

**Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit:  
Oberflächenbehandlung mit organischen Lösungsmitteln >150 kg/h oder >200 t/a**

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2023

Stand der Daten: 12.12.2025

| Stoff                                  | Freisetzungen in |            |           | Verbringungen<br>mit dem Abwasser |
|----------------------------------------|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
|                                        | die Luft         | das Wasser | den Boden |                                   |
| Arsen und Verbindungen (als As)        | -                | -          | -         | 39                                |
| Blei und Verbindungen (als Pb)         | -                | -          | -         | 32                                |
| Fluoride (als Gesamt-F)                | -                | -          | -         | 22.530                            |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) | -                | -          | -         | 1.147.300                         |
| Gesamtphosphor                         | -                | -          | -         | 7.190                             |
| Gesamtstickstoff                       | -                | -          | -         | 348.000                           |
| Kohlendioxid (CO2)                     | 428.000.000      | -          | -         | -                                 |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu)       | -                | -          | -         | 76                                |
| Methan (CH4)                           | 200.000          | -          | -         | -                                 |
| Nickel und Verbindungen (als Ni)       | -                | -          | -         | 156                               |
| NM VOC                                 | 8.426.000        | -          | -         | -                                 |
| Phenole (als Gesamt-C)                 | -                | -          | -         | 82                                |
| Quecksilber und Verbindungen (als Hg)  | -                | -          | -         | 2                                 |
| Stickoxide (NOx/NO2)                   | 346.000          | -          | -         | -                                 |
| Zink und Verbindungen (als Zn)         | -                | -          | -         | 739                               |