



AMBIENTE & SICUREZZA S.M. s.r.l.

Socio Unico

CONSULENZA E FORMAZIONE SUL LAVORO

RISCHIO CHIMICO

*Informativa per i Lavoratori della Scuola per l'attività di pulizia degli ambienti,
ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. 81/08*

PREMESSA

L'utilizzo di prodotti chimici per l'attività di pulizia comporta, da parte dei lavoratori, l'esposizione al rischio chimico, normalmente a un livello basso e/o accettabile. Tuttavia, un utilizzo non corretto da parte degli operatori può generare situazioni potenzialmente dannose sia dal punto di vista infortunistico sia dal punto di vista della salute.

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

L'adozione di corrette procedure e di idonei DPI evita il rischio derivante da un uso improprio o non corretto dei prodotti chimici presenti negli ambienti scolastici. Specificatamente si raccomanda di:

- Utilizzare prodotti conformemente alle istruzioni ricevute e presenti nella scheda di sicurezza
- Sciacquarsi ed asciugarsi bene le mani dopo l'uso
- Evitare il contatto con gli occhi e nel caso si verifichi lavare abbondantemente con acqua corrente
- Ricorrere al medico di base se si notano fastidi di qualsiasi genere; in caso di particolari reazioni, specificare al medico le caratteristiche tecniche del detergente desunte dalla "scheda di sicurezza"
- Conservare le schede di sicurezza accanto ai prodotti e leggere sempre attentamente le etichette prima dell'utilizzo
- Indossare sempre i Dispositivi di Protezione Individuale previsti nella scheda di sicurezza
- Non miscelare, per nessun motivo, prodotti diversi; potrebbero avvenire reazioni chimiche violente con sviluppo di gas tossici
- Diluire sempre il prodotto nell'acqua e non il contrario
- Mantenere le confezioni originali dei prodotti e non travasarli MAI in contenitori anonimi come ad esempio le bottigliette d'acqua
- Conservare i prodotti chiusi ermeticamente con il proprio tappo e non rimuovere le chiusure di protezione
- Non lasciare i contenitori incustoditi e aperti in ambienti frequentati dagli alunni
- Conservare i prodotti in appositi armadi/locali freschi, areati, chiusi a chiave e lontano dalla portata degli alunni

- Evitare di porre sostanze infiammabili vicino a possibili inneschi
- Favorire un adeguato ricambio dell'aria sia naturale che artificiale durante le operazioni di pulizia
- Evitare l'inalazione
- Non ingerire i prodotti; in caso di ingestione non provocare il vomito, chiamare il centro antiveneni

PITTOGRAMMI DI PERICOLO E LORO SIGNIFICATO

Un pittogramma di pericolo è un'immagine presente sull'etichetta di un prodotto chimico pericoloso che include un simbolo di pericolo e colori specifici allo scopo di fornire informazioni sui danni che una particolare sostanza o miscela può causare alla nostra salute o all'ambiente.

La pericolosità di una sostanza chimica avviene solo tramite l'esposizione, per questo occorre leggere attentamente le etichette sugli imballaggi dei prodotti utilizzati.

PERICOLI FISICI



GHS01 Esplosivo - Sostanze o preparazioni che possono esplodere a causa di una scintilla o che sono molto sensibili agli urti o allo sfregamento.



GHS02 Infiammabile - Sostanze o preparazioni che possono infiammarsi a una temperatura compresa tra 21° - 65°C

GHS02 Estremamente Infiammabile - Sostanze o preparazioni che possono infiammarsi a una temperatura < a 21° C



GSH03 Comburente - Reagendo con altre sostanze questi prodotti possono facilmente ossidarsi o liberare ossigeno. Per tali motivi possono provocare o aggravare incendi di sostanze combustibili.



GSH04 Gas in pressione - Bombe o altri contenitori di gas sotto pressione, compressi, liquefatti, refrigerati, disciolti



GSH05 Corrosivo - Questi prodotti chimici causano la distruzione di tessuti viventi e/o attrezzature.

PERICOLI PER LA SALUTE



GHS06 per prodotti tossici acuti - Sostanze o preparazioni che, per inalazione, ingestione o penetrazione nella pelle, possono implicare rischi gravi, acuti o cronici, e anche la morte.



GHS07 Irritante - Sostanze o preparazioni non corrosive che, al contatto immediato, prolungato o ripetuto con la pelle o le mucose possono provocare un'azione irritante.

GHS07 Nocivo - Sostanze o preparazioni che, per inalazione, ingestione o assorbimento cutaneo, possono implicare rischi per la salute non mortali; oppure sostanze che per inalazione o contatto possono causare reazioni allergiche o asmatiche.



GHS08 per prodotti tossici a lungo termine - Sostanze o preparazioni che, per inalazione, ingestione o assorbimento attraverso la pelle, provocano rischi estremamente gravi, acuti o cronici, e facilmente la morte.

PERICOLI PER L'AMBIENTE



GHS09 Pericoloso per l'ambiente