

# OZNAČEVANJE NEVARNIH KEMIKALIJ

## ZDRAVJU NEVARNE LASTNOSTI



- ◆ **AKUTNA (TAKOJŠNJA) STRUPENOST** (zelo škodljivi učinki, ki se pojavijo po vnosu kemikalij preko kože, preko ust ali pri vdihavanju)



- ◆ **PREOBČUTLJIVOST DIHAL**
- ◆ **MUTAGENO** za zarodne celice (takšne kemikalije lahko povzročijo dedne spremembe)
- ◆ **RAKOTVORNO** (takšne kemikalije lahko povzročijo raka)
- ◆ **STRUPENO ZA RAZMNOŽEVANJE** (takšne kemikalije škodljivo vplivajo na plodnost in na razvoj potomcev)
- ◆ **SPECIFIČNA STRUPENOST za posamezne organe** (bolj škodljivi učinki)
- ◆ **NEVARNO PRI VDIHAVANJU**

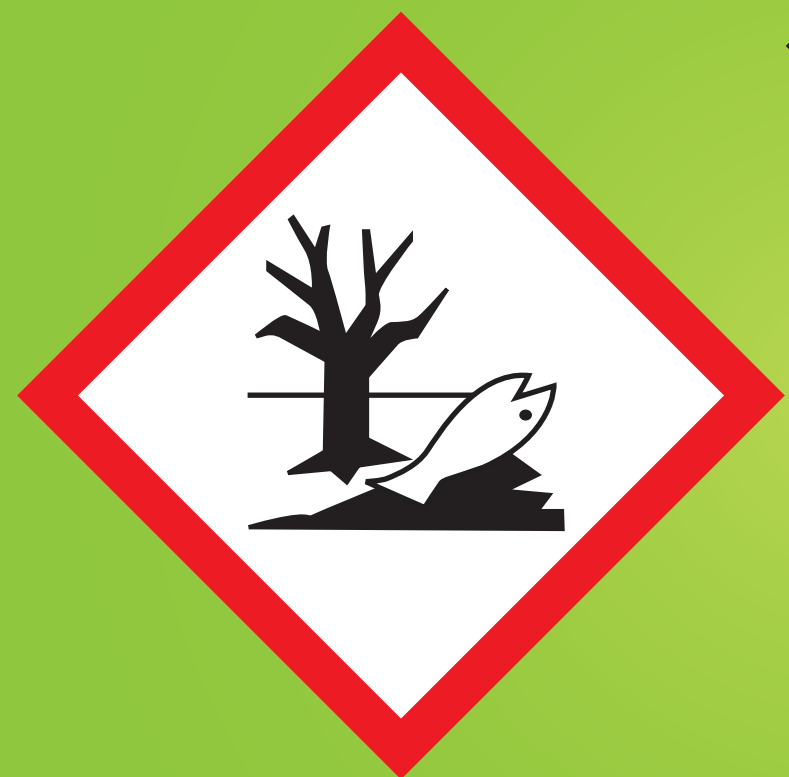


- ◆ **AKUTNA (TAKOJŠNJA) STRUPENOST** (škodljivi učinki, ki se pojavijo po vnosu kemikalij preko kože, preko ust ali pri vdihavanju)
- ◆ **DRAŽENJE** kože, oči
- ◆ **PREOBČUTLJIVOST** kože
- ◆ **SPECIFIČNA STRUPENOST za posamezne organe** (manj škodljivi učinki)
- ◆ **DRAŽENJE DIHAL**
- ◆ **NARKOTIČNI UČINKI** (takšne kemikalije lahko povzročijo omamljenost)



- ◆ **JEDKOST za kožo** (takšne kemikalije razjedajo kožo)
- ◆ **HUDE POŠKODBE OČI**

## OKOLJU NEVARNE LASTNOSTI



- ◆ **NEVARNO ZA VODNO OKOLJE**



Uporabljaljaj v zračenem prostoru!



Ne mešaj!



Beri etiketo!



Pravilno odlagaj odpadke!



Ne uporabljaljaj v bližini ognja!

### OPOZORILNI BESEDI

Na etiketi nevarnih kemikalij lahko najdemo opozorilni besedi **NEVARNO** in **POZOR**. Take kemikalije imajo lahko škodljive učinke na ljudi ali za okolje. Kemikalije, ki so označene z besedo "**NEVARNO**" so bolj škodljive od kemikalij, označenih z besedo "**POZOR**".

## NEVARNE FIZIKALNE LASTNOSTI



- ◆ **EKSPLOZIVI**
- ◆ **BOLJ NEVARNE SAMOREAKTIVNE KEMIKALIJE** (so termično oz. toplotno nestabilne in lahko brez prisotnosti zraka razpadejo, pri tem pa se sprošča toplota)
- ◆ **BOLJ NEVARNI ORGANSKI PEROKSIDI** (so termično oz. toplotno nestabilni in lahko eksplodirajo, hitro gorijo, so občutljivi na udarce ali trenje...)



- ◆ **VNETLJIVI plini, aerosoli, tekočine, trdne snovi**
- ◆ **MANJ NEVARNE SAMOREAKTIVNE KEMIKALIJE** (so termično oz. toplotno nestabilne in lahko brez prisotnosti zraka razpadejo, pri tem pa se sprošča toplota)
- ◆ **PIROFORNE kemikalije** (v stiku z zrakom se zelo hitro vžgejo)
- ◆ **SAMOSEGREVAJOČE SE kemikalije**
- ◆ **Kemikalije, ki v stiku z vodo sproščajo VNETLJIVE pline**
- ◆ **MANJ NEVARNI ORGANSKI PEROKSIDI** (so termično oz. toplotno nestabilni in lahko eksplodirajo, hitro gorijo, so občutljivi na udarce ali trenje...)



- ◆ **OKSIDATIVNI plini, tekočine, trdne kemikalije** (ob prisotnosti kisika lahko povzročijo vžig drugih kemikalij)



- ◆ **PLINI POD TLAKOM:** stisnjeni plini; utekočinjeni plini; ohlajeni utekočinjeni plini



- ◆ **JEDKO za kovine** (takšne kemikalije lahko razjedajo kovine)