

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung einfacher KW

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2008

Stand der Daten: 12.12.2025

| Stoff | Freisetzungen in | | | Verbringungen mit dem Abwasser |
|---|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
| | die Luft | das Wasser | den Boden | |
| 1,2,3,4,5,6-Hexachlorcyclohexan (HCH) | - | 12 | - | - |
| Benzol | 2.760 | - | - | 1.210 |
| Cadmium und Verbindungen (als Cd) | - | 6 | - | - |
| Chloride (als Gesamt-Cl) | - | 9.890.000 | - | - |
| Cyanide (als Gesamt-CN) | - | 293 | - | - |
| Cyanwasserstoff (HCN) | 996 | - | - | - |
| Distickoxid (N ₂ O) | 975.000 | - | - | - |
| Ethylbenzol | - | - | - | 4.090 |
| Ethylenoxid | 1.100 | - | - | - |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) | - | 87.500 | - | 218.700 |
| Kohlendioxid (CO ₂) | 4.140.000.000 | - | - | - |
| Nickel und Verbindungen (als Ni) | - | 26 | - | 100 |
| NMVOC | 608.000 | - | - | - |
| Phenole (als Gesamt-C) | - | - | - | 622 |
| Quecksilber und Verbindungen (als Hg) | - | 1 | - | - |
| Schwefeloxide (SO _x /SO ₂) | 373.000 | - | - | - |
| Stickoxide (NO _x /NO ₂) | 2.378.000 | - | - | - |
| Teilhalogenierte FCKW (HFCKW) | 57 | - | - | - |
| Toluol | - | - | - | 1.070 |
| Zink und Verbindungen (als Zn) | - | 1.915 | - | - |