

Výstražné symboly CLP

Výstražný symbol nebezpečnosti je obrázek na štítku, který sestává z výstražného znaku a specifických barev a jehož účelem je upozornit na to, jakým způsobem může daná látka nebo směs poškozovat naše zdraví nebo životní prostředí. Nařízením o klasifikaci, označování a balení látek a směsí byl v Evropské unii zaveden nový systém klasifikace a označování nebezpečných chemických látek. Změnily se i výstražné symboly, které jsou nyní v souladu s globálně harmonizovaným systémem OSN.

Nové výstražné symboly, které nahradí staré oranžové čtvercové znaky platné podle předchozích právních předpisů, mají tvar červeně orámovaného kosočtverce s bílým podkladem. Některé látky a směsi jsou již od 1. prosince 2010 označovány podle nových předpisů, ale se starými výstražnými symboly se můžeme až do 1. června 2017 ještě na trhu setkávat. Do té doby tedy můžeme v místním supermarketu nebo na policích obchodu s domácími potřebami nacházet čisticí/mycí/prací prostředky, petrolej a další výrobky označené oranžovým nebo bílým výstražným symbolem.



Plyn pod tlakem

Znak: plynová láhev

Co tento výstražný symbol znamená?

Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.

Obsahuje zchlazený plyn; může způsobit omrzliny nebo poškození chladem.

Kde ho můžeme například najít

na nádobách na plyn

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení

Chraňte před slunečním zářením.

Používejte ochranné rukavice proti chladu / obličejový štít / ochranné brýle.

Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Symbole, které budou nahrazeny:

Pro tento výstražný symbol nebezpečnosti neexistuje v současnosti žádný symbol.



Výbušnina

Znak: vybuchující bomba**Co tento výstražný symbol znamená?**

Nestabilní výbušnina

Výbušnina; nebezpečí masivního výbuchu

Výbušnina; vážné nebezpečí zasažení částicemi

Výbušnina; nebezpečí požáru, tlakové vlny nebo zasažení částicemi

Při požáru může způsobit masivní výbuch.

Kde ho můžeme například najít:

na pyrotechnice a munici

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení:

Před použitím si obstarejte speciální instrukci.

Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.
Chraňte před teplem / jiskrami / otevřeným plamenem / horkými povrchy. – Zákaz kouření

Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít.

Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Nebezpečí výbuchu v případě požáru

Symbols, které budou nahrazeny:



Oxidující

Znak: plamen nad kruhem

Co tento výstražný symbol znamená?

Může způsobit nebo zesílit požár; oxidant.

Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.

Kde ho můžeme například najít:

na bělicích prostředcích, na nádobách s lékařským kyslíkem

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení:

Chraňte před teplem / jiskrami / otevřeným plamenem / horkými povrchy. – Zákaz kouření.

Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít.

Kontaminovaný oděv a kůži okamžitě omyjte velkým množstvím vody a potom oděv odložte.

Symbols, které budou nahrazeny:



Hořlavé

Znak: plamen

Co tento výstražný symbol znamená?

Extrémně hořlavý plyn

Hořlavý plyn

Extrémně hořlavý aerosol

Hořlavý aerosol

Vysoce hořlavá kapalina a páry

Hořlavá kapalina a páry

Hořlavá tuhá látka

Kde ho můžeme například najít

na nádobách s petrolejem, benzinem nebo odlakovačem

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení:

Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

Chraňte před teplem / jiskrami / otevřeným plamenem / horkými povrchy. – Zákaz kouření

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Uchovávejte v chladu.

Chraňte před slunečním zářením.

Symbody, které budou nahrazeny:



Korozivní/žiravé

Znak: korozivita/žiravost

Co tento výstražný symbol znamená?

Může být korozivní pro kovy.

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Kde ho můžeme například najít:

na čisticích prostředcích na odpady, nádobách s kyselinou octovou, kyselinou chlorovodíkovou a se čpavkem

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení

Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

Po manipulaci důkladně omyjte ...

Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít.

Skladujte uzamčené.

Uchovávejte pouze v původním obalu.

Symbody, které budou nahrazeny:



Nebezpečnost pro zdraví

Znak: vykřičník

Co tento výstražný symbol znamená?

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Dráždí kůži.

Zdraví škodlivý při požití

Zdraví škodlivý při styku s kůží

Zdraví škodlivý při vdechování

Rozkladem ozonu v horních vrstvách atmosféry poškozují veřejné zdraví a životní prostředí.

Kde ho můžeme například najít:

na pracích a mycích prostředcích, čisticích prostředcích na toaletu, chladicích kapalinách

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení:

Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

Při vdechnutí: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.

Při požití: necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře

Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít.

Při styku s kůží: omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při zasažení očí: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Symbols, které budou nahrazeny:



Akutní toxicita

Znak: lebka se zkříženými hnáty

Co tento výstražný symbol znamená?

Při požití může způsobit smrt.

Při styku s kůží může způsobit smrt.

Při vdechování může způsobit smrt.

Toxický: při požití

Toxický při styku s kůží

Toxický při vdechování

Kde ho můžeme například najít:

na obalech pesticidů, biocidů, na nádobách s metanolem

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení:

Po manipulaci důkladně omyjte ...

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Při požití: okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Vypláchněte ústa.

Skladujte v uzavřeném obalu.

Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít.

Při styku s kůží: jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.
Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.
Při vdechnutí: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
Skladujte uzamčené

Symbols, které budou nahrazeny:



Vysoká nebezpečnost pro zdraví

Znak: nebezpečnost pro zdraví

Co tento výstražný symbol znamená?

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
Způsobuje poškození orgánů.
Může způsobit poškození orgánů.
Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky.
Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
Může vyvolat rakovinu.
Podezření na vyvolání rakoviny.
Může vyvolat genetické poškození.
Podezření na genetické poškození.
Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Kde ho můžeme například najít:

na nádobách s terpentýnem, benzinem a petrolejem

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení:

Při požití: okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Skladujte uzamčené.

Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

Po manipulaci se důkladně umyjte.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

Při expozici: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Před použitím si obzřete speciální instrukce.

Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Při expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Při vdechnutí: Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.

Symbole, které budou nahrazeny:



Nebezpečné pro životní prostředí

Znak: životní prostředí

Co tento výstražný symbol znamená?

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Kde ho můžeme například najít:

na obalech s pesticidy, biocidy, benzinem, terpentýnem

Příklady pokynů pro bezpečné zacházení:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Uniklý produkt seberte.

Symbole, které budou nahrazeny:

