


CO ₂ -emissie-inventaris 2014						
		D. van Geemen & Zonen B.V.				
Item		Eenheid	Locatie Purmer	CO ₂ -emissiefactor (WTW)	Ton CO ₂	
Scope 1	Benzine	liter	2.812	2,800 Kg CO ₂ /liter	7.874	0,95%
	Diesel	liter	246.083	3,230 Kg CO ₂ /liter	794.848	95,44%
	LPG	liter	0	1,806 Kg CO ₂ /liter	0	0,00%
	Aardgas	Nm ³	4.663	1,884 Kg CO ₂ /Nm ³	8.785	1,05%
	Propaan	liter	40	1,725 Kg CO ₂ /liter	69	0,01%
	Acetyleen	liter	0	0,564 Kg CO ₂ /liter	0	0,00%
	Totale emissie scope 1					811.576
Scope 2	Grijze stroom	kWh	40.366	0,526 Kg CO ₂ /kWh	21.233	2,55%
	Groene stroom "wind/water/zon"	kWh	0	0,000 Kg CO ₂ /kWh	0	0,00%
	Zakelijk verkeer privé voertuigen	voertuigkilometer	0	0,220 Kg CO ₂ /voertuigkilometer	0	0,00%
	Vliegtuig - Regionaal (<700km)	reizigerskilometer	0	0,297 Kg CO ₂ /reizigerskilometer	0	0,00%
	Vliegtuig - Europees (700-2.500km)	reizigerskilometer	0	0,200 Kg CO ₂ /reizigerskilometer	0	0,00%
	Vliegtuig - Intercontinentaal (>2.500km)	reizigerskilometer	0	0,147 Kg CO ₂ /reizigerskilometer	0	0,00%
Totale emissie scope 2					21.233	2,55%
Totale CO₂-emissie					832.808	100%
Aantal medewerkers			35	Per medewerker	23794,52	2,86%

Deze CO₂-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO₂-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
 versie: mei 2016
 d.d. 17-5-2016