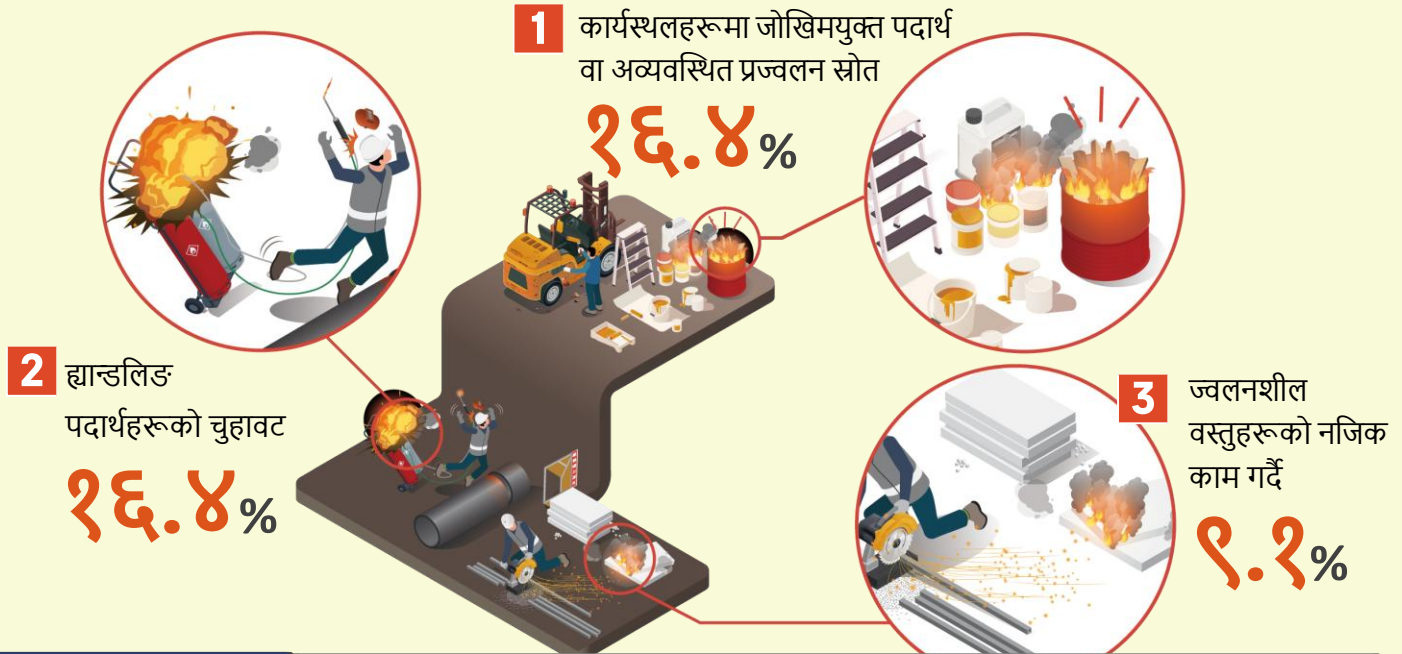


अर्थ उच्च-जोखिम कार्य/स्थिति र दुर्घटना-कारक तत्वहरू घातक दुर्घटनाहरू निम्त्याउने सम्भावित कारणहरू हुन्

उच्च जोखिम कारकहरू

खतरनाक पदार्थको व्यवस्थापनका ३ प्रमुख कार्यहरू



१ जोखिम कारक **कार्यस्थलहरूमा खतरनाक पदार्थ वा अव्यवस्थित प्रज्वलन स्रोत**

पूर्वसावधानी उपायहरू

- खतरनाक पदार्थ (ज्वलनशील) र वस्तुहरू जसले आगोको स्रोत हुन सक्छ* वा कामसँग सुरक्षा दूरीको कायम राख्ने**
- विद्युत् स्थिरताबाट आगो लाग्नबाट रोक्न विद्युत् स्थिरता विरुद्धका उपायहरू (अर्थिङ्ग, विद्युत् स्थिरता विरुद्धका वस्त्रहरू, विद्युत् स्थिरता विरुद्धका जुताहरू, आदि)

* चुरोट, चुल्हो, आदि। ** वेल्डिङ/ग्राइन्डिङ कार्यहरू, आदि।

२ जोखिम कारक **ह्यान्डलिङ पदार्थहरूको चुहावट**

पूर्वसावधानी उपायहरू

- पाइपहरू र होजहरूको जडान गर्ने भागहरूको बाँध्ने अवस्थाको आवधिक प्रमाणीकरण र क्षतिहरू
- खतरनाक पदार्थको ह्यान्डलिङ/भण्डारण स्थलमा ग्यास पत्ता लगाउने र चेतावनी दिने उपकरण, आपतकालीन बन्द गर्ने उपकरण र बाँधको स्थापना

३ जोखिम कारक **ज्वलनशील वस्तुहरूको नजिक काम गर्दा**

पूर्वसावधानी उपायहरू

- काम स्थलहरू नजिकैको ज्वलनशील वस्तुहरू हटाउने (हटाउन नसकिने अवस्थामा आगो रोक्ने कम्बलको स्थापना)
- सञ्चालनको क्रममा झिल्ला छरिने जोखिम रोकथामको उपाय (झिल्ला रोकथाम गर्ने ढाक्ने कभरको स्थापना) र अग्नि निभाउने यन्त्र राख्ने