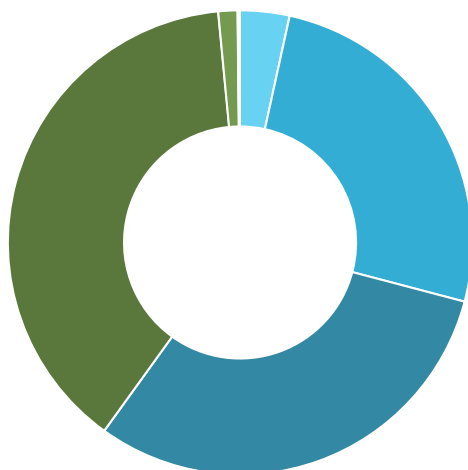


## Waschmaschine konventionell



### Umweltbelastung nach Wirkungskategorien

Wirkungskategorie	UBP <sub>EU2018</sub>	
Vorberechnete UBP	0	0.0 %
Energieressourcen	484	3.4 %
Globale Erwärmung	3'618	25.7 %
Schwermetalle in Wasser	4'347	30.8 %
Hauptluftschadstoffe und PM	5'434	38.5 %
Wasserschadstoffe	189	1.3 %
Wasserverbrauch	6	0.0 %
Abfall	16	0.1 %
<b>Total</b>	<b>14'096</b>	

### Deklaration

Interne ID	2077939
Ökofaktoren	EU2018
Datenbank	ecoinvent 3.6
Datum	26.04.2021

## Sachbilanz

<b>Emissionen in die Luft</b>	<b>Menge Einheit</b>
CO2	1'005'107.2 g CO <sub>2</sub> eq
NMVOG	349.9 g
NOx	2'285.0 g
SO2	8'482.7 g
PM2.5	694.1 g
NH3	349.1 g NH3-N
<b>Emissionen in Oberflächengewässer</b>	<b>Menge Einheit</b>
Stickstoff (als N)	59.8 g
Phosphor (als P)	0.1 g
Nickel	0.2 g
Zink	2.1 g
CSB	211.2 g
Blei	0.1 g
Cadmium	0.0 g
Kupfer	0.3 g
PAK	0.0 g
<b>Ressourcenverbrauch</b>	<b>Menge Einheit</b>
Süßwasser	8.8 m3
Erneubare Energieträger	2'492.4 MJ
Nicht-erneuerbare Energieträger	19'655.8 MJ
<b>Abfälle</b>	<b>Menge Einheit</b>
Abfall, ungefährlich	0.0 g
Abfall, gefährlich	0.0 g

## Inventar

ID	Name Herkunft	Datenquelle	Menge	Einheit	UBP <sub>EU2018</sub>
1	Kupfer Materialeinkauf <small>Kupfer // Global // Markt für Kupfer // Id2285</small>	Datenbank	20.000	kg	6'111
2	Stahl Materialeinkauf <small>Stahl, niedriglegiert, warmgewalzt // Global // Markt für Stahl, niedriglegiert, warmgewalzt // Id14438</small>	Datenbank	5.000	kg	424
3	Plastik Materialeinkauf <small>Polyethylenterephthalat, Granulat, amorph // Global // Markt für Polyethylenterephthalat, Granulat, amorph // Id12437</small>	Datenbank	10.000	kg	292
4	Elektronik Montage/Verarbeitung <small>Elektronika, für Steuerungseinheiten // Global // Markt für Elektronika, für Steuerungseinheiten // Id6324</small>	Datenbank	0.300	kg	1'426
5	Stromverbrauch 15 Jahre Energieverbrauch <small>Strom, Niederspannung // Deutschland // Markt für Strom, Niederspannung // Id5468</small>	Datenbank	1'500.000	kWh	5'826
6	Abfall Unbestimmt	Abfall	15'000.000	g	16
<b>Summe</b>					<b>14'096</b>