

Impiego di agenti chimici pericolosi

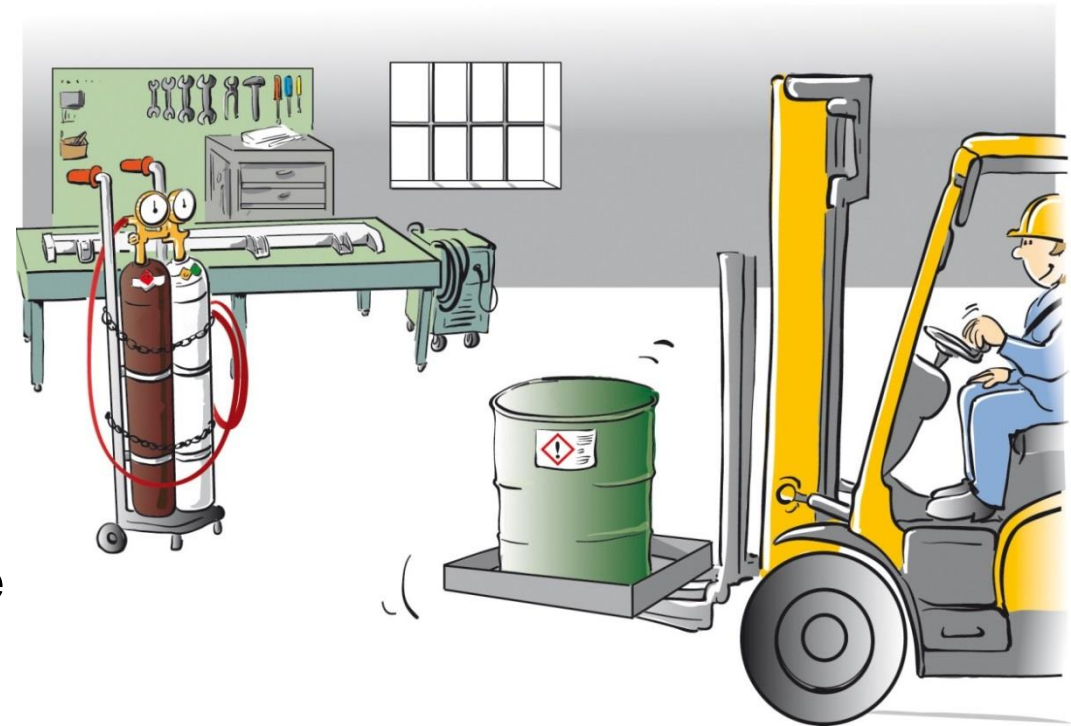
Istruzioni di sicurezza



Lezione 1

Dove si trovano gli agenti chimici pericolosi?

- Gli agenti chimici pericolosi si trovano sul luogo di lavoro, ma anche negli ambienti di vita
- Gli agenti chimici pericolosi possono essere solidi, liquidi, gassosi e in polvere
- Di regola, gli agenti chimici pericolosi sono muniti di etichetta – ma non sempre





Lezione 2

Diritti dei lavoratori

- Richiedere istruzioni operative e manuali, quali fonte di informazioni
- Farsi spiegare dai superiori ciò che non si è compreso

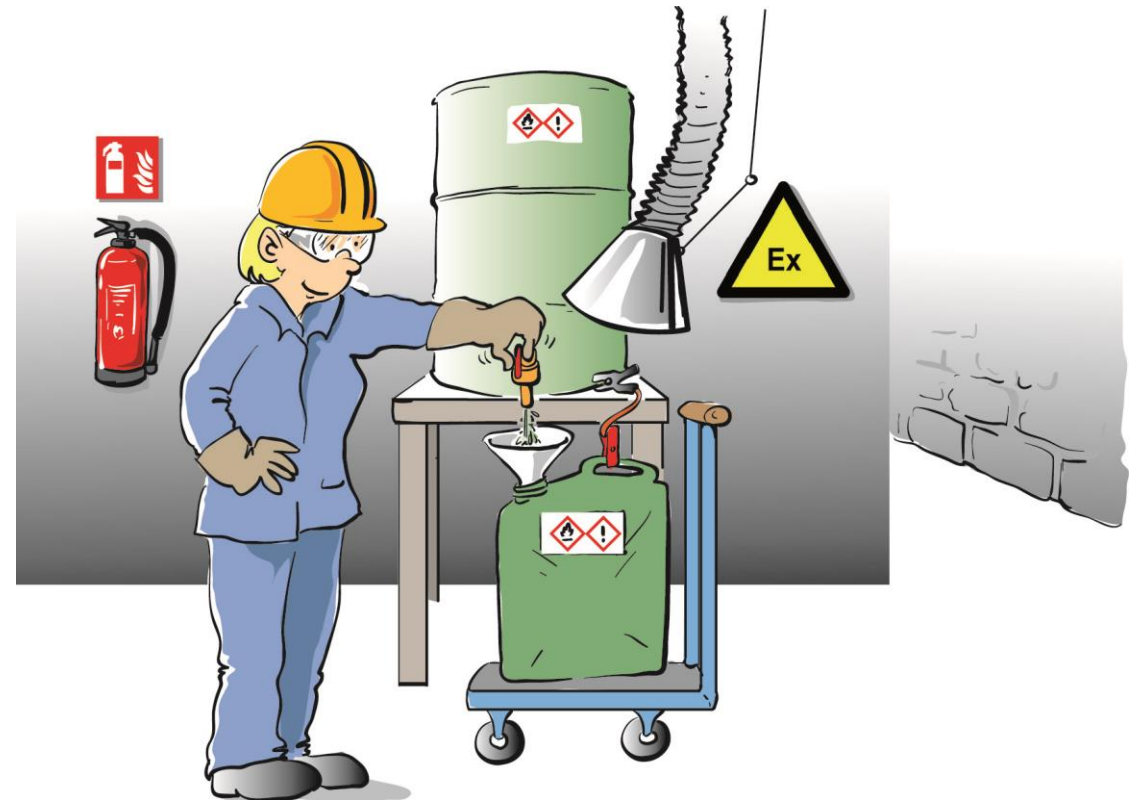




Lezione 3

Doveri dei lavoratori

- Attenersi alle istruzioni operative e alle norme igieniche
- Applicare correttamente le misure di protezione
- Utilizzare i dispositivi di protezione individuale richiesti
- Lavorare in modo sicuro – non improvvisare





Lezione 4

E' ammesso porre domande!

- In caso di disaccordo e di dubbi: STOP!
- Informare e interpellare i superiori





Lezione 5

Mostrare rispetto

- Prestare attenzione agli altri nel maneggiare agenti chimici pericolosi
- Evitare l'alternarsi di rischi





issa

INTERNATIONAL SOCIAL SECURITY ASSOCIATION

Sezione prevenzione nell'industria chimica

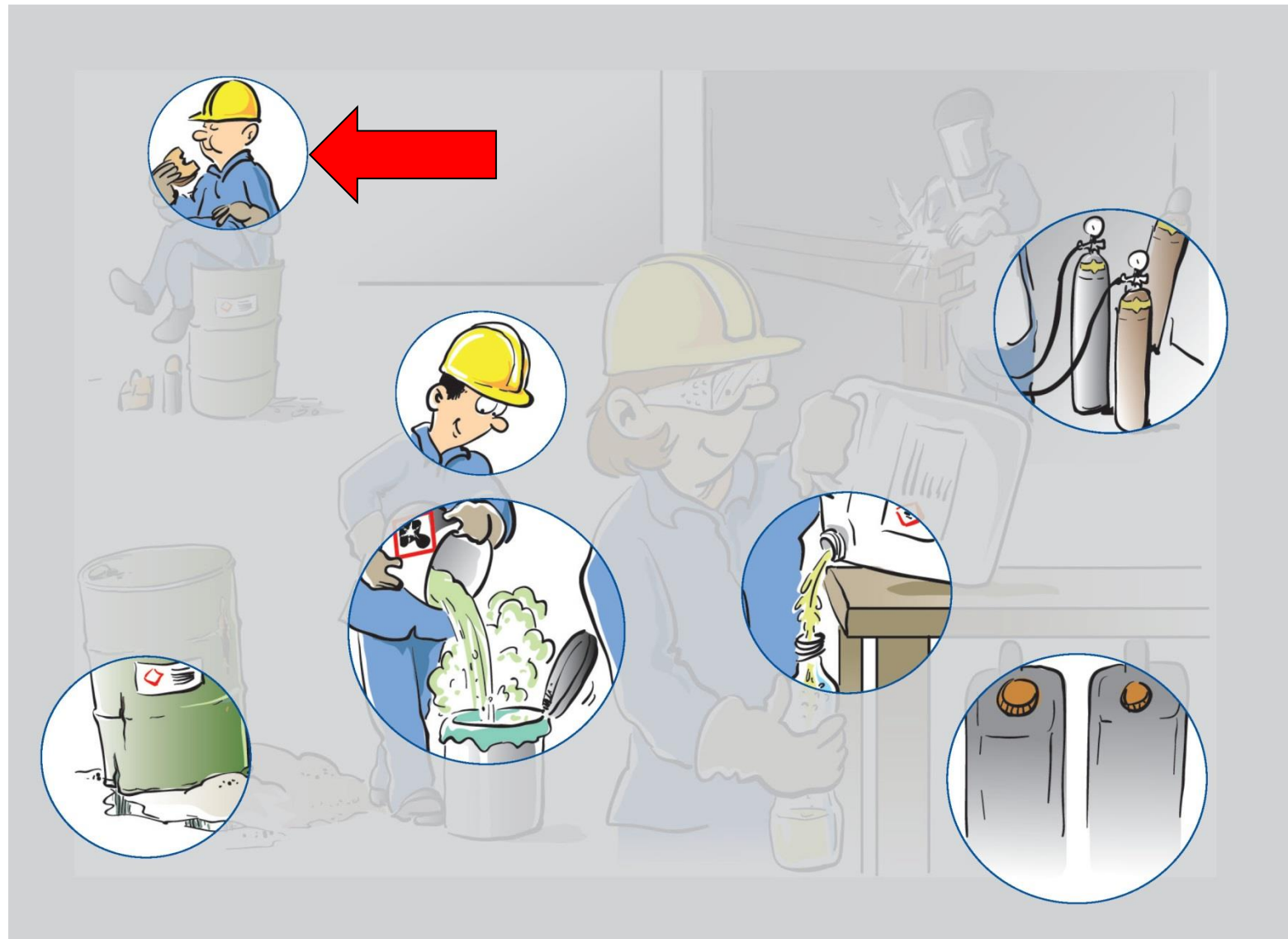
Trovate i sette errori





Errore 1

Non mangiare né bere in aree dove sono presenti agenti chimici pericolosi





Errore 2

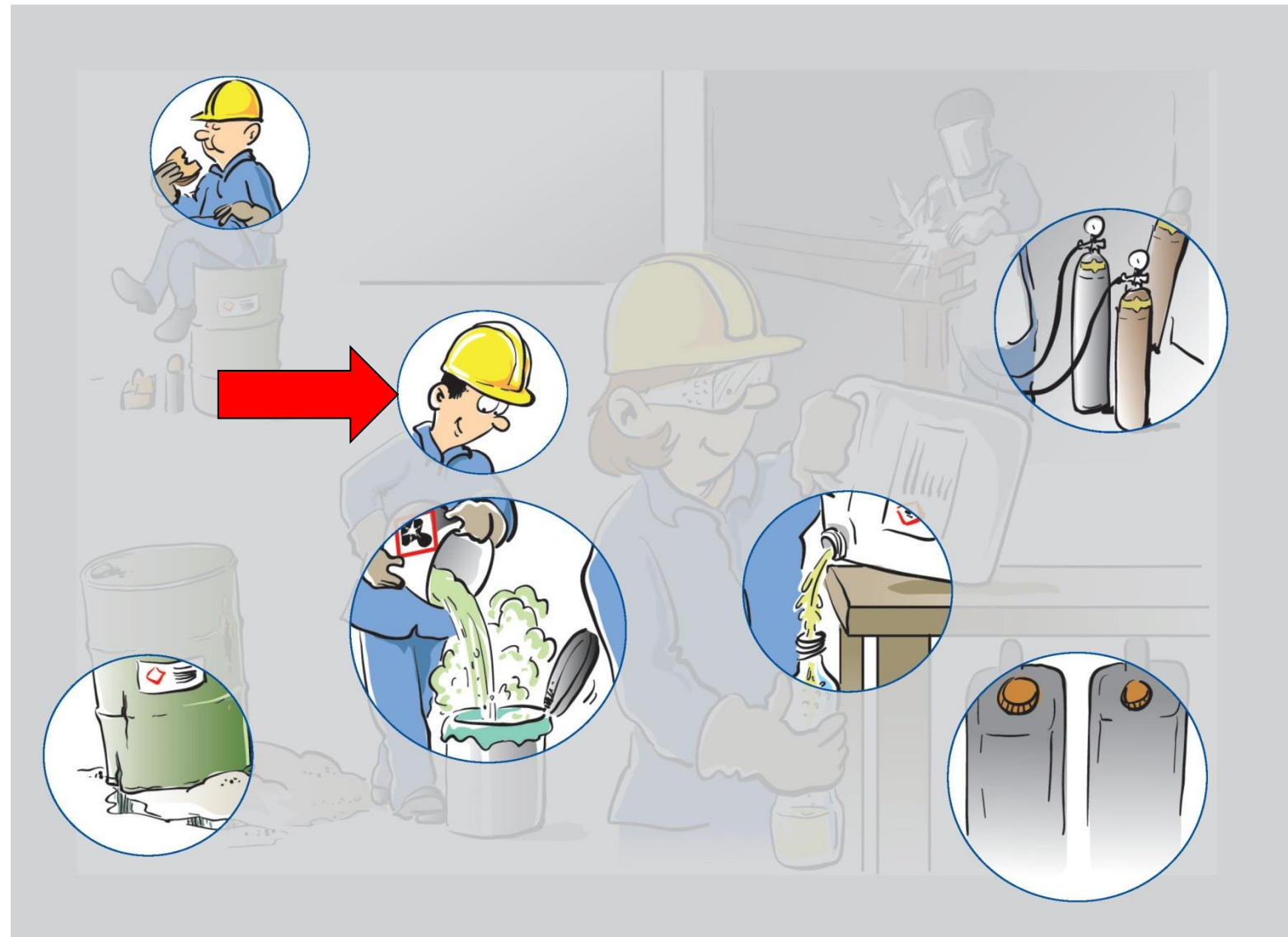
Conservare gli agenti chimici pericolosi liquidi in vasche o pozzetti di raccolta





Errore 3

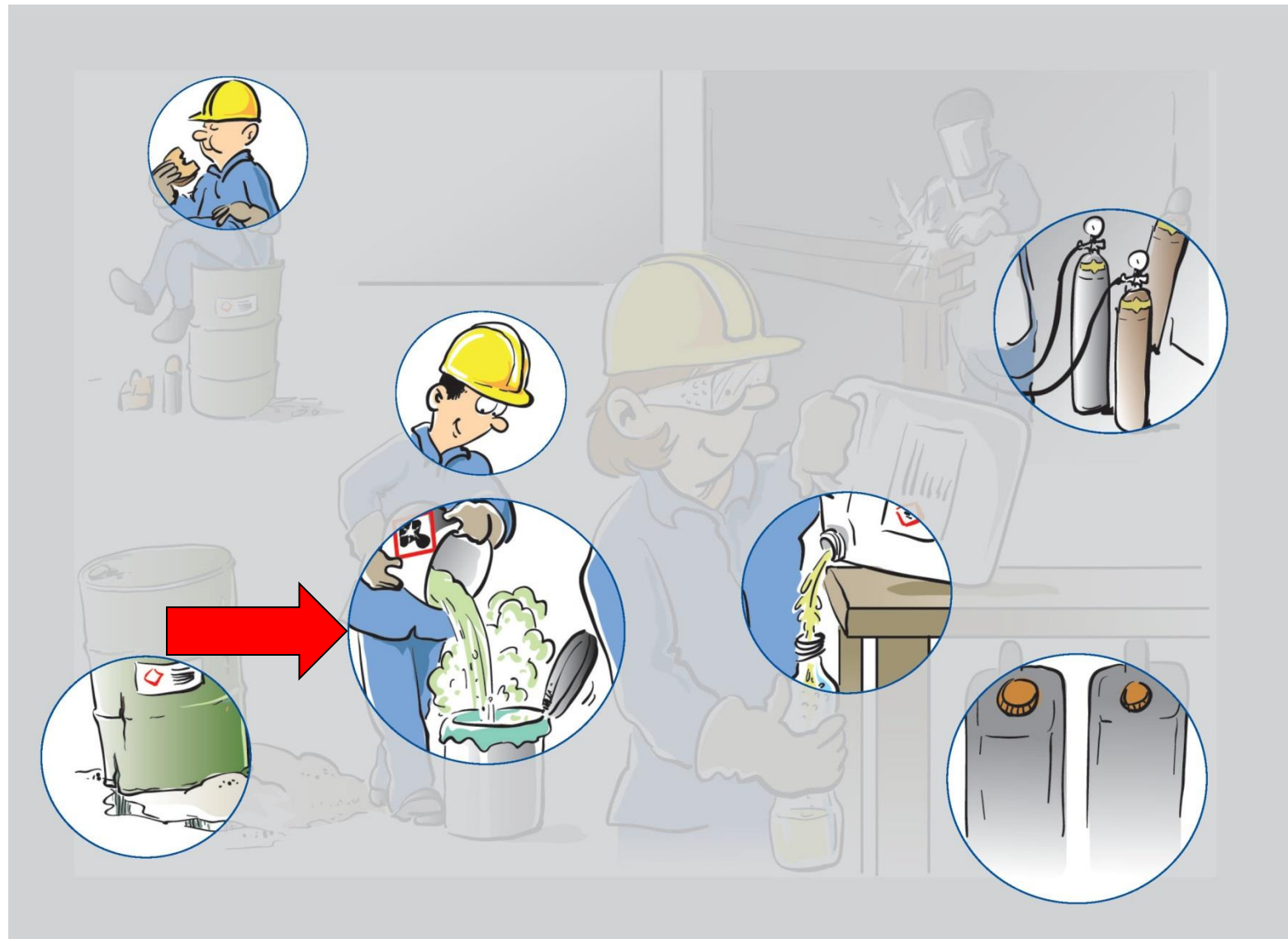
Indossare i dispositivi di protezione individuale richiesti





Errore 4

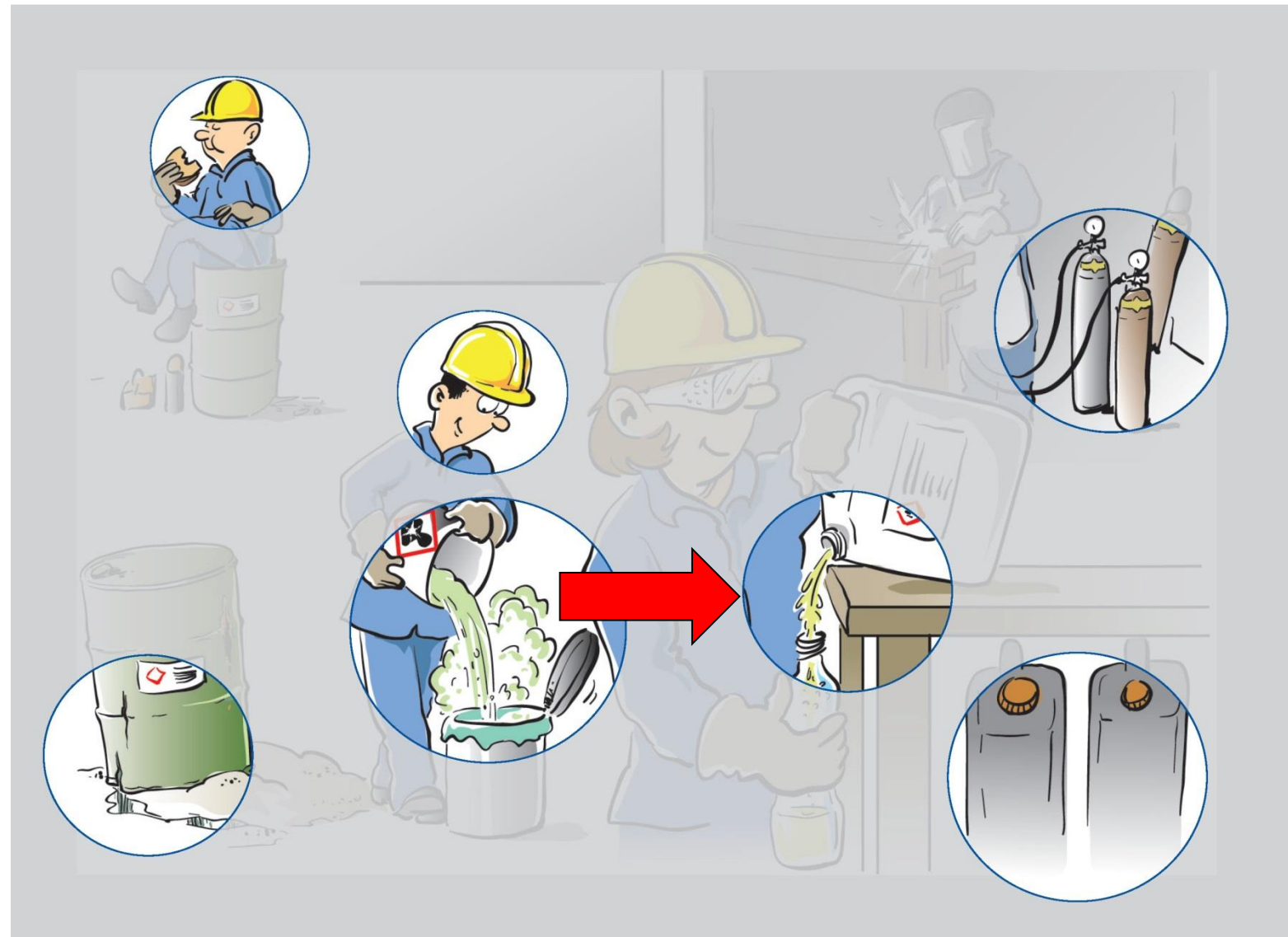
**Non smaltire gli
agenti chimici
pericolosi insieme
ai rifiuti normali**





Errore 5

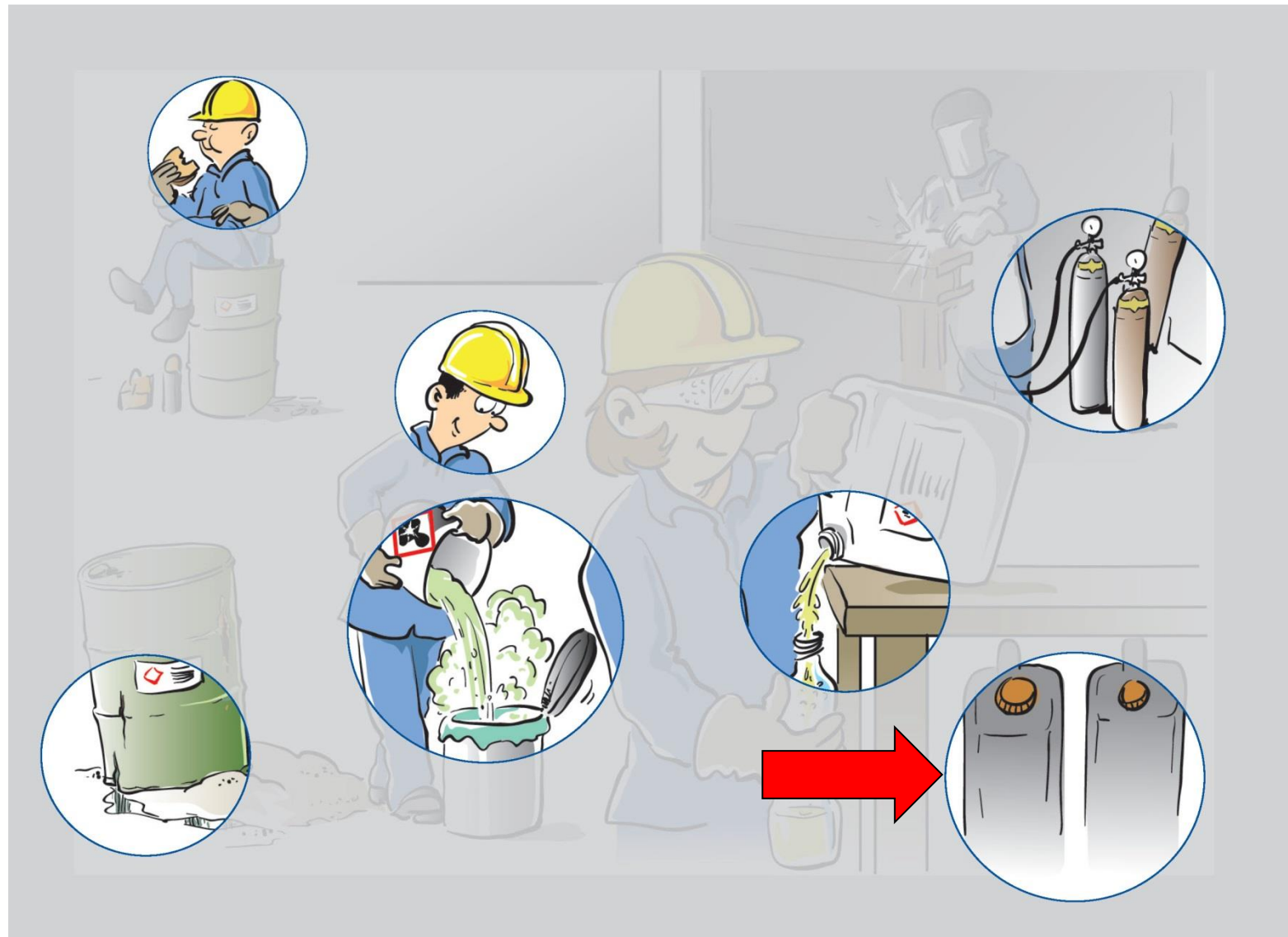
Non mettere agenti chimici pericolosi in contenitori alimentari





Errore 6

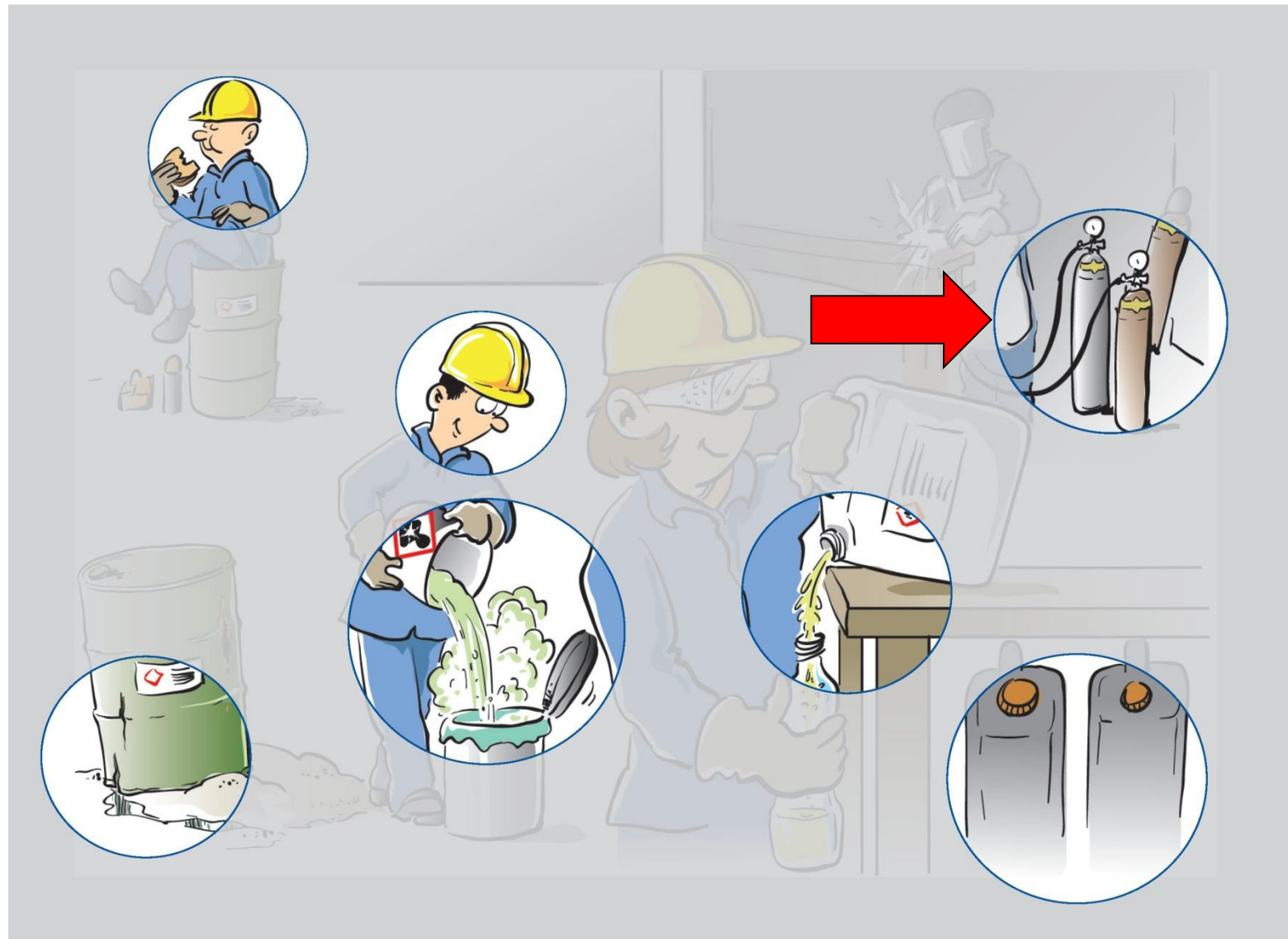
Contenitori non etichettati





Errore 7

**Assicurarsi che le
bombole di gas
non si rovesciano**



Note

Sul tema:

Queste istruzioni di sicurezza riguardano i principali aspetti della manipolazione sicura di agenti chimici che possono essere pericolosi per la salute. Tali agenti non si trovano soltanto in aziende chimiche: tra essi troviamo vari solventi e diluenti, prodotti per la pulizia e disinfettanti, oli lubrificanti e refrigeranti, ma anche adesivi, utilizzati in differenti settori. Alcuni sono utilizzati anche in ambito privato.

Gli agenti chimici pericolosi sono soprattutto liquidi, gas o solidi e devono essere etichettati appropriatamente. Anche agenti chimici che non richiedono etichettatura, come le polveri di farina o di legno, possono avere effetti avversi sulla salute. Inoltre, vi sono agenti quali i fumi di saldatura o le emissioni dei motori Diesel, rilasciati o emessi durante il lavoro (lezione 1).

I preposti/i datori di lavoro sono obbligati a fornire ai lavoratori istruzioni di sicurezza e a veicolarle in maniera comprensibile, così che i lavoratori possano proteggersi in modo corretto sul luogo di lavoro (lezione 2).

A loro volta, i lavoratori hanno il dovere di attenersi a dette istruzioni, di applicare le misure tecniche, organizzative e di protezione individuale secondo la normativa, nonché di evitare soluzioni arrangiate (lezione 3).

Incoraggiate i dipendenti a consultare i superiori/i preposti in caso di disaccordo o di incertezza in merito alle normative (lezione 4). E ricordate loro di prestare attenzione agli altri e di evitare vicendevoli rischi durante la manipolazione di agenti chimici pericolosi (lezione 5).

Il significato dei pittogrammi apposti sulle etichette degli agenti chimici pericolosi è spiegato, sotto forma di filmato, sul sito www.ivss-chemie.de (sezione "media").

Metodo:

Il set di slide è finalizzato ad aiutare il datore di lavoro a istruire i dipendenti e a coinvolgerli apertamente in materia di sicurezza sul lavoro. Ciò può essere fatto anche direttamente sul campo.

I testi e le immagini presenti nelle unità introduttive forniscono informazioni sugli aspetti più importanti della tematica. Partendo da tali basi, si dovrebbe discutere se e dove vi sono problematiche simili nella propria impresa, quali specifiche misure tecniche e organizzative sono già state messe in atto e quali potrebbero essere le soluzioni per migliorare la situazione. La formazione sulla sicurezza non deve essere solo un adempimento di prescrizioni legali, ma anche uno strumento per promuovere un miglioramento continuo all'interno dell'impresa.

L'analisi di eventi tematicamente correlati e di "quasi incidenti" nell'impresa (o di altri incidenti noti dalla letteratura) può aiutare il personale coinvolto a prendere coscienza della rilevanza della materia e, in tal modo, incoraggiare l'adozione di comportamenti attenti alla sicurezza a lungo termine. Ciò può richiedere un'ulteriore preparazione e/o ricerca.

Inclusa nelle presenti slide c'è un'immagine in cui "individuare-l'errore", che può essere usata per verificare quanto appreso. Quest'attività può essere svolta da tutto il gruppo di lavoro subito dopo la sessione formativa, utilizzando le slide con le soluzioni, o come follow-up indipendente, rivelando le soluzioni in una fase successiva, o anche come parte di un evento interno (sul tema della sicurezza), possibilmente a premi.

Il contenuto dei corsi sulla sicurezza è sempre incentrato sui lavoratori coinvolti. Quindi, non sono comprese informazioni sulle misure che devono essere intraprese dal datore di lavoro.