SRP

Production des matières Premières de Recyclage PLASTIQUES. Année 2015.

Résultats des Impacts des procédés depuis la collecte jusqu'à la sortie des usines

Tous les Impacts sont rapportés à l'UD = 1 kg MPR

			R-PVC	R-PP granulés	R-PEBD granulés agri	R-PEBD granulés	R-PEHD paillettes	R-PEHD granulés	R-PET paillettes	R-PET granulés
			Total collecte et tri + régénération	Total collecte et tri + régénération	Total collecte et tri + régénération	Total collecte et tri + régénération	Total collecte et tri + régénération	Total collecte et tri + régénération	Total collecte et tri + régénération	Total collecte et tri + régénération
MPR	Impacts environnementaux									
MPR										
MPR	Réchauffement climatique	kg CO2 eq/UD	1,19E-01	1,84E-01	4,51E-01	1,51E-01	3,32E-01	4,53E-01	7,27E-01	6,37E-01
MPR	Appauvrissement de la couche d'ozone	kg CFC 11 eq/UD	5,46E-08	5,44E-08	2,35E-07	6,57E-08	8,09E-08	9,82E-08	1,25E-07	1,58E-07
MPR	Acidification des sol et de l'eau	kg SO2 eq/UD	5,58E-04	7,83E-04	2,52E-03	7,10E-04	1,40E-03	1,79E-03	2,80E-03	2,68E-03
MPR	Potentiel d'eutrophisation	kg(PO4)3- eq/UD	1,54E-04	2,46E-04	9,06E-04	2,61E-04	3,83E-04	5,04E-04	7,14E-04	7,41E-04
MPR	Formation d'ozone photochimique	kg Ethylène eq/UD	1,26E-05	4,04E-05	8,42E-05	3,41E-05	6,99E-05	8,65E-05	1,52E-04	1,44E-04
MPR	Epuisement des ressources abiotiques (éléments	kg Sb eq/UD	1,67E-07	4,95E-07	1,06E-06	4,57E-07	6,34E-07	9,21E-07	1,43E-06	1,22E-06
MPR	Epuisement des ressources abiotiques (fossiles)	MJ/UD	2,17E+00	3,33E+00	6,72E+00	2,85E+00	5,56E+00	6,73E+00	1,24E+01	1,15E+01
MPR	Pollution de l'eau	m3/UD	8,39E-02	1,73E-01	4,58E-01	1,59E-01	3,57E-01	4,52E-01	7,62E-01	7,34E-01
MPR	Pollution de l'air	m3/UD	7,82E+00	1,78E+01	4,43E+01	1,45E+01	3,67E+01	4,72E+01	7,91E+01	7,11E+01
MPR										
MPR	Utilisation des ressources									
MPR										
MPR	Energie renouvelable procédé	MJ/UD	1,02E+00	1,96E+00	2,05E+00	3,37E+00	2,14E+00	2,23E+00	1,48E+00	1,72E+00
MPR	Energie renouvelable matière	MJ/UD	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
MPR	Total énergie renouvelable	MJ/UD	1,02E+00	1,96E+00	2,05E+00	3,37E+00	2,14E+00	2,23E+00	1,48E+00	1,72E+00
MPR	Energie non renouvelable procédé	MJ/UD	6,29E+00	7,69E+00	2,77E+01	8,94E+00	1,05E+01	1,30E+01	1,62E+01	2,06E+01
MPR	Energie non renouvelable matière	MJ/UD		0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
MPR	Total énergie non renouvelable	MJ/UD	6,29E+00	7,69E+00	2,77E+01	8,94E+00	1,05E+01	1,30E+01	1,62E+01	2,06E+01
MPR	Utilisation de matière secondaire	kg/UD	1,09E+00	1,02E+00	2,83E+00	1,07E+00	1,24E+00	1,30E+00	1,42E+00	1,28E+00
MPR	Combustibles secondaires renouvelables	MJ/UD	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
MPR	Combust secondaires non renouv	MJ/UD	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
MPR	Utilisation nette d'eau douce	m3/UD	2,83E-04	8,12E-04	6,79E-03	1,07E-03	2,36E-03	1,92E-03	4,57E-03	4,85E-03
MPR										
MPR	Catégories de déchets									
MPR										
MPR	Déchets dangereux éliminés	kg/UD	6,92E-04	8,89E-04	1,30E-03	6,58E-04	2,82E-03	3,62E-03	6,12E-03	5,50E-03
MPR	Déchets non dangereux éliminés	kg/UD	1,84E-01	2,02E-01	1,87E+00	1,24E-01	4,65E-01	5,40E-01	8,38E-01	7,75E-01
MPR	Déchets radioactifs éliminés	kg/UD	7,70E-05	7,77E-05	3,66E-04	1,03E-04	9,98E-05	1,24E-04	1,05E-04	1,84E-04
MPR										
MPR	Flux sortants									
MPR										
MPR	Composants destinés à la réutilisation	kg/UD	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
MPR	Matériaux destinés au recyclage	kg/UD	3,67E-02	5,12E-03	1,80E-02	3,41E-02	4,97E-02	2,79E-02	1,46E-01	2,63E-01
MPR	Matériaux destinés à la récupération d'énergie	kg/UD	0,00E+00	6,48E-03	0,00E+00	0,00E+00	1,26E-02	3,48E-02	3,15E-02	0,00E+00
MPR	Energie fournie à l'extérieur (par vecteur énergét	MJ/UD	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
MPR	Electricité									
MPR	Vapeur									
MPR	Gaz de process									