

## OSCAR DELL'IMBALLAGGIO '96 PER LA SEZIONE "AMBIENTE"

### SAHARA 267 GAS

Novembal Imballaggi ha realizzato una capsula alleggerita da montare sull'imboccatura (anch'essa alleggerita) delle bottiglie di PET a tre filetti; la capsula è già utilizzata dalla Sorgente Prealpi e dalla Sorgente Orobica che la applicano sia alle acque piatte sia a quelle gassate. Il polietilene ad alta densità utilizzato per produrre la capsula, ha caratteristiche organolettiche che lo rendono particolarmente adatto al contatto con liquidi destinati all'impiego alimentare.

Concettualmente, la nuova capsula Sahara 267 gas nasce da una duplice necessità: far fronte alle richieste dell'industria e migliorare l'impatto ambientale. Se da un lato sono state soddisfatte le esigenze dei produttori di acque minerali di poter applicare questa nuova tecnologia indistintamente alle acque piatte e alle gasate (con conseguente risparmio sui tempi di lavoro), dall'altra si è cercato di dare un contributo al problema ambientale, applicando il principio della riduzione: diminuito del 33% il consumo di plastica, destinata alla produzione della capsula, e del 50% quello destinato all'imboccatura della bottiglia.

## PACKAGING OSCAR '96 FOR THE "ENVIRONMENT" SECTION

### SAHARA 267 GAS

*Novembal Imballaggi has created a light capsule that is assembled on the mouth (which has also been lightened) of PET bottles with three threads; the capsule has already been applied by Sorgente Prealpi and Sorgente Orobica, that use it for both the flat and the gassy mineral waters. The high density polyethylene used to produce the capsule has organoleptic features that make it particularly suited for contact with liquids used in foodstuffs.*

*The new Sahara 267 capsule has been created to satisfy two needs: to respond to the requirement of the industry and to improve the environmental impact. If on the one hand it suits the requirements of mineral water producers to be able to apply this new technology to both the flat and the gassy waters (with consequent savings on work times), on the other one has tried to contribute to solving the environmental problems, applying the principle of reduction: consumption of plastic for producing the capsules is down 33%, that used in the mouth of the bottle is down 50%.*

