


CO2 footprint 2017 niveau 5

Van Berkel Bedrijven B.V.									
CO2 footprint eerste helft 2017									
CO2 prestatieladder niveau 5									
						 <i>aanpakkers van nature</i>			
Scope	Omschrijving	Type energiestroom	Eenheid	Aantal	Emissiefactor	WTW	Ton Co2	Percentage	
1	Brandstofverbruik middelen in eigen beheer	Diesel (NL)	Liter	1.097.009	3,230	WTW	3.543,34	99,12%	
		Benzine (E95-NL)	Liter	1.096	2,740	WTW	3,00	0,08%	
		Aspen	Liter	540	2,740	WTW	1,48	0,04%	
		Koudemiddelen (R134a)	kg	4,5	1.430	WTW	6,44	0,18%	
		Ad-blue	Liter	13.716	0,260	WTW	3,57	0,10%	
		Aardgas	M3	8.954	1,887	WTW	16,90	0,47%	
									3.574,72
2	Inkoop Zakelijk vervoer	Grijze stroom	Kwh	312.257	0,526	WTW	164,25	93,60%	
		Groene stroom	Kwh	118.556	-	WTW	-	0,00%	
		Groene stroom (via biomassa opgewekt: zie stroometiket Greenchoice)	30% x groen	35.567	0,189	WTW	6,72	3,83%	
		Vliegreizen	reizigerKM	-	afhankelijk	WTW	-	0,00%	
		Openbaar vervoer	reizigerKM	-	0,140	WTW	-	0,00%	
		Persoonlijke auto's (brandstof onbekend) (km declaraties)	voertuigKM	20.524	0,220	WTW	4,52	2,57%	
							175,48	100,00%	
3 Upstream	Aangekochte goederen en diensten	Aangekochte bouwmaterialen	ton	17.654	afhankelijk	WTW	344,01	8,35%	
		Aangekochte diensten	liter	17.678	3,230	WTW	57,10	1,39%	
		Upstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer binnenvaart	liter	1.024.398	3,230	WTW	3.308,81	80,29%
		Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	109.249	3,230	WTW	352,88	8,56%	
		Woon-werk verkeer	Personenvervoer (brandstof en gewichtsklasse onbekend)	voertuigKM	135.443	0,220	WTW	29,80	0,72%
3 Downstream	Downstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	8.770	3,230	WTW	28,33	0,69%	
							4.120,91	100,00%	
TOTAAL							7.871,12		