

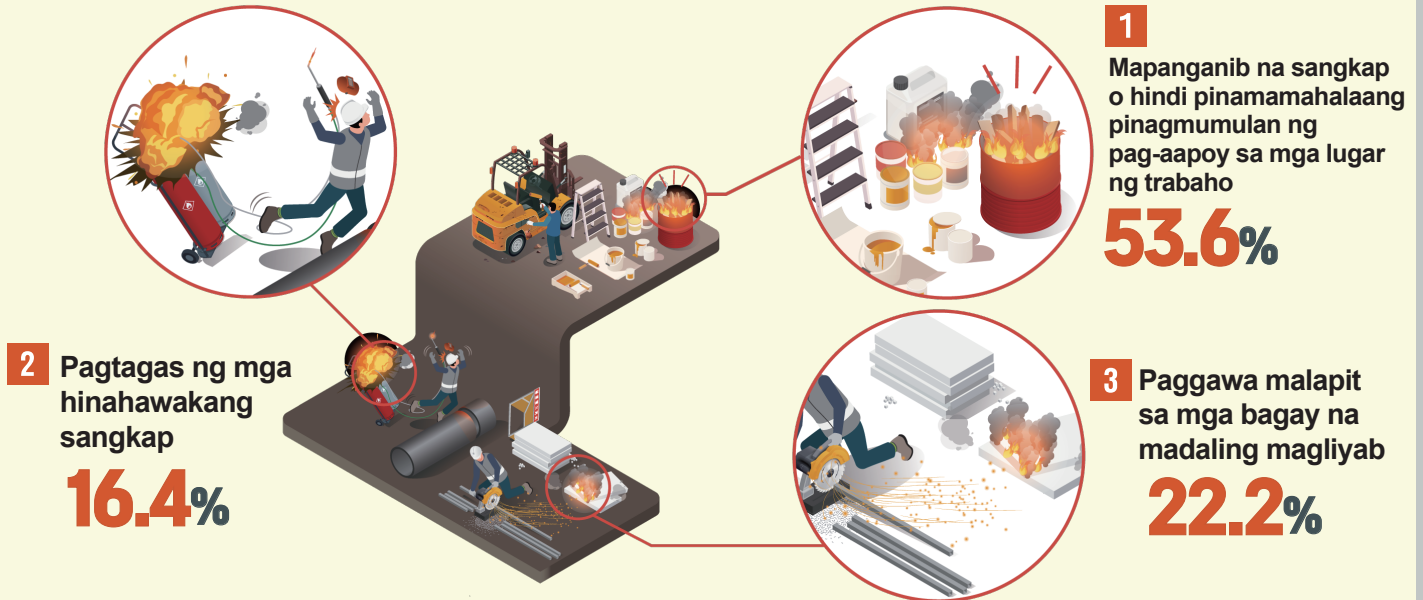
Nakamamatay na aksidente na nagdudulot ng **SIF**

**SIF** Serious Injury & Fatality

Ibig sabihin ay sobrang mapanganib na trabaho/sitwasyon at mga salik na maaaring magdulot ng aksidente na maaaring nakamamatay.

# Mga Salik na may matataas na Panganib

**3 Pangunahing Gawain sa Paghawak ng Mapanganib na Sangkap**



## 1 Salik ng Panganib

Mapanganib na sangkap o hindi pinamamahalaang pinagmumulan ng pag-aapoy sa mga lugar ng trabaho

### Mga Panukalang Pang-iwas

➤ Mapanganib na sangkap (nasusunog) at mga bagay na maaaring maging pinagmulan ng pag-aapoy\* o pagpapanatili ng ligtas na distansya sa mga gawain\*\*

\* Sigarilyo, pugon, at iba pa. \*\* Mga gawaing pag-welding/paggiling, atbp.

➤ Mga hakbang laban sa static (pag-earthed, mga damit na antistatic, mga sapatos na antistatic, atbp.) upang maiwasan ang sunog mula sa electrostatic

## 2 Salik ng Panganib

Pagtagas ng mga sangkap na hinahawakan

### Mga Panukalang Pang-iwas

➤ Pana-panahong pag-verify ng kondisyon ng pagkakabit at mga pinsala ng mga bahagi ng pagkonekta ng mga tubo at hose

➤ Pag-install ng aparato para sa pagtuklas ng gas at alarma, emergency shut-off na aparato at dike sa lugar ng paghawak/imbakan ng mapanganib na sangkap

## 3 Salik ng Panganib

Paggawa malapit sa mga bagay na madaling magliyab

### Mga Panukalang Pang-iwas

➤ Pagtanggap ng mga bagay na madaling magliyab malapit sa mga lugar ng trabaho (pag-install ng fire blanket kung hindi maalis)

➤ Panukalang hakbang para sa pag-iwas sa pagkalat ng mga spark sa panahon ng operasyon (pag-install ng takip para sa pag-iwas sa spark) at paglalagay ng pamatay-sunog