

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung von Basiskunststoffen

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2022

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	165.000	175	-	13
Ammoniak (NH3)	30.300	-	-	-
AOX	-	-	-	383.630
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	-	-	128
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	2.850.000	-	105.230.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	-	-	106
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	-	-	197
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	971
Fluoride (als Gesamt-F)	-	-	-	14.600
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	145.000	-	19.838.800
Gesamtposphor	-	-	-	35.050
Gesamtstickstoff	-	52.300	-	1.340.400
Kohlendioxid (CO2)	391.000.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	-	-	292
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	68	-	318
NMVOC	2.846.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	-	-	65.577
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	26	1	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	122	-	-	-
Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)	18	-	-	-
Toluol	-	-	-	1.640
Vinylchlorid	49.460	-	-	200
Xylole	-	-	-	1.010
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	11.016	-	586