

Waste No More. Webinar # 4 | Câu chuyện thực tế

Triển khai phân loại tại nguồn


Ngành may mặc và da giày

Waste No More is a coordinated initiative by GIZ and its partners, fostering collective action for the closed-loop recycling of pre-consumer waste in the apparel and footwear supply chain, as well as promoting decent work in Vietnam waste sector.

Waste No More Time - Waste No More Resource



Implemented by



Trần Nam (Mr)
PGĐ Kinh doanh Thường trực
Công ty cổ phần Đầu tư & Kỹ thuật tài nguyên
môi trường ETC

NỘI DUNG

Một số việc cần thực hiện

01

Quy trình phân loại rác ngành may và da giày

1. Phân loại sơ bộ
2. Phân loại chi tiết
3. Phân loại tinh

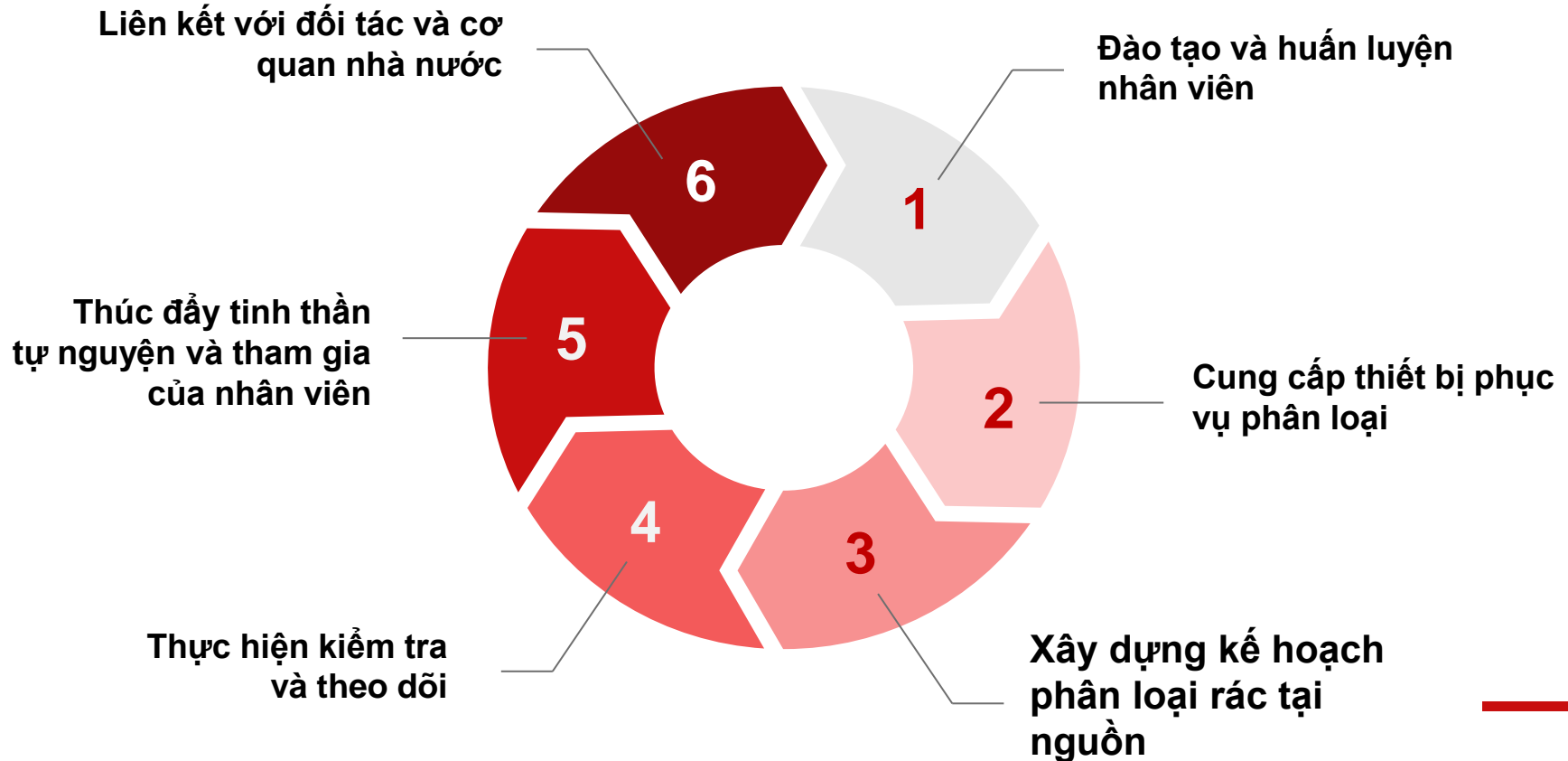
02

Chia sẻ chuyên môn

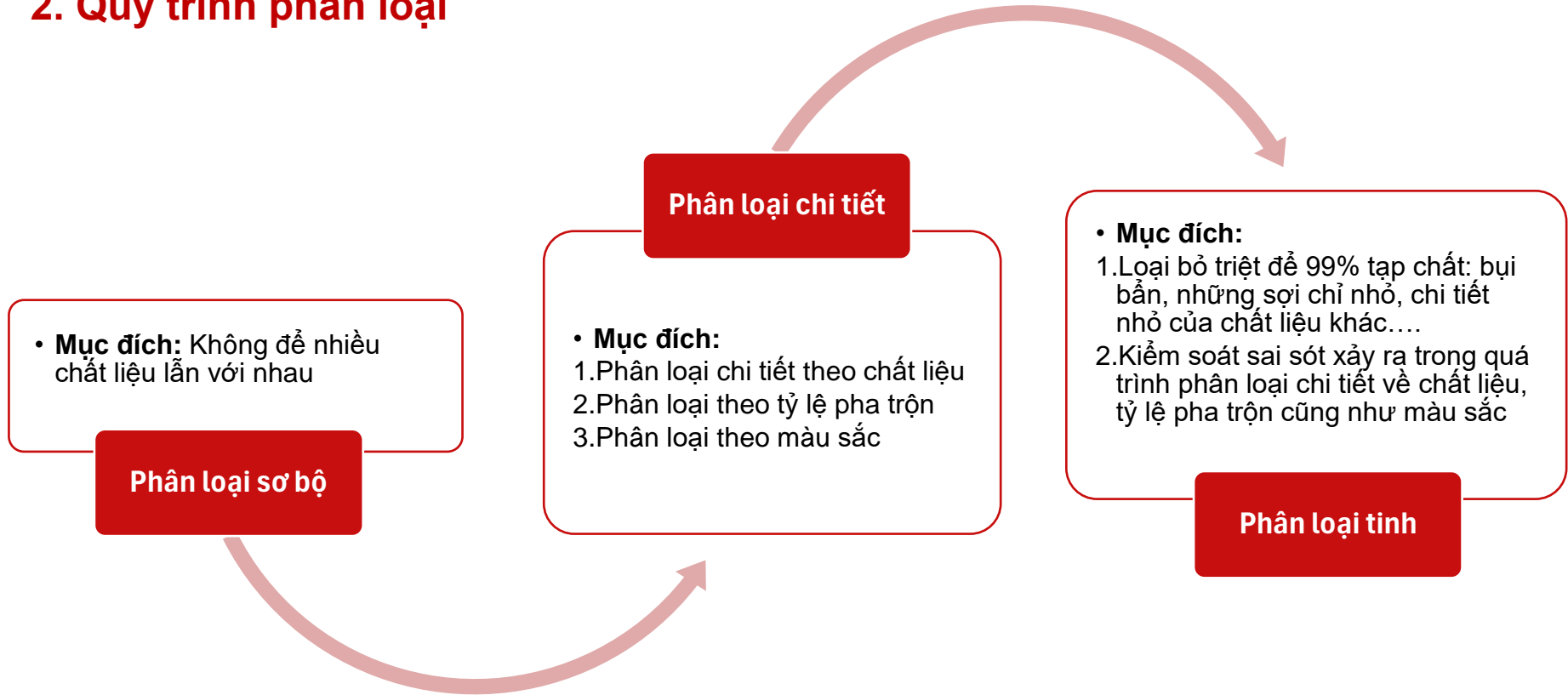
1. Nhận biết về các loại chất liệu
2. Nhận biết về tỷ lệ pha trộn

03

1. Một số việc cần thực hiện



2. Quy trình phân loại



2.1. Phân loại sơ bộ



Chuyên môn

- Không yêu cầu chuyên môn cao
- Dễ đào tạo và huấn luyện



Dụng cụ

Thùng chứa, bao bì, dây buộc, xe kéo tay



Số loại

Khoảng 7-12 loại khác nhau



Mặt bằng

Sử dụng mặt bằng tại nơi sản xuất, không tốn diện tích



Kho chứa

- Khoảng **50 m² – 300 m²** (theo số lượng và số loại)
- Chia các ô riêng biệt để chứa theo loại



Kế hoạch

Dễ lập kế hoạch, dễ thực hiện



2.2. Phân loại chi tiết



Chuyên môn

- Được **huấn luyện và đào tạo kỹ lưỡng, nhiều kinh nghiệm**
- Hiểu rất rộng, rõ đặc tính và cách nhận biết của nhiều loại chất liệu
- Hiểu rõ cách nhận biết tỷ lệ
- Phân biệt chuẩn các màu sắc

Dụng cụ

- Dụng cụ: thùng chứa, bao đựng, dây buộc, xe kéo tay, pallet, xe nâng, bàn phân loại

Số loại

- 12 loại chất liệu, 04 tỷ lệ pha trộn, 07 màu sắc
- $12 * 4 * 7 = 336$ loại

2.2. Phân loại chi tiết

Kho chứa

- **Tối thiểu 1.000 m²** (Nên chứa các loại riêng biệt, đủ lượng mới xuất)

Mặt bằng

- **700 m² trở lên** (tùy thuộc lượng hàng và số loại cần phân loại)

Kế hoạch

- Phải lập **kế hoạch chi tiết, tỉ mỉ, giảm thiểu chi phí**



Khu phân loại chi tiết

2.3. Phân loại tinh



Chuyên môn

Am hiểu sâu sắc về:

- Một loại chất liệu duy nhất
- Đặc điểm về các loại tạp chất thường bám dính
- Nhu cầu màu sắc của sản phẩm



Dụng cụ

- **Cần dụng cụ chuyên biệt**
- Mặt sàng phân loại có kích thước lỗ phù hợp
- Máy ép chuyên dụng (phục vụ ép hàng vận chuyển xa)
- **Ép kiện và đóng bao theo đúng trọng lượng yêu cầu của đơn vị tái chế**



Phân loại trên mặt sàng để dễ loại bỏ tạp chất (rơi xuống dưới)

Continue

2.3. Phân loại tinh



Số loại

$4 * 7 = 28$ loại là tối đa



Mặt bằng

300 m² - 500 m²



Kho chứa

Kết hợp với kho chứa phân loại chi tiết **hoặc** riêng lẻ **tối thiểu 500 m²**



Kế hoạch

Lập kế hoạch chi tiết, tỉ mỉ và **tiết kiệm chi phí**



Khu phân loại tinh

3. Chia sẻ chuyên môn (03 loại đặc trưng)

Các loại chất liệu

Vải nhựa Pa



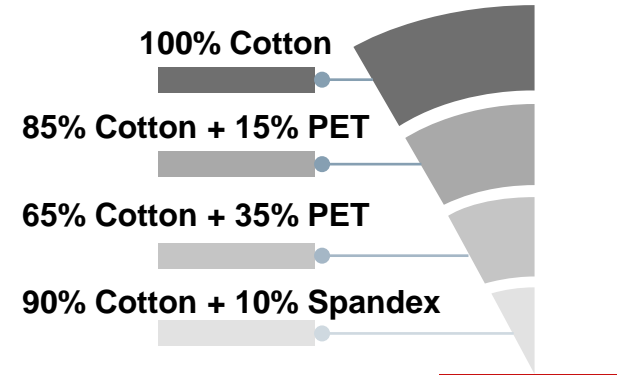
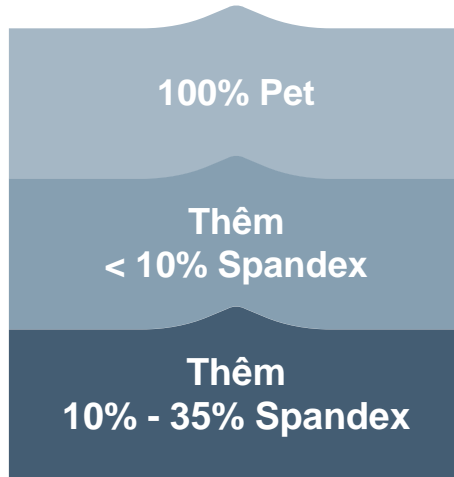
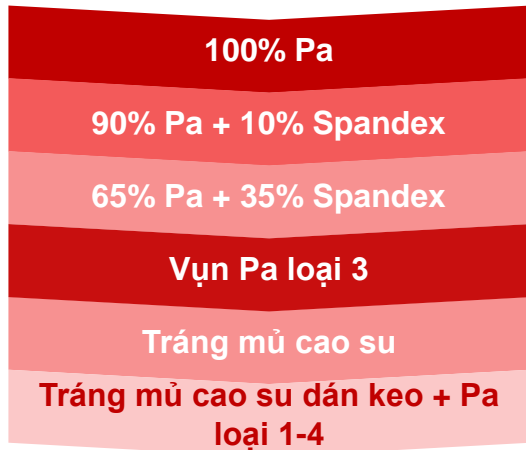
Vải nhựa Pet



Vải cotton



3. Chia sẻ chuyên môn: Về tỷ lệ pha trộn



THANK YOU FOR LISTENING!

DISCLAIMER/Tuyên bố miễn trừ trách nhiệm

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) acknowledges the contribution of Mr. Tran Nam to the **Waste No More** activity coordinated by GIZ in Viet Nam.

All opinions and claims expressed by Mr. Tran Nam are solely his current opinions and claims and do not reflect the opinions and claims made by GIZ.

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) xin cảm ơn sự đóng góp của ông Trần Nam đối với hoạt động **Waste No More** do GIZ Viet Nam phối hợp tổ chức.

Mọi ý kiến và tuyên bố do ông Trần Nam đưa ra là ý kiến và tuyên bố hiện tại của riêng ông và không phản ánh ý kiến hay tuyên bố nào của GIZ.