

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung von Basiskunststoffen

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2017

Stand der Daten: 26.03.2026

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	100.000	-	-	11
Ammoniak (NH3)	61.100	-	-	-
AOX	-	1.520	-	356.160
Arsen und Verbindungen (als As)	-	-	-	13
Benzol	-	-	-	1.020
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	80	-	297
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	24	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	38.560.000	-	205.870.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	-	-	232
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	1.110	-	442
Dichlormethan (DCM)	-	-	-	97
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Distickoxid (N2O)	98.700	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	840
Fluoride (als Gesamt-F)	-	8.940	-	38.200
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	725.000	-	20.553.700
Gesamtposphor	-	5.310	-	19.720
Gesamtstickstoff	-	134.900	-	954.700
Kohlendioxid (CO2)	2.989.000.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	67	-	906
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	268	-	338
NMVOC	5.588.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	-	-	93.578
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	21	5	-	282
Schwefeloxide (SOx/SO2)	836.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	1.750.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	234	-	-	-
Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)	16	-	-	-
Vinylchlorid	105.530	-	-	924
Xylole	-	-	-	250
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	15.941	-	1.700