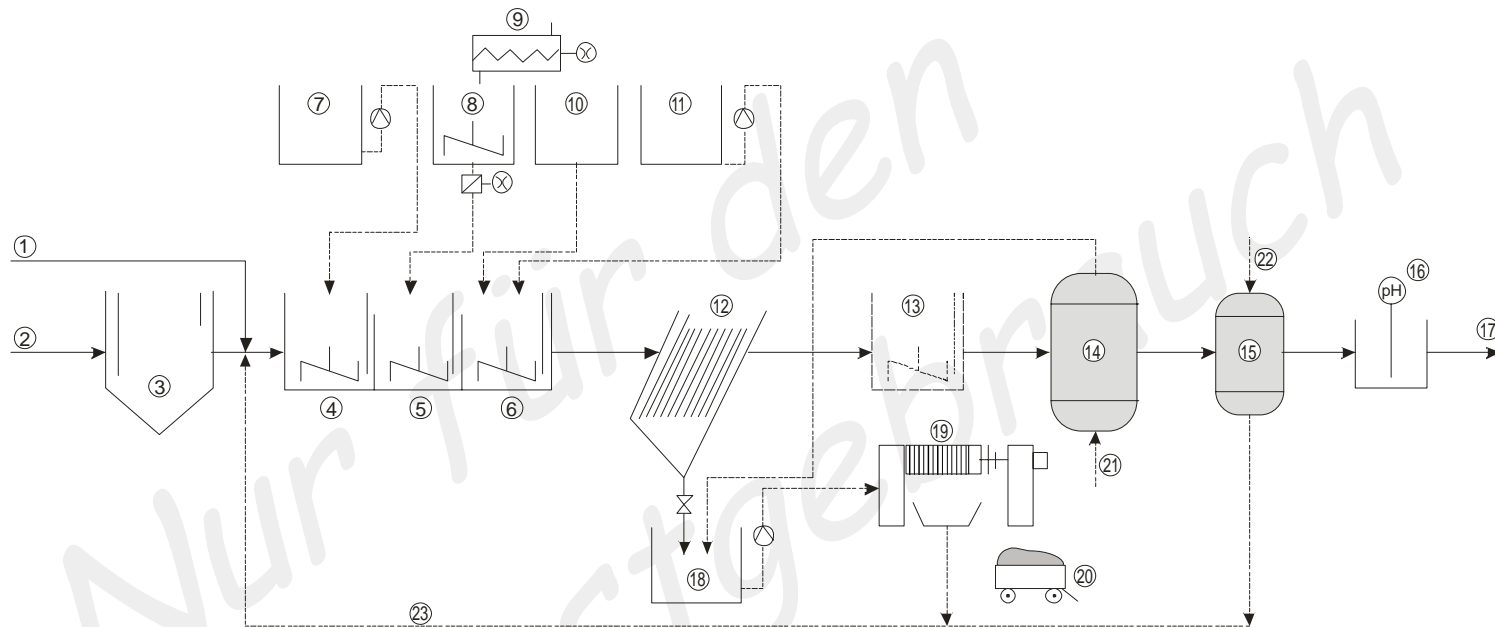


Abbildung 34: Schematische Darstellung einer Durchlaufanlage zur Behandlung von Abwasser aus einer Bleiakkumulatorenfertigung



- | | | |
|---|--|---|
| ① Zulauf feststofffreies Abwasser | ⑨ Fördereinrichtung für Calciumoxidhydrat | ⑬ Abwassereinleitung |
| ② Zulauf feststoffhaltiges Abwasser | ⑩ Natronlauge | ⑭ Schlammspeicher |
| ③ Feststoffabscheider | ⑪ Flockungshilfsmittel | ⑮ Filterpresse |
| ④ Dosierabteil für Eisen(III)-Chloridlösung | ⑫ Sedimentationseinrichtung | ⑯ deponiefähiger Schlamm |
| ⑤ Neutralisationsabteil | ⑬ Schlußneutralisation, falls notwendig | ⑰ Rückspülung (Kiesfilter) |
| ⑥ Nachneutralisations- und Flockungsabteil | ⑭ Schlußfiltration (versch. Möglichkeiten) | ⑱ Regeneriermittel |
| ⑦ Eisen(III)-Chlorid | ⑮ Selektiv-Kationenaustauscher | ⑲ Rückführleitung für Filtrate und Regenerate |
| ⑧ Kalkmilchansetz- und Dosierbehälter | ⑯ Endkontrollschacht | |