



**ŻYCIE
I PRACA**

**BEZPIECZEŃSTWO
I ZDROWIE
PRACOWNIKÓW
– UWAGA
NA CHEMIĘ!**



Niebezpieczne substancje i preparaty chemiczne oznaczają wszystkie substancje w stanie ciekłym, gazowym i stałym, mogące zagrażać bezpieczeństwu i zdrowiu pracowników. Obowiązkiem pracodawcy jest likwidacja lub obniżenie do minimum stwierdzonego zagrożenia dla pracowników, wynikającego z obecności niebezpiecznych substancji chemicznych w miejscu pracy, przez zastosowanie odpowiednich środków ochronnych.

Obecnie substancje chemiczne znaleźć można w różnych zakładach pracy, nawet tam, gdzie nie mamy do czynienia z typowo chemiczną produkcją.

Na przykład:

Plac budowy – rozpuszczalniki farb, farby, lakiery, cementy, kleje itp.

Fryzjer – farby do włosów, lakiery, zmywacze do farb

Prace porządkowe – środki czystości, środki dezynfekujące, usuwanie kamienia itp.

Sklepy – oleje, rozpuszczalniki, rozcieńczalniki itp.

Rolnictwo – opryski chemiczne, nawozy itp.

Galwanizernia – roztwory galwaniczne, kwasy, wodorotlenki soli jak np. chlorek niklu, cyjanek potasu i inne

Lakiernie – żywice, rozcieńczalniki, lakiery i inne

Zawsze sprawdzaj oznakowanie substancji chemicznych (symbole bezpieczeństwa)!

Przestrzegaj przepisów bezpieczeństwa pracy z substancjami chemicznymi!

Stosuj odpowiedni sprzęt ochrony osobistej odpowiednie dla pracy z substancjami chemicznymi!

Przykłady sprzętu ochrony osobistej zabezpieczającego przed ryzykiem chemicznym:



ochrona oczu i policzków



ochrona twarzy / ochrona oddychania



ochrona dróg oddechowych



ochrona rąk



ochrona całego ciała



ochrona nóg

Oznakowanie odzieży roboczej:



zagrożenia
cieplne –
żaroodporna



chłodząca



nieprzemakalna



zagrożenia chemiczne
ochrona przed
działaniem substancji
chemicznych)



do pracy z piłą
łańcuchową – chroniąca
przed przecięciem
i przekłuciem

