

**Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit:  
Herstellung von Glas und Glasfasern >20 t/d**

**Schadstofffrachten in kg/ Jahr**

**Jahr: 2012**

Stand der Daten: 12.12.2025

| Stoff                                  | Freisetzungen in |            |           | Verbringungen<br>mit dem Abwasser |
|--|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
|  | die Luft         | das Wasser | den Boden |                                   |
| Ammoniak (NH3)                         | 485.900          | -          | -         | -                                 |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl | 82.400           | -          | -         | -                                 |
| Arsen und Verbindungen (als As)        | 134              | -          | -         | -                                 |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) | -                | -          | -         | 56.800                            |
| Kohlendioxid (CO2)                     | 1.027.000.000    | -          | -         | -                                 |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu)       | -                | -          | -         | 65                                |
| Quecksilber und Verbindungen (als Hg)  | -                | -          | -         | 1                                 |
| Schwefeloxide (SOx/SO2)                | 5.969.000        | -          | -         | -                                 |
| Stickoxide (NOx/NO2)                   | 13.543.000       | -          | -         | -                                 |
| Zink und Verbindungen (als Zn)         | -                | 163        | -         | -                                 |