

CO2 footprint 2016 niveau 5

Van Berkel Bedrijven B.V.

CO2 footprint gehele jaar 2016,
gecorrigeerd 2019

CO2 prestatieladder niveau 5

van Berkel
aanpakkers van nature

Scope	Omschrijving	Type energiestroom	Eenheid	Aantal	Emissiefactor	WTW	Ton Co2	Percentage	
1	Brandstofverbruik middelen in eigen beheer	Diesel (NL)	Liter	2.279.282	3,230	WTW	7.362,08	99,47%	
		Benzine (E95-NL)	Liter	2.070	2,740	WTW	5,67	0,08%	
		Aspen	Liter	-	2,740	WTW	-	0,00%	
		Koudemiddelen (R134a)	kg	9,8	1.430	WTW	13,94	0,19%	
		Ad-blue							
		Aardgas	M3	10.266	1,887	WTW	19,37	0,26%	
							7.401,06	100,00%	
2	Inkoop	Grijze stroom	Kwh	740.317	0,526	WTW	389,41	98,71%	
		Groene stroom	Kwh	125.827	-	WTW	-	0,00%	
	Zakelijk vervoer	Vliegreizen	reizigerKM	-	afhankelijk	WTW	-	0,00%	
		Openbaar vervoer	reizigerKM	-	0,140	WTW	-	0,00%	
		Persoonlijke auto's (brandstof onbekend) (km declaraties)	voertuigKM	23.063	0,220	WTW	5,07	1,29%	
							394,48	100,00%	
3 Upstream	Aangekochte goederen en diensten	Aangekochte bouwmaterialen	ton	44.563	afhankelijk	WTW	383,94	5,38%	
		Aangekochte diensten	liter	62.625	3,230	WTW	202,28	2,83%	
	Upstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer binnenvaart	liter	1.704.971	3,230	WTW	5.507,06	77,14%	
		Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	238.338	3,230	WTW	769,83	10,78%	
Woon-werk verkeer	Personenvervoer (brandstof en gewichtsklasse onbekend)	voertuigKM	220.081	0,220	WTW	48,42	0,68%		
3 Downstream	Downstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	70.363	3,230	WTW	227,27	3,18%	
							7.138,80	100,00%	
TOTAAL							14.934,34		