

# GHS – Physikalische Gefahren

## Gefahrenkommunikation bisher



R 2  
R 3  
[R 5]  
[R 6]

Explosions-  
gefährlich

KEINE KENNZEICHNUNG



R 12

Hochentzündlich



R 11

Leichtentzündlich

KEIN SYMBOL R 10

KEINE KENNZEICHNUNG  
Flammpunkt 56 - 60 °C



R 17

Leichtentzündlich



R 15

Leichtentzündlich

KEINE KENNZEICHNUNG



R 7

Brandfördernd



R 9

R 8

Brandfördernd

KEINE KENNZEICHNUNG

## Physikalische Gefahren nach GHS

Instabile, explosive Stoffe/Gemische  
Explosive Stoffe/Gemische Unterklassen 1.1 bis 1.3  
Selbstersetzliche Stoffe/Gemische Typ A (Typ B)  
Organische Peroxide Typ A (Typ B)

Explosive Stoffe/Gemische  
Unterklasse 1.4

Entzündbare Flüssigkeiten, Gase, Aerosole  
Kategorie 1 – extrem entzündbar

Entzündbare Flüssigkeiten  
Kategorie 2 – leicht entzündbar

Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 – entzündbar  
Entzündbare Aerosole Kategorie 2 – entzündbar

Pyrophore Flüssigkeiten und Feststoffe

Stoffe/Gemische, die in Berührung mit Wasser  
entzündbare Gase entwickeln Kategorien 1, 2 und 3

Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische Kat. 1 & 2  
\* Selbstersetzliche Stoffe und Gemische Typ B,  
C und D; Typ E und F

Organische Peroxide  
Typ B, C und D; Typ E und F

Oxidierende Flüssigkeiten  
Kategorien 1, 2 und Kategorie 3

Gase unter Druck

Korrosiv gegenüber Metallen

## Gefahrenkommunikation nach GHS



H 200  
H 201, H 202, H 203  
H 240 (H 241)  
H 240 (H 241)



H 204



H 224  
H 220  
H 222



H 225



H 226  
H 223

H 250



H 260  
H 261  
H 261



H 251 \*H 241  
H 252 \*H 242  
\*H 242

H 241  
H 242  
H 242



H 271  
H 272



H 280  
H 281



H 290

Dieses Poster ist eine plakative Darstellung zur Erläuterung der GHS-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und gibt daher einen vereinfachten Überblick.