Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Vollständiges Taschenbuch für Kunst- und Lustfeuerwerker und Liebhaber dieser Unterhaltung

Pesth, 1820

Bleiglätte

urn:nbn:de:bsz:31-101252

Bindfaden. — Eine aus Flachs, hanf ober Werg gesponnene, mehr oder weniger dunne Schnur von verschiedener Länge und Farbe, die aus zwei oder mehrfach zusammengedrehten Fäden besteht, von dem Seilerhandwerke versertigt und in manscherlei Sorten unterschieden wird. Guter Bindfaden muß wohl trocken, weiß, gehörig gesponnen, haltbar und innerhalb der Knäuel so schön und egal, als auswendig sein.

Raufleute, Apotheker, Künstler und Handwerker bedienen sich desselben häufig zu verschiedenen Zwecken. Der Kunst = und Lust= feuerwerker gebraucht ihn vornehmlich zu den Bünden bei den Hül=

fen der größern Gattung.

23) Bittererde. — Siehe d. Art. "Talferde."

Ein halbgeschmolzenes Bleiornd, das als Nebenprodukt beim Abstreiben des Silvers oder direkt durch Orndation des Bleies gewonsnen wird. Die beste Bleiglätte ist die englische; sie ist röthlich und mit vielen glänzenden Punkten übersäet. Die Glätte vom Harz und Freiberg ist gelb.

Man bedient sich der Bleiglätte, aber nur grobkörniger, besons ders zu den, Pastilien genannten, Feuerrädchen, um sie funkens sprühend zu machen. Sie vertritt zu letterem Behuse vortheilhaft den Goldsand, indem sie sich leichter entzündet, und die dadurch ers

zeugten Funken auch mehr Glanz von sich geben.

Oxyclatum accticum). — Ein eigenthümlich süß und zussammenziehend schmeckendes, giftig wirkendes Bleisalz, welches in weißen durchsichtigen Säulen, Nadeln oder Tafeln krystallisiert, schwachsauer reagirt und in Wasser leicht löslich ist. Dasselbe wird im Großen entweder durch Auflösen des metallischen Bleies, unter Zutritt der Luft in Essig, oder meistens durch Auflösen der Bleisglätte in Essig, Filtriren und Krystallisiren bereitet. Dieser rohe Bleizucker wird dann wiederholt in verdünnter Essigfäure gelöst, siltrirt und zur Krystallisation befördert.

Das essigsaure Bleiornd findet in der Medicin, in Künsten und Gewerben vielfache Anwendung. In der Feuerwerkerei bedient

man fich deffelben vornehmlich gur Luntenbeige.

26) Kohlensaures Bleiogyd (Bleiweiß, Plumbum oxydatum carbonicum, Cerussa alba).—