

Rotulagem e etiquetagem de embalagens

Perigo para o utilizador vs. perigo no transporte

DSP - Directiva aplicada às Substâncias Perigosas

DPP - Directiva aplicada às Preparações Perigosas



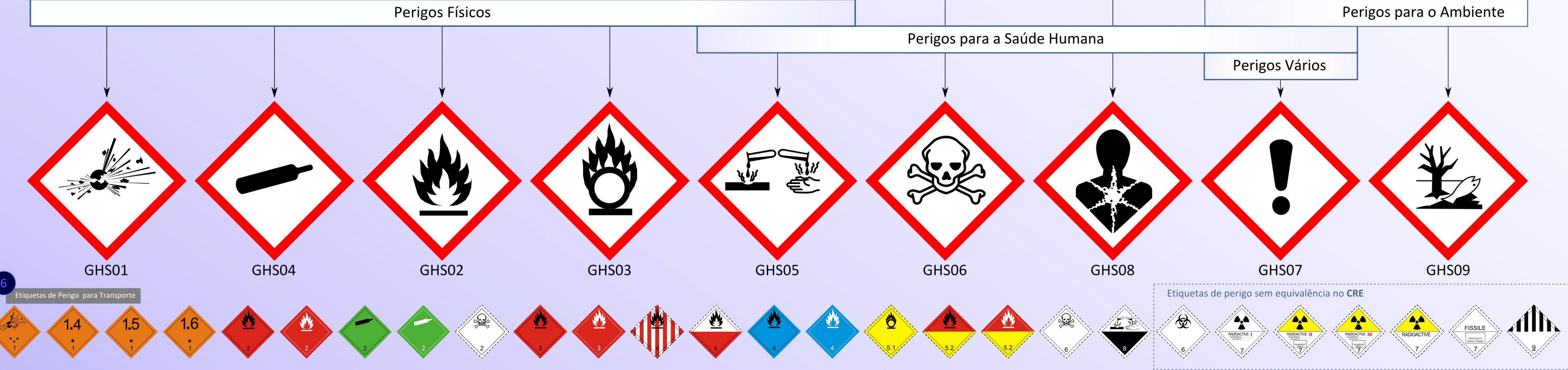
1	Palavras Sinal / Signal Words
Perigo	Danger
Atenção	Warning
"ocasionalmente, nada!"	"occasionally nothing!"

2	Códigos de Advertências de Perigo
H200-H299	Perigos físicos
H300-H399	Perigos para a saúde
H400-H499	Perigos para o ambiente

3	Códigos de Recomendações de Prudência
P100	Geral
P200	Prevenção
P300	Resposta
P400	Armazenamento
P500	Eliminação

4	Códigos de informações suplementares sobre os perigos
EUH001-EUH099	Perigos suplementares (frases de risco) presentes na DSP/DPP mas não no CRE/CLP
EUH201-EUH299	Elementos suplementares do Rótulo para determinadas misturas

5	Pictogramas
Explosivos instáveis Explosivos das divisões 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 Substâncias e misturas auto-reactivas, tipos A, B Peróxidos orgânicos, tipos A, B	Gases inflamáveis, categoria de perigo 1 Aerossóis, categorias de perigo 1, 2 Líquidos inflamáveis, categorias de perigo 1, 2, 3 Sólidos inflamáveis, categorias de perigo 1, 2 Substâncias e misturas auto-reactivas, tipos B, C, D, E, F Líquidos pirofóricos, categoria de perigo 1 Sólidos pirofóricos, categoria de perigo 1 Substâncias e misturas susceptíveis de auto-aquecimento, categorias de perigo 1, 2 Substâncias e misturas que, em contacto com a água, libertam gases inflamáveis, categoria de perigo 1, 2, 3 Peróxidos orgânicos, tipos B, C, D, E, F
Gases sob pressão: Gases comprimidos; Gases liquefeitos; Gases liquefeitos refrigerados; Gases dissolvidos.	Corrosivo para os metais, categoria de perigo 1 Corrosão cutânea, categorias de perigo 1A, 1B, 1C Lesões oculares graves, categoria de perigo 1
Gases combustíveis, categoria de perigo 1 Líquidos combustíveis, categorias de perigo 1, 2, 3 Sólidos combustíveis, categorias de perigo 1, 2, 3	Sensibilização respiratória, categorias de perigo 1, 1A, 1B Mutagenicidade em células germinativas, categorias de perigo 1A, 1B, 2 Carcinogenicidade, categorias de perigo 1A, 1B, 2 Toxicidade reprodutiva, categorias de perigo 1A, 1B, 2 Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categorias de perigo 1, 2 — exposição repetida, categorias de perigo 1, 2 Perigo de aspiração, categoria de perigo 1
Toxicidade aguda (via oral, cutânea, inalatória), categorias de perigo 1, 2, 3	Toxicidade aguda (via oral, cutânea, inalatória), categoria de perigo 4 Irritação cutânea, categoria de perigo 2 Irritação ocular, categoria de perigo 2 Sensibilização cutânea, categorias de perigo 1, 1A, 1B Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria de perigo 3 Irritação das vias respiratórias Efeitos narcóticos Perigo para a camada de ozono, categoria de perigo 1



Exemplo 1: Rotulagem de uma substância perigosa (CRE/CLP)

Acetona

ABC Químicos, Lda.

Perigo

Atenção

Informação suplementar

Quantidade nominal

Exemplo 2: Rotulagem de uma mistura perigosa (CRE/CLP)

SuperLimpa

ABC Químicos, Lda.

Atenção

Informação suplementar

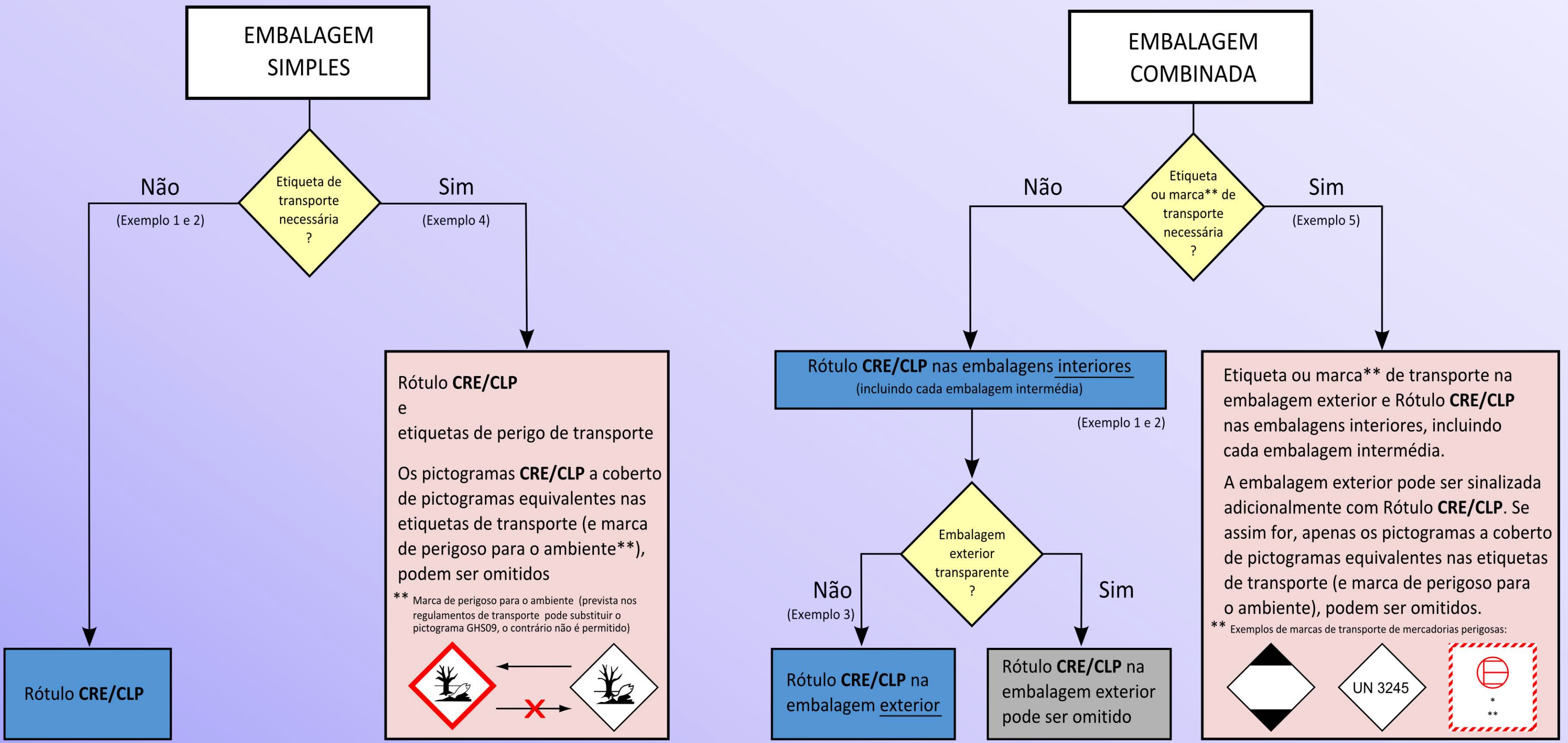
Quantidade nominal

Exemplo 3: Sinalização para utilização e transporte (não classificado como perigoso para transporte)

CRE/CLP

Ver exemplo 1 e 2

Sinalização de volumes com mercadorias perigosas



Exemplo 4: Sinalização para utilização e transporte (embalagem simples)

Designação oficial de transporte

Número ONU

Metanol UN 1230

Etiquetas de perigo para transporte

ABC Químicos, Lda.

Perigo

Identificação do expedidor e do destinatário obrigatória no transporte aéreo

Exemplo 5: Sinalização para utilização e transporte (embalagem combinada)

Etiqueta de perigo para transporte

Marca de perigo para transporte

CRE/CLP

Ver exemplo 1 e 2