

hergebruik hergebruik recyclage vergisting + restafval verbranding n

Bio-PE (biogene polyet A	A	A		A
rPET (gerecycleerde PE A	A	B		C
Bio-PET	A	B	C	C
PP (Polypropeen)	A	B	C	D
PLA (polymelkzuur) & (A	B	C	C	D
PLA generatie II (Polym A	A	B	C	C
PET (Polyethyleen Tere A	B	C		D
PS (Polystyreen)	A	B	C	D
PC (Polycarbonaat)	B	C	D	E
Copolyester	B	C	D	E
Gemodificeerd zetmeel			D	D
Suikerrietvezel (bagasse)				A
Vormkarton (moulded fibre)				B
Karton (gerecycleerd)		B	C	C
Hout				C
Cellulosepulp				D
Tweedehands vaatwer A	A			C
Glas (gerecycleerd)	B	C	E	G
Staal	B	D	G	G
Glas, nieuw	C	D	F	G
Keramiek	C	E		G

Uitleg :LCA in Co2	gram CO2	van	tot	middelste waarde		
A			3	6	5	A
B			6	14	10	
C			14	26	20	
D			26	54	40	
E			54	106	80	
F			106	214	160	
G			214 -	>200		

1,428571

1,3

net energie-recuperatie

gram CO2

5