

# Produits pyrophoriques

Les phrases H et P qui sont associées à des produits pyrophoriques :

H250	S'enflamme spontanément au contact de l' <b>air</b> .
H260	Dégage au contact de l' <b>eau</b> des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément.
H261	Dégage au contact de l' <b>eau</b> des gaz inflammables.
P222	Ne pas laisser au contact de l' <b>air</b> .
P223	Eviter tout contact avec l' <b>eau</b> .
P233	Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Quelques exemples ci dessous :

- Bromure de vinylmagnésium (H260)
- *Tert*-butyllithium (= *t*-BuLi) (H250 ; H260)
- *n*-BuLi (H250; H261)
- Hydrure de potassium (H260)
- Borohydrure de lithium (260)
- Nickel de Raney (H250)
- Métaux alcalins (lithium, sodium, potassium, ...) (H260)

# Pyrophoric materials

The phrases H and P associated with pyrophoric materials:

H250	Catches fire spontaneously if exposed to <b>air</b> .
H260	In contact with <b>water</b> releases flammable gases which may ignite spontaneously.
H261	In contact with <b>water</b> releases flammable gas.
P222	Do not allow contact with <b>air</b> .
P223	Do not allow contact with <b>water</b> .
P233	Keep container tightly closed.

A few exemples below:

- Vinylmagnesium bromide (H260)
- *tert*-Butyllithium (= *t*-BuLi) (H250 ; H260)
- *n*-BuLi (H250; H261)
- Potassium hydride (H260)
- Lithium borohydride (260)
- Raney Nickel (H250)
- Alkali elements (lithium, sodium, potassium, ...) (H260)