



PM-International

Simple. Successful.

Packschemaoptimierung Sachetprodukte



PM-International

Zusammenfassung:

- I. **Optimierung des Packschemas** der drei Faltschachtelgrößen **der Sachet A-Produkte** (PowerCocktail, Basics, Restorate, C-Balance, Restorate Exotic, Generation 50+).
- II. **Erhöhung des Ausnutzungsgrades** der Europaletten-Belegung bei Einhaltung der Maximalhöhen.
- III. **Konzernweite Generierung von Einsparungen** an Frachtkosten und Lagerkosten durch Frachtraumoptimieren von bis zu 25% für die Warengruppe Sachets.
- IV. **Umsetzung** in der Supply Chain **zu Mai 2024** für Basics- und Restorate-Größe; PowerCocktail folgt später.



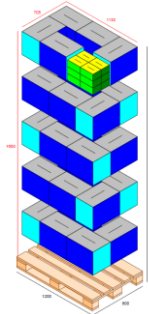
PM-International

Packschemaänderung

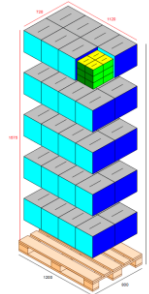
Bisheriges Packschema



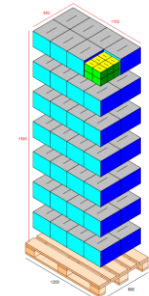
PowerCocktail
Packungen je Umkarton: 12 VPE
Packungen je Palette: 360 VPE
Palettenauslastung: 83%



Basics
Packungen je Umkarton: 12 VPE
Packungen je Palette: 480 VPE
Palettenauslastung: 84%

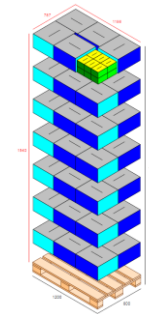


Restorate Citrus, Exotic,
Generation 50+, C-Balance
Packungen je Umkarton: 12 VPE
Packungen je Palette: 672 VPE
Palettenauslastung: 74%



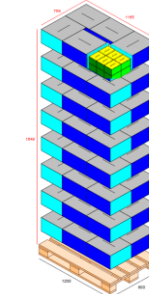
Neues Packschema

PowerCocktail
Packungen je Umkarton: 12 VPE
Packungen je Palette: 504 VPE
Palettenauslastung: 98%



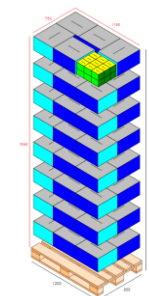
+40%
➔ +144 VPE/PAL

Basics
Packungen je Umkarton: 12 VPE
Packungen je Palette: 768 VPE
Palettenauslastung: 92%



+60%
➔ +288 VPE/PAL

Restorate Citrus, Exotic,
Generation 50+, C-Balance
Packungen je Umkarton: 18 VPE
Packungen je Palette: 864 VPE
Palettenauslastung: 92%



+29%
➔ +192 VPE/PAL



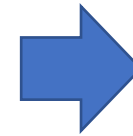
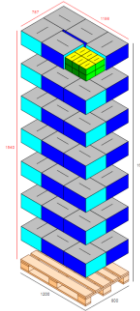
PM-International

Geplante Packschemaänderung

Neues Packschema



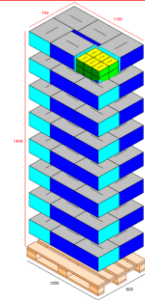
PowerCocktail
Packungen je Umkarton: 12 VPE
Packungen je Palette: 504 VPE
Palettenauslastung: 98%



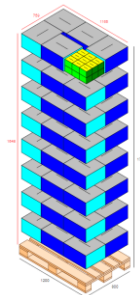
1 Neuer
Versandkarton
411x376x220 mm



Basics
Packungen je Umkarton: 12 VPE
Packungen je Palette: 768 VPE
Palettenauslastung: 92%



Restore Citrus, Exotic,
Generation 50+, C-Balance
Packungen je Umkarton: 18 VPE
Packungen je Palette: 864 VPE
Palettenauslastung: 92%



1 Neuer
Versandkarton
406x353x206 mm



Standardisierung!



PM-International

Global Supply Chain Management

Optimierungspotentiale & Einsparungen



- ✓ Standardisierung (Restorate & Basics in einer Versandkartongröße)



- ✓ Verringerter administrativer Aufwand

- ✓ Einsparung an Material → Steigerung der **Nachhaltigkeit** der Supply Chain



- ✓ Erhöhte **Lagerkapazitätsauslastung** in:

- Logistik-Hub HQEU
- DSC's
- Niederlassungen
- Fremd- und Lieferantenlager

- ✓ Verringerter Palettenumlauf (Vollgut und leere Ladeträger!)



- ✓ Erhöhte Transportauslastung

- ✓ Verringerte Transportfrequenz

- ✓ Verringerte Transportkosten

- ✓ Erhöhte Stabilität der Paletten-Beladung (versetzte Stapelung)

Logistikvolumen-
Einsparungen
von bis zu 25% für die
Warengruppe Sachets.