

**Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit:
Chemieanlagen zur industriellen Herstellung von organischen Grundchemikalien**

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2023

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
AOX	-	1.510	-	11.500
Benzol	1.300	-	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	24.110.000	-	-
Distickoxid (N ₂ O)	33.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	16.100	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	144.000	-	1.356.900
Gesamtphosphor	-	5.320	-	8.220
Gesamtstickstoff	-	128.000	-	115.300
Kohlendioxid (CO ₂)	1.062.000.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	169	-	53
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	109	-	31
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	155.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	598.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	261	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	931	-	-