 0,56 - 0,72 |
| Bleicherde (Fullererde; Walkerde), roh | Pulver | 0,56 - 0,64 |
| Blei-Erze | gebrochen | 3,30 - 4,80 |
| Bleiglanz | Pulver | 1,30 - 2,60 |
| Blei-Menninge | Pulver | 3,00 - 3,50 |
| Bleioxide | Pulver | 1,20 - 3,50 |
| Bleisulfat | Pulver | 0,90 |
| Bleiweiß | Pulver | 1,20 - 1,60 |
| Blut, getrocknet | Pulver | 0,56 - 0,72 |
| Bohnenmehl | Pulver | 0,75 |
| Bor | Pulver | 1,20 |
| Borsäure | kristallin | 0,85 - 1,10 |
| Braugerste, trocken | | 0,40 - 0,50 |
| Brauneisenstein (Limonit) | Pulver | 1,92 - 3,20 |
| Braunkohle | Pulver | 0,45 - 0,88 |
| Bronze | Pulver | 4,00 - 4,20 |
| Bruchglas | Pulver | 1,40 - 2,00 |
| Buchweizen | Pulver | 0,30 - 0,60 |

C

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|----------------------------------|-----------------------|---|
| Cadmiumoxid | Pulver | 1,30 - 1,70 |
| Calciumacetat | Pulver | 0,35 - 0,45 |
| Calciumcarbid | | 1,12 - 1,28 |
| Calciumcarbonat | Pulver | 0,78 - 0,96 |
| Calciumchlorid | | 0,95 - 1,10 |
| Calciumcyanamid (Kalkstickstoff) | | 0,88 - 1,00 |
| Calciumfluorid | Pulver | 0,78 - 1,10 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---|-----------------------|---|
| Calciumhydrogenphosphat (Dicalciumphosphat) | kristallin | 0,68 - 0,69 |
| Calciumhydroxid (Hydratkalk; gelöschter Kalk) | Pulver, fein | 0,32 - 0,38 |
| Calciumhydroxid (Hydratkalk; gelöschter Kalk) | Pulver, grob | 0,48 - 0,77 |
| Calciumhypochlorit | kristallin | 0,90 - 1,10 |
| Calciumlactat | | 0,40 - 0,50 |
| Calciumnitrat (Kalksalpeter) | | 1,20 |
| Calciumoxid (Ätzkalk; gebrannter Kalk) | Pulver, fein | 0,85 - 0,98 |
| Calciumoxid (Ätzkalk; gebrannter Kalk) | Pulver, grob | 1,00 - 1,30 |
| Calciumphosphat (Tricalciumphosphat) | kristallin | 0,50 - 0,65 |
| Calciumstearat | Pulver | 0,23 - 0,42 |
| Calciumsulfat (Anhydrit Anhydritspat) | kristallin | 0,85 - 0,95 |
| Calciumsulfat Gips, gebrannt, gemahlen | Pulver | 0,85 - 1,28 |
| Caprolactam | Pulver | 0,50 |
| Carboxymethylcellulose (Carmellose) | Pulver | 0,42 - 0,49 |
| Cellulose (Zellulose) | | 0,10 - 0,37 |
| Celluloseacetat (Acetylzellulose) | Pulver | 0,20 - 0,33 |
| Cellulosehydrat Plättchen (Zellglas) | | 0,46 |
| Chilesalpeter | | 1,00 |
| Chlorkalk (Bleichkalk) | | 0,90 - 1,25 |
| Chromerz (Chromit; Chromeisenstein) | | 2,00 - 2,30 |
| Cobalt | Pulver | 0,85 - 2,0 |
| Cobaltblau | Pulver | 1,30 - 1,50 |
| Coffein | Pulver | 0,36 |
| Cumarin | Pulver | 0,93 - 0,94 |

D

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|-----------------------------|-----------------------|---|
| Darrmalz | | 0,40 - 0,50 |
| Dentalkeramik (Zahnkeramik) | Pulver, fein | 2,00 - 3,10 |
| Dextrine (Maltodextrine) | Pulver, grob | 0,70 - 0,90 |
| Dextrine (Maltodextrine) | Pulver, fein | 0,15 - 0,32 |
| Diocetylzinnoxid | Pulver | 0,47 - 0,70 |
| Diorit | Pulver | 1,75 - 1,80 |
| Dolomit, gemahlen | | 1,00 - 1,40 |

E

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|--------------------|-----------------------|---|
| Ebonit | Pulver | 1,00 - 1,10 |
| Edelstahl | Pulver, fein | 2,70 - 2,90 |
| Eipulver | Pulver | 0,35 - 0,88 |
| Eisen | Pulver | 3,10 - 3,70 |
| Eisen(II)-disulfid | Pulver | 1,90 - 2,35 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|--------------------------------------|-----------------------|---|
| Eisenchlorid | Pulver | 0,90 - 1,30 |
| Eisenerz, gemahlen | Pulver | 0,80 - 1,50 |
| Eisenglanz (Hämatit) | Pulver | 0,45 - 1,64 |
| Eisenglimmer | Pulver | 1,60 - 2,10 |
| Eisenoxid-Abbrand | | 0,80 - 1,10 |
| Eisenoxid-Pigmente | Pulver | 0,30 - 0,72 |
| Eisensulfate (Eisenvitriol) | Pulver | 0,80 - 1,30 |
| Eiweißpulver | Pulver | 0,25 - 0,50 |
| Emaile | Pulver | 0,72 - 1,10 |
| Epoxidharz | Pulver | 0,75 - 0,90 |
| Erbsenmehl | Pulver | 0,57 - 0,80 |
| Erde, trocken | | 1,12 - 1,40 |
| Erythrit (i-Erythritol) | Pulver | 0,70 - 0,90 |
| Ethylcellulose (Celluloseethylether) | Pulver | 0,36 - 0,40 |

F

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---------------------------|-----------------------|---|
| Feldspat, gemahlen | Pulver | 1,04 - 1,12 |
| Fischmehl | Pulver | 0,54 - 0,65 |
| Flachssaat Extr. Schrot | | 0,40 |
| Flammruß | Pulver | 0,08 - 0,32 |
| Fleischmehl (Kadavermehl) | Pulver | 0,40 - 0,70 |
| Flugasche, trocken | Pulver | 0,63 - 1,10 |
| Flugkoks | Pulver | 0,42 - 0,70 |
| Flussspat | Pulver | 0,78 - 1,10 |
| Folsäure | Pulver | 0,10 - 0,12 |
| Formsand (Gießereisand) | Pulver | 1,00 - 1,60 |
| Fruchtpulver | Pulver | 0,40 - 0,60 |
| Fructose (Fruchtzucker) | Pulver | 0,45 - 0,60 |

G

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---------------------------|-----------------------|---|
| Gelatine | Pulver | 0,50 - 0,75 |
| Gerberlohe, fein gemahlen | Pulver | 0,88 |
| Gerberlohe, gemahlen | Pulver | 0,45 - 0,74 |
| Gerste, feingemahlen | Pulver | 0,45 - 0,74 |
| Getreide, Mehl | Pulver | 0,45 - 0,60 |
| Getreidekleie | | 0,18 - 0,30 |
| Getreideschrot | | 0,65 - 0,69 |
| Gewürze, gemahlen | Pulver | 0,40 - 0,55 |
| Gewürzmischung | Pulver | 0,40 - 0,75 |
| Gilsonit (Asphaltum) | Pulver | 0,59 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|--|-----------------------|---|
| Glas, Staub | Pulver | 0,80 - 1,80 |
| Glasbruch | | 1,40 - 2,00 |
| Glasfaserverstärkte Kunststoffe (Fiberglas; GFK) | Pulver | 0,45 - 0,55 |
| Glimmer | Pulver (Plättchen) | 0,15 - 0,24 |
| Glucose (Traubenzucker; Dextrose) | Pulver | 0,50 - 0,64 |
| Gneis | Pulver | 1,30 - 1,50 |
| Goslarit (Zinkwitriol) | Pulver | 0,80 |
| Granit | Pulver | 1,28 - 1,50 |
| Graphit | Pulver | 0,35 - 0,60 |
| Gras, Samen | | 0,16 - 0,19 |
| Grasmehl | Pulver | 0,14 - 0,30 |
| Grauguss | Pulver | 2,70 - 2,90 |
| Grünmalz | | 0,30 |
| Gummi | | 0,40 - 0,90 |

H

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|----------------------------|-----------------------|---|
| Hafer, gemahlen | Pulver | 0,40 - 0,70 |
| Hafniumdioxid | Pulver | 2,50 - 3,50 |
| Harnstoff (Urea) | kristallin | 0,60 - 0,75 |
| Hartmetall | Pulver | 3,50 - 5,50 |
| Hefe, Instant | Pulver | 0,55 - 0,80 |
| Hefe, trocken, aktiv | Pulver | 0,74 - 0,95 |
| Hirse, gemahlen | Pulver | 0,40 - 0,55 |
| Hochofenschlacke, gemahlen | Pulver | 1,00 - 1,20 |
| Hochofenstaub | Pulver | 1,50 |
| Holzkohle | Pulver | 0,30 - 0,54 |
| Holzmehl | Pulver | 0,22 - 0,58 |
| Holzspäne | | 0,05 - 0,26 |
| Hopfen | | 0,55 - 0,57 |
| Hornmehl | Pulver | 0,70 |

I/J

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|----------------------|-----------------------|---|
| Ilmenit (Titaneisen) | Pulver | 2,24 |
| Instantkaffee | Pulver | 0,18 - 0,25 |
| Iod (Jod) | Pulver | 2,10 |
| Isophthalsäure | Pulver | 0,85 - 1,00 |

K

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|------------------|-----------------------|---|
| Kaffee, gemahlen | Pulver | 0,20 - 0,40 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---|-----------------------|---|
| Kaffeebohnen, geröstet | | 0,35 - 0,42 |
| Kakao, gemahlen | Pulver | 0,40 - 0,56 |
| Kaliumacetat (Kaliumethanoat) | Pulver | 0,47 - 0,53 |
| Kaliumaluminiumsulfat (Alaun) | Pulver, fein | 0,72 - 0,80 |
| Kaliumcarbonat (Pottasche) | kristallin | 0,82 - 1,23 |
| Kaliumchlorid | kristallin | 1,00 - 1,30 |
| Kaliumhexacyanidoferrat(II) (Gelbblutlaugenkristall) | kristallin | 0,82 - 0,86 |
| Kaliumhydrogencarbonat | kristallin | 0,90 - 1,10 |
| Kaliumnitrat (Kalisalpeter) | kristallin | 0,75 - 1,21 |
| Kaliumnitrit | kristallin | 0,70 - 1,00 |
| Kaliumpermanganat | kristallin | 1,10 - 1,60 |
| Kaliumsulfat | kristallin | 1,00 - 1,90 |
| Kalkammonsalpeter | | 1,00 - 1,10 |
| Kalkmörtel | | 1,55 - 1,75 |
| Kalksandstein | Pulver | 1,75 - 1,85 |
| Kalksteinmehl | Pulver | 1,00 - 1,30 |
| Kalksteinstaub | Pulver | 0,78 - 1,60 |
| Kaolin (Porzellanerde) | Pulver | 0,30 - 0,80 |
| Kartoffelstärke | Pulver | 0,69 - 0,86 |
| Kasein (Casein) | Pulver | 0,58 |
| Keramik | Pulver | 1,00 - 3,80 |
| Kieselgel (Silikagel) | Pulver | 0,40 - 0,70 |
| Kieselgur (Diatomeenerde) | Pulver | 0,10 - 0,60 |
| Klärschlamm, trocken | | 0,72 - 0,88 |
| Kleie | | 0,27 - 0,33 |
| Knochenkohle | | 0,32 - 0,40 |
| Knochenmehl | Pulver | 0,72 - 0,96 |
| Kochsalz, Siedesalz, trocken | Pulver | 0,67 - 0,80 |
| Kohlenstaub | Pulver | 0,60 - 0,80 |
| Koks | Pulver | 0,37 - 0,82 |
| Kolophonium, natur | | 0,50 - 0,60 |
| Kompost | | 0,40 - 1,00 |
| Kopra (Kokos-Schrot) | Schrot | 0,64 - 0,73 |
| Kopra, gemahlen (Kokos-Pulver) | Pulver | 0,64 - 0,72 |
| Kork, fein gemahlen | Pulver | 0,30 - 0,37 |
| Kreide, gemahlen | Pulver | 0,50 - 1,20 |
| Kunsthharze | Pulver | 0,60 - 0,80 |
| Kupfer | Pulver | 1,00 - 1,40 |
| Kupfererz | | 1,90 - 2,45 |

| | Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|--------------|-----------------|-----------------------|---|
| Kupferoxid | | Pulver | 2,00 - 2,40 |
| Kupfersulfat | | kristallin | 0,80 - 1,36 |

L

| | Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|-----------------------|-----------------|-----------------------|---|
| Laktose (Milchzucker) | Pulver | | 0,40 - 0,65 |
| Leder | Pulver | | 0,30 - 0,70 |
| Lehm, trocken | Pulver | | 1,60 - 1,95 |
| Leim, gemahlen | Pulver | | 0,64 |
| Lithiumcarbonat | Pulver | | 0,23 - 0,27 |
| Lithiumchlorid | Pulver | | 0,50 - 0,60 |
| Lithiumnitrat | Pulver | | 0,90 - 1,15 |
| Lithiumstearat | Pulver | | 0,15 - 0,35 |
| Lithopone | Pulver | | 0,72 - 0,80 |

M

| | Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---|-----------------|-----------------------|---|
| Magermilchpulver | | Pulver | 0,37 - 0,42 |
| Magnesit (Bitterspat) | | kristallin | 1,00 - 1,20 |
| Magnesiumcarbonat | | kristallin | 1,00 - 1,20 |
| Magnesiumchlorid | | kristallin | 0,53 - 0,70 |
| Magnesiumoxid (Magnesia) | | Pulver | 0,25 |
| Magnesiumsilikathydrat | | Pulver | 0,64 - 1,04 |
| Magnesiumstearat | | Pulver | 0,34 - 0,40 |
| Magnesiumsulfat (Bittersalz; Kieserit) | | kristallin | 0,64 - 1,10 |
| Magnetit | | Pulver | 2,50 - 3,50 |
| Maismehl | | Pulver | 0,60 - 0,70 |
| Maisstärke | | Pulver | 0,46 - 0,60 |
| Maltit | | kristallin | 0,70 - 0,85 |
| Malzmehl | | Pulver | 0,58 - 0,64 |
| Mangandioxid (Braunstein) | | Pulver | 1,05 - 1,28 |
| Manganerz | | Pulver | 1,80 - 2,30 |
| Mangansulfat | | kristallin | 1,12 |
| Maniok | | Pulver | 0,50 - 0,60 |
| Mannit (Mannitol) | | Pulver | 0,50 - 0,60 |
| Marmor | | Pulver | 1,15 - 1,25 |
| Mehl | | Pulver | 0,56 - 0,64 |
| Melamin | | Pulver | 0,33 - 0,55 |
| Mergel | | Pulver | 1,25 - 1,30 |
| Messing | | Pulver | 2,00 - 4,00 |
| Methylcellulose (Methylzellulose; Kleister) | | Pulver | 0,27 - 5,20 |
| Methylhydroxyethylcellulose | | Pulver | 0,034 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|-----------------------|-----------------------|---|
| Milchpulver | Pulver | 0,37 - 0,70 |
| Molkepulver | Pulver | 0,60 - 0,70 |
| Molybdändisulfid | Pulver | 1,60 - 1,80 |
| Molybdäntrioxid | Pulver | 1,80 - 1,85 |
| Molybdenit | Pulver | 1,60 - 1,80 |
| Mörtel (Zementmörtel) | | 1,00 - 1,40 |

N

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|--|-----------------------|---|
| Naphthalin (Naphthalen) | flockig | 0,72 |
| Natriumacetat | kristallin | 0,80 |
| Natriumborat (Borax; Tinkak) | kristallin | 0,84 - 1,04 |
| Natriumcarbonat (Soda) leicht | kristallin | 0,74 |
| Natriumcarbonat (Soda) schwer | kristallin | 0,95 - 1,32 |
| Natriumchlorid, trocken | Pulver | 0,67 - 0,80 |
| Natriumcitrat | kristallin | 0,81 - 0,86 |
| Natriumcyclamat (Cyclamat) | Pulver | 0,60 - 0,70 |
| Natriumcyclamat (Cyclamat; Natriumcyclohexylsulfamat) | Pulver | 0,60 - 0,70 |
| Natriumdihydrogenphosphat (Dinatriumphosphat) | kristallin | 0,40 - 0,45 |
| Natriumglutamat (Mononatrium-Glutamat; E 621) | Pulver | 0,66 - 0,70 |
| Natriumhydrogencarbonat (Natron) | kristallin | 0,70 - 1,40 |
| Natriumiodat | Pulver | 1,50 - 2,00 |
| Natriummetasilikat | Pulver | 0,70 - 1,20 |
| Natriumnitrat | kristallin | 0,89 - 1,30 |
| Natriumperborat | kristallin | 0,74 - 0,77 |
| Natriumphosphat (Trinatriumphosphat) | kristallin | 0,75 - 1,04 |
| Natriumpolyphosphat | Pulver | 0,35 - 0,70 |
| Natriumsulfat (Glaubersalz) | kristallin | 0,60 - 1,70 |
| Natriumthiosulfat | kristallin | 0,86 - 0,92 |
| Natriumhydroxid Ätznatron | Pulver | 0,50 - 0,55 |
| Nickel | Pulver | 1,70 - 2,80 |
| Nickelcarbonat | kristallin | 0,70 - 0,95 |
| Nicotinsäure (Niacin) | Pulver | 0,39 |

O / P

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|--------------------------|-----------------------|---|
| Oxalsäure (Ethandisäure) | kristallin | 0,85 - 1,00 |
| Papierstaub | faserig | 0,20 - 0,40 |
| Pappstaub | faserig | 0,20 - 0,40 |
| Paraffin | Pulver | 0,40 - 0,50 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---|-----------------------|---|
| Pektine | Pulver | 0,51 |
| Penicillin | Pulver | 0,53 - 0,57 |
| Pentachlorphenol | Pulver | 0,22 |
| Peroxide | Pulver | 0,35 - 7,50 |
| Phenoplaste (Phenolharz) | Pulver | 0,48 - 0,72 |
| Phosphatdünger | | 1,00 - 1,40 |
| Phosphatsand | Pulver | 1,41 - 1,60 |
| Pigmente | Pulver | 0,09 - 0,30 |
| Pilze, getrocknet, gemahlen | Pulver | 0,40 - 0,70 |
| Polyacrylnitril | Pulver | 0,32 - 0,38 |
| Polyamid | Pulver | 0,32 - 0,38 |
| Polycarbonat | Pulver | 0,65 - 0,70 |
| Polyester | Pulver | 0,60 - 0,70 |
| Polyethylen | Pulver | 0,35 - 0,50 |
| Polyethylenterephthalat (PET) | Pulver | 0,82 - 0,88 |
| Polymethylmethacrylat (PMMA; Acrylglas) | Pulver | 0,60 - 0,75 |
| Polypropylen | Pulver | 0,28 - 0,51 |
| Polystyrol | Pulver | 0,64 - 0,6 |
| Polystyrol, expandiert | | 0,10 |
| Polytetrafluorethylen (PTFE) | Pulver | 0,50 - 0,53 |
| Polyvenylchlorid (PVC) | Pulver | 0,46 - 0,61 |
| Porphyr | Pulver | 1,00 - 1,60 |
| Pulverlack | Pulver | 1,00 - 1,60 |
| Pyrethrum | Pulver | 0,32 - 0,48 |
| Pyridoxin | Pulver | 0,20 - 0,50 |
| Pyrit (Schwefelkies; Markasit) | Pulver | 1,90 - 2,35 |
| Pyritasche | Pulver | 1,20 - 1,40 |

Q / R

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|--|-----------------------|---|
| Quarz, gemahlen | Pulver | 0,90 - 1,60 |
| Quecksilbersulfid (Zinnober; Cinnabarit) | Pulver | 1,05 - 1,10 |
| Reis, gemahlen | Pulver | 0,36 - 0,45 |
| Riboflavin (Lactoflavin; Vitamin B2) | Pulver | 0,10 - 0,30 |
| Roggen, gemahlen | Pulver | 0,22 - 0,64 |
| Ruß | Pulver | 0,11 - 0,41 |

S

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|-----------------|-----------------------|---|
| Saccharin | Pulver | 0,30 - 0,50 |
| Sägemehl | Pulver | 0,10 - 0,30 |
| Salicylsäure | Pulver | 0,44 - 0,50 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---|-----------------------|---|
| Sand, trocken | | 1,44 - 1,60 |
| Schamotte, gemahlen | Pulver | 1,20 - 1,60 |
| Schellack, gemahlen | Pulver | 0,40 - 0,50 |
| Schiefer | Pulver | 0,55 - 1,00 |
| Schlacke, gebrochen | | 0,70 - 1,04 |
| Schwefel, gemahlen | Pulver | 0,80 - 0,96 |
| Seifenpulver | Pulver | 0,32 - 0,56 |
| Selen | Pulver | 1,30 - 1,50 |
| Silber | Pulver | 1,00 - 3,50 |
| Silbernitrat (Höllenstein) | kristallin | 2,30 - 2,40 |
| Siliciumcarbid | Pulver | 0,50 - 1,70 |
| Sojamehl | Pulver | 0,39 - 0,56 |
| Sorbit | Pulver | 0,45 - 0,60 |
| Sorbose | Pulver | 0,54 - 0,58 |
| Speckstein (Talk; Steatit), gemahlen (Talkum) | Pulver | 0,64 - 1,04 |
| Spoliaverunt | | 0,50 |
| Stärke | Pulver | 0,40 - 0,80 |
| Stearinsäure | Pulver | 0,50 - 0,55 |
| Steinkohlenstaub | Pulver | 0,60 - 0,70 |
| Steinmehl (Gesteinmehl) | Pulver | 1,20 - 1,50 |

T

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|---------------------------|-----------------------|---|
| Tabak, gemahlen | Pulver | 0,20 - 0,28 |
| Tee | | 0,30 - 0,40 |
| Tenside | Pulver | 0,50 - 0,80 |
| Terephthalsäure | Pulver | 0,47 - 0,51 |
| Tetrabrombisphenol | Pulver | 0,86 - 1,10 |
| Thomasmehl | Pulver | 2,20 |
| Titandioxid | Pulver | 0,40 - 0,79 |
| Toner | Pulver | 1,10 - 1,30 |
| Tonerde | Pulver | 0,90 - 1,92 |
| Tonmehl | Pulver | 1,23 - 1,39 |
| Torf | | 0,40 - 1,00 |
| Trass, gemahlen | Pulver | 0,75 - 1,10 |
| Treber (Trester), trocken | Pulver | 0,40 - 0,50 |
| Tuffstein, gemahlen | Pulver | 1,10 - 1,30 |

U / V / W

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|------------------|-----------------------|---|
| Vanadiumpentoxid | Pulver | 0,40 - 0,60 |
| Vanillin | Pulver | 0,65 - 0,70 |

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|-----------------------|-----------------------|---|
| Vermiculit expandiert | Pulver | 0,26 |
| Waschpulver | Pulver | 0,30 - 0,75 |
| Weinsäure | kristallin | 0,90 - 1,00 |
| Weizenmehl | Pulver | 0,22 - 0,64 |
| Weizenstärke | Pulver | 0,65 - 0,78 |
| Wolfram | Pulver | 3,50 - 5,50 |
| Wolframcarbit | Pulver | 3,50 - 4,00 |

[X/Y/Z](#)

| Staubart | Beschaffenheit | Schüttdichte [kg/dm³] |
|------------------------------------|-----------------------|---|
| Xylit | Pulver | 0,50 - 0,60 |
| Zement Rohmehl | Pulver | 0,80 - 1,20 |
| Zement, gemahlen | Pulver | 0,90 - 1,50 |
| Zementklinker | Pulver | 1,40 - 1,80 |
| Zeolithe | Pulver | 0,60 - 0,10 |
| Ziegel, gemahlen | Pulver | 1,20 - 1,40 |
| Zink | Pulver | 1,82 |
| Zinkblende (Sphalerit) | Granulat | 1,80 - 2,50 |
| Zinkborat | Pulver | 0,30 - 0,70 |
| Zinkcarbonat | Pulver | 0,40 - 0,80 |
| Zinkchlorid | Pulver | 1,45 - 1,75 |
| Zinkoxid, leicht (Zinkweiß) | Pulver | 0,16 - 0,24 |
| Zinkoxid, schwer | Pulver | 0,48 - 0,75 |
| Zinkspat | Pulver | 0,40 - 0,80 |
| Zinkstearat | Pulver | 0,16 - 0,28 |
| Zinksulfat (Goslarit; Zinkwitriol) | Pulver | 0,80 |
| Zinksulfid (Zinkblende ;Sphalerit) | Granulat | 1,80 - 2,50 |
| Zinn | Pulver | 3,50 - 3,70 |
| Zirkoniumoxid (Zirkoniumdioxid) | Pulver | 3,50 - 3,70 |
| Zitronensäure | kristallin | 0,55 - 0,90 |
| Zucker (Saccharose) | kristallin | 0,79 - 0,94 |
| Zuckerstaub (Puderzucker) | Pulver, fein | 0,57 - 0,83 |
| Zunder | | 2,50 |

Alle Angaben ohne Gewähr.

Quellen: Wikipedia

Job und Karriere

Was man bei InfaStaub machen kann und wie wir ticken? [Hier](#) gibt es viele Infos.

Downloads

Alle Anleitungen sowie wichtige PDF-Dateien finden Sie [hier](#).

Messetermine

Alle anstehenden Messetermine finden Sie [hier](#).

Newsletter

Abonnieren Sie hier unseren [Newsletter](#) und sichern sich Ihre kostenfreien Eintrittskarten zu unseren Messen.

Filteranlagen

- [Taschenfilter](#)
- [Patronenfilter](#)
- [Schlauchfilter](#)
- [Lamellenfilter](#)
- [HEPA-Filter](#)
- [Rüttelfilter](#)
- [Aufsatzfilter](#)
- [Spezialanwendungen](#)

Lösungen

- [Branchen](#)
- [Entstaubung Tablettenproduktion](#)
- [Entstaubung Förderanlagen](#)
- [Entstaubung Müllverwertung](#)
- [Entstaubung Herstellung Babynahrung](#)
- [Entstaubung Schiffsentladung](#)
- [Siloentstaubung](#)
- [Entstaubung Stahlherstellung](#)

Service

- [Serviceleistungen](#)
- [Ersatzteile](#)
- [Downloads](#)
- [Downloads Powtech 2023](#)

Entstaubungswissen

- [Lexikon der Entstaubung](#)
- [Planungshinweise](#)
- [Regenerierbare Filter](#)
- [Speicherfilter](#)
- [Explosionsschutz](#)
- [Filtermedien](#)
- [Gesetzliche Bestimmungen](#)
- [Glossar](#)
- [Schüttgutdichten](#)

Unternehmen

- [Historie](#)
- [Kontakt](#)
- [Filme](#)

Aktuelles

- [Aktuelles](#)
- [Newsletter](#)
- [Messetermine](#)

Ansprechpartner

- [Infastaub GmbH](#)
- [Infastaub weltweit](#)

Kontakt

Infastaub GmbH
Niederstedter Weg 19
61348 Bad Homburg v.d.H

Tel.: +49 6172 3098-0
[infa\(at\)infastaub.de](mailto:infa(at)infastaub.de)

- [Impressum](#)
- |
- [Datenschutz](#)
- |

- [Hinweisgebersystem](#)
- |
- [AGB](#)
- |
- [Sitemap](#)

Copyright © Infastaub GmbH