Résultats

Aide | Précédent | Calcul des impacts | Résultats normés | Comparer | Enregistrer

Impacts par phase de vie

Indicateurs	Phase de Production	Phase de Transports	Phase Utilisation	Fin de vie	Total
Consommation énergie NR (MJ eq)	1,19E+03	2,62E+01	0,00E+00	0,00E+00	1,22E+03
Consommation ressources (kg Sb eq)	5,15E-01	1,14E-02	0,00E+00	0,00E+00	5,26E-01
Effet de serre GWP 100 mod (kg CO2 eq)	5,82E+01	1,53E+00	0,00E+00	0,00E+00	5,98E+01
Acidification (kg SO2 eq)	2,19E-01	6,31E-03	0,00E+00	0,00E+00	2,26E-01
Eutrophisation (air eau sol) (kg PO4--- eq)	7,81E-02	1,70E-03	0,00E+00	0,00E+00	7,98E-02
Pollution photochimique (kg C2H4)	1,99E-02	2,07E-04	0,00E+00	0,00E+00	2,01E-02
Ecotoxicité aquatique (kg 1,4-DB eq)	2,03E+01	1,52E-01	0,00E+00	0,00E+00	2,05E+01
Toxicité humaine (kg 1,4-DB eq)	2,57E+01	4,10E-01	0,00E+00	0,00E+00	2,61E+01

Impacts par Sous-ensemble - Phase de Production

Indicateurs	Fabrication moyenne en acier (anneau)	Acier courant (anneau)	PP (assise)	Injection (assise)	Fabrication moyenne en acier (axes)	Acier courant (axes)
Consommation énergie NR (MJ eq)	5,70E-01	4,28E-01	1,04E+02	3,74E+01	7,65E+00	5,74E+00
Consommation ressources (kg Sb eq)	2,45E-04	2,40E-04	4,50E-02	1,51E-02	3,29E-03	3,22E-03
Effet de serre GWP 100 mod (kg CO2 eq)	3,42E-02	2,80E-02	2,72E+00	1,85E+00	4,58E-01	3,76E-01
Acidification (kg SO2 eq)	1,23E-04	9,68E-05	8,62E-03	6,95E-03	1,66E-03	1,30E-03
Eutrophisation (air eau sol) (kg PO4--- eq)	7,54E-05	5,95E-05	8,96E-04	4,00E-03	1,01E-03	7,99E-04
Pollution photochimique (kg C2H4)	7,94E-06	1,54E-05	5,84E-04	3,42E-04	1,07E-04	2,07E-04
Ecotoxicité aquatique (kg 1,4-DB eq)	2,27E-02	1,87E-02	3,56E-02	6,58E-01	3,05E-01	2,51E-01
Toxicité humaine (kg 1,4-DB eq)	4,41E-02	1,70E-02	9,37E-02	9,61E-01	5,92E-01	2,29E-01

Impacts par Sous-ensemble - Phase de Transports

Indicateurs	Camion moyen (>16 T)(moyenne européenne) (accotoire + vis + mousse)	Gros camion (>32 T) Euro4 (piétement + mecanique+ dossier + assise)	Gros camion (>32 T) Euro4 (roulette completes)	Tanker fluvial (roulette completes)	Gros camion (>32 T) Euro4 (tissu)
Consommation énergie NR (MJ eq)	2,55E+00	2,22E+01	7,15E-01	5,45E-02	7,07E-01
Consommation ressources (kg Sb eq)	1,10E-03	9,61E-03	3,10E-04	2,40E-05	3,06E-04
Effet de serre GWP 100 mod (kg CO2 eq)	1,52E-01	1,30E+00	4,18E-02	3,95E-03	4,13E-02
Acidification (kg SO2 eq)	8,27E-04	5,13E-03	1,66E-04	2,87E-05	1,64E-04
Eutrophisation (air eau sol) (kg PO4--- eq)	2,20E-04	1,39E-03	4,47E-05	7,40E-06	4,42E-05
Pollution photochimique (kg C2H4)	2,47E-05	1,71E-04	5,52E-06	5,66E-07	5,46E-06
Ecotoxicité aquatique (kg 1,4-DB eq)	1,44E-02	1,29E-01	4,17E-03	3,53E-04	4,12E-03
Toxicité humaine (kg 1,4-DB eq)	3,94E-02	3,47E-01	1,12E-02	8,14E-04	1,11E-02