

UN ECOBILAN TRES FAVORABLE

L'écobilan consiste à étudier les étapes de la vie d'un produit, de sa production à son élimination, selon quatre paramètres :

- l'énergie consommée,
- la pollution de l'air,
- la pollution de l'eau,
- le poids des déchets produits.

Il permet de quantifier scientifiquement l'impact d'un produit sur l'environnement.

Le PS - et les matières plastiques en général - se placent au premier rang des classements écologiques établis par des laboratoires allemands, anglais et suisses.

◇ L'étude du professeur Thome KOZMIENSKY et du docteur FRANKE de l'université technique de Berlin démontre que le PS a un bilan écologique largement positif par rapport au verre selon les principaux critères retenus.

SOURCE : Umweltauswirkungen von Verpackung aus Kunststoff und Glass, Ef. Verlag juillet 88

◇ La chaîne de distribution suisse Migros a réalisé une étude comparant les gobelets d'emballage :

	Poids du gobelet (grammes)	Dépense d'énergie % (*)	Pollution de	
			l'air	% l'eau (*)
PS	6,32	54,2	16,5	4,3
Carton	7,23	58,8	45,9	100
Verre	86,64	100	100	9,8

(*) L'indice de l'emballage ayant la caractéristique écologique la plus défavorable est fixée à 100. Les charges des autres matériaux sont définies en pourcentage de cet indice.