

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2020

Stand der Daten: 30.01.2025

| Stoff   | Freisetzungen in |            |           | Verbringungen<br>mit dem Abwasser |
|---|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
|   | die Luft         | das Wasser | den Boden |                                   |
| AOX   | -                | -          | -         | 24.300                            |
| Arsen und Verbindungen (als As)                   | -                | -          | -         | 39                                |
| Benzol  | -                | -          | -         | 6                                 |
| Blei und Verbindungen (als Pb)                    | -                | -          | -         | 182                               |
| Chloride (als Gesamt-Cl)                          | -                | 7.240.000  | -         | 6.270.000                         |
| Chrom und Verbindungen (als Cr)                   | -                | 973        | -         | 150                               |
| Ethylbenzol                                       | -                | -          | -         | 190                               |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)            | -                | -          | -         | 3.285.300                         |
| Gesamtphosphor                                    | -                | -          | -         | 357.110                           |
| Gesamtstickstoff                                  | -                | -          | -         | 862.000                           |
| Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )                   | 180.000.000      | -          | -         | -                                 |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu)                  | -                | -          | -         | 80.456                            |
| Nickel und Verbindungen (als Ni)                  | -                | -          | -         | 218                               |
| Octylphenole und Octylphenoethoxylate             | -                | -          | -         | 4                                 |
| Phenole (als Gesamt-C)                            | -                | -          | -         | 2.910                             |
| Schwefeloxide (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> ) | 304.000          | -          | -         | -                                 |
| Toluol  | -                | -          | -         | 10                                |
| Trichlorbenzole (TCB) (alle Isomere)              | -                | -          | -         | 67                                |
| Xylole  | -                | -          | -         | 1.310                             |
| Zink und Verbindungen (als Zn)                    | -                | 1.020      | -         | 2.654                             |