


CO2 footprint 2018 niveau 5

Van Berkel Bedrijven B.V.									
CO2 footprint 2018, CO2 prestatieladder niveau 5									
Scope	Omschrijving	Type energiestroom	Eenheid	Aantal	Emissiefactor	WTW	Ton Co2	Percentage	
1	Brandstofverbruik middelen in eigen beheer	Diesel (NL)	Liter	2.566.675	3,230	WTW	8.290,36	99,16%	
		Benzine (E95-NL)	Liter	6.271	2,740	WTW	17,18	0,21%	
		Aspen	Liter	585	2,740	WTW	1,60	0,02%	
		Koudemiddelen (R134a)	Kg	19,5	1.430	WTW	27,89	0,33%	
		Koudemiddelen (R32)	Kg	5,6	675	WTW	3,78	0,05%	
		Aardgas	M3	10.402	1,887	WTW	19,66	0,24%	
									8.360,47
2	Inkoop	Grijze stroom	Kwh	657.164	0,649	WTW	426,5	97,43%	
		Groene stroom	Kwh	213.133	-	WTW	-	0,00%	
	Zakelijk vervoer	Vliegreizen	reizigerKM	8.000	0,200	WTW	1,60	0,37%	
		Openbaar vervoer	reizigerKM	-	0,140	WTW	-	0,00%	
		Persoonlijke auto's (brandstof onbekend) (km declaraties)	voertuigKM	43.821	0,220	WTW	9,64	2,20%	
									437,74
3 Upstream	Aangekochte goederen en diensten	Aangekochte bouwmaterialen	ton	66.300	afhankelijk	WTW	422,00	5,89%	
		Aangekochte diensten	liter	122.186	3,230	WTW	394,66	5,52%	
	Upstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer binnenvaart	liter	1.607.695	3,230	WTW	5.192,85	72,58%	
		Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	143.358	3,230	WTW	463,05	6,47%	
	Woon-werk verkeer	Personenvervoer (brandstof en gewichtsklasse onbekend)	voertuigKM	334.142	0,220	WTW	73,51	1,03%	
3 Downstream	Downstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	188.562	3,230	WTW	609,05	8,51%	
								7.155,12	100,00%
TOTAAL								15.953,33	