



Procter&Gamble



Návrh na lepší využití obalu

Ariel All in One Pods

Ariel All in 1 Pods
30 kapslí



Návrh balení 40 kapslí
(bez zbytečného vzduchu)



Počet kapslí	30	40 +33 %
Rozměry balení v x š x h (cm)	11,5 x 25,5 x 11 cm	
Prázdný prostor / objem krabice (%)	40 %	20 %

Přínosy lepšího využití obalu:

Počet kapslí na 1 kamion (ks)	336 600	448 800
Rozdílový počet kapslí na 1 kamion	+112 200 = kapsle pro víc než 1000 domácností na celý rok*	
Efektivita využití skladovacích a přepravních kapacit (%)	↑ +33%	
Počet kamionů na přepravu balení, která by pokryla roční spotřebu pracích prostředků v ČR** (ks)	1376	o 344 kamionů méně 1032
Množství najetých km a spotřebované nafty (%)	↓ -25%	
Hmotnost plastových obalů z balení Ariel All in 1 pods, která by pokryla roční spotřebu pracích prostředků v ČR** (t)	1420 t = 638	o 159 svozových aut méně 1065 t = 479

* při počtu praní 2x/týden

** v r. 2019 bylo v ČR 4,5 mil. domácností (ČSÚ)

KOMPAKTNÍ BALENÍ

- ✓ méně plastů, efektivnější využití skladů a kamionů → ↗ úspory nákladů
- plastové znečištění ➤ méně prachu ➤ méně rozbitých silnic
- méně emisí ↗ větší bezpečí ➤ spotřeba ropy ➤ méně CO₂ ➤ globální oteplování