

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung von Basiskunststoffen

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2021

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	136.000	204	-	35
Ammoniak (NH ₃)	50.100	-	-	-
AOX	-	-	-	361.420
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	-	-	35
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	5.950.000	-	107.220.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	-	-	127
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	-	-	546
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	971
Fluoride (als Gesamt-F)	-	-	-	13.200
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	275.300	-	15.698.500
Gesamtposphor	-	-	-	36.900
Gesamtstickstoff	-	61.500	-	1.150.200
Kohlendioxid (CO ₂)	439.000.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	-	-	303
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	24	-	197
NMVOC	3.374.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	-	-	102.606
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	138	-	-	-
Teilhalogenierte FCKW (HFKW)	225	-	-	-
Vinylchlorid	47.930	-	-	214
Xylole	-	-	-	250
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	13.423	-	507