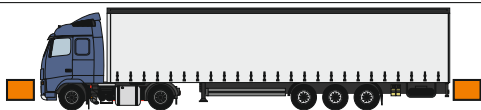
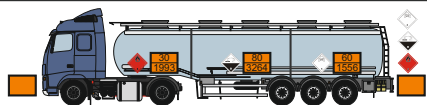


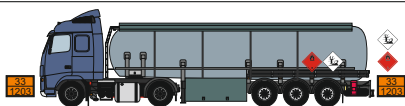
## Základní značení dopravních jednotek



Přeprava nebezpečných věcí v kusech



Přeprava nebezpečných věcí v cisternovém vozidle



Přeprava paliv, zjednodušený způsob značení



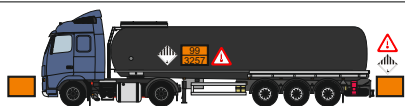
Přeprava nebezpečných věcí volně ložených



Přeprava nebezpečných věcí v kontejneru



Přeprava nebezpečných věcí v cisternovém kontejneru



Přeprava nebezpečných věcí v zahřátém stavu

Informační servis, nabídka školení  
[www.cspds.cz](http://www.cspds.cz)  
tel: +420 602 633 668



Následující výbava musí být při přepravě v dopravní jednotce (dle ADR 2015):

- Pro každé vozidlo zakládací klín
- Dva stojací výstražné prostředky
- Kapalina pro výplach očí (nevyžaduje se pro čísla bezpečnostních značek: 1, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2 a 2.3)

Následující výbava musí být při přepravě v dopravní jednotce.

Pro každého člena osádky vozidla:

- Fluoreskující výstražná vesta
- Přenosná svítilna
- Pár ochranných rukavic
- Ochrana očí (např. ochranné brýle)

Dodatečná výbava vyžadovaná pro určité třídy:

- Nouzová úniková maska pro každého člena osádky vozidla (pro čísla bezpečnostních značek 2.3 nebo 6.1)
- Lopata, ucpávka kanalizační vpusti, sběrná nádoba (vyžaduje se jen pro tuhé látky a kapaliny s čísly bezpečnostních značek 3, 4.1, 4.3, 8 nebo 9)

# Přeprava nebezpečných věcí

## Identifikace nebezpečí ADR 2015



Ministerstvo dopravy



## Bezpečnostní značky

Výbušné látky a předměty

Plyny

Hořlavé kapaliny

Samozápalné látky

Látky podporující hoření

Toxické látky

Radioaktivní látky

Žiravé látky

## Oranžové tabulky

336 Identifikační číslo nebezpečnosti  
1230 UN číslo

Oranžová tabulka s čísly

Oranžová tabulka bez čísel

### Význam identifikačních čísel nebezpečnosti:

- 2 Únik plynu tlakem nebo chemickou reakcí
- 3 Hořlavost kapalin (par) a plynů nebo kapalin schopných samoohřevu
- 4 Hořlavost tuhých látek nebo tuhých látek schopných samoohřevu
- 5 Podpora hoření
- 6 Toxicita nebo nebezpečí infekce
- 7 Radioaktivita
- 8 Žiravost
- 9 Nebezpečí prudké samovolné reakce

Zdvojení číslice označuje zvýšení nebezpečí. Postačuje-li k označení nebezpečnosti látky jediná číslice, doplní se tato číslice na druhém místě nulou. Pokud je před identifikačním číslem nebezpečnosti uvedeno "X", znamená to, že látka reaguje nebezpečně s vodou.

### Následující kombinace číslic mají zvláštní význam:

- 22 hluboce zchlazený zkapalněný plyn, dusivý
- 323 hořlavá kapalina reagující s vodou a vyvíjející hořlavé plyny
- 333 pyroforní kapalina
- 362 hořlavá kapalina, toxická, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 382 hořlavá kapalina, žiravá, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 423 tuhá látka, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny nebo hořlavá tuhá látka, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny nebo tuhá látka schopná samoohřevu, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 44 hořlavá tuhá látka, která je při zvýšené teplotě v roztaveném stavu
- 446 hořlavá tuhá látka, toxická, která je při zvýšené teplotě v roztaveném stavu
- 462 toxická tuhá látka, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 482 žiravá tuhá látka, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 539 hořlavý organický peroxid
- 606 infekční látka
- 623 toxická kapalina, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 642 toxická tuhá látka, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 823 žiravá kapalina, reagující s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 842 žiravá tuhá látka, která reaguje s vodou, vyvíjející hořlavé plyny
- 90 látka ohrožující životní prostředí, jiné nebezpečné látky
- 99 jiné nebezpečné látky přepravované v zahřátém stavu

## Ostatní značení

**Nebezpečné věci balené v omezených množstvích**

Značka pro omezená množství

Značka pro omezená množství podávaná k přepravě leteckou dopravou.

Značení dopravních jednotek o největší povolené hmotnosti nad 12 tun.  
Značení kontejnerů přepravujících kusy v omezených množstvích na dopravních jednotkách o největší povolené hmotnosti nad 12 tun.  
Od tohoto značení může být upuštěno, jestliže celková hmotnost přepravovaných kusů v omezeném množství nepřekračuje 8 tun.

Látky pro účely chlazení, kondicionování představující riziko udušení

Zaplynováno

Balení ve vyňatých množstvích

Zahřáté látky

Orientační šipky uložení kusů

Látka ohrožující životní prostředí

Kód značení obalů (příklad)

1A1/Y/1.4/150/98/NL/VL824

NEOTVÍRAT BĚHEM PŘEPRÁVY. NÁCHYLNÉ K SAMOZAPÁLENÍ.

NEOTVÍRAT BĚHEM PŘEPRÁVY. VYVÍJÍ HOŘLAVÉ PLYNY PŘI STYKU S VODOU.

POZOR NEODVĚTRÁVANÝ PROSTOR OTEVÍRAT OPATRNĚ