

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Škola:	Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9
Projekt MŠMT ČR:	EU PENÍZE ŠKOLÁM
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.5.00/34.0536
Název projektu školy:	Výuka s ICT na SŠ obchodní České Budějovice
Šablona V/2:	Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji odborných kompetencí žáků středních škol
Číslo šablony:	VY_52_INOVACE_ODV_838
Předmět:	Odborný výcvik
Tematický okruh:	Prodej zboží základních sortimentních skupin
Autor, spoluautor:	Zdeňka Mezerová
Název DUMu:	Čistící a leštící výrobky č.3
Pořadové číslo DUMu:	26
Stručná anotace:	Materiál seznamuje žáky se sortimentem čistících a leštících výrobků v prodeji. Žák se seznámí s manipulací, ošetřováním a skladováním čistících a leštících výrobků.
Ročník:	III.
Obor vzdělání:	66-41-L/01 Obchodník
Metodický pokyn:	Žáci použijí pracovní list, vypracují křížovku.
Výsledky vzdělávání:	Žák dodržuje metody hodnocení jakosti významné z hlediska potřeb praxe. Skladuje a ošetřuje zboží, uplatňuje zásady hygienické praxe.
Vytvořeno dne:	5. 9. 2013
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora.	

ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY



- **Prostředky na čištění kovů**

Prostředky obsahují jemnou třecí přísadu, tukovou složku, čpavek, silikonový olej a rozpouštědlo.

Přípravky používáme na určité druhy kovů (stříbro, zlato).

Čištěné předměty se namáčí do roztoku, anebo čistíme povrch předmětu napuštěnou vatou.

Tržní druhy: Čistič stříbra, Auron.



ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

- **Prostředky na desodoraci a čištění WC**

přípravky odstraňují močový a vodní kámen, zamezují tvorbu usazenin a zabraňují zápachu.

Obsahují:

- 1.) kyselinu solnou
- 2.) kyselinu šťavelovou
- 3.) tenzidy

Některé výrobky jsou značeny jako žíraviny.



ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

- Do prodeje přichází:
 - a.) desodorační kuličky
 - b.) gely na mísy WC
 - c.) osvěžovače ve spreji
 - d.) gelové osvěžovače vzduchu
- Tržní druhy: Bref, Cilit, Savo WC



ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

- **Desinfekční prostředky**

Jejich hlavním cílem je ničení choroboplodných zárodků. Některé výrobky označujeme jako dráždivé. Jsou vyráběny na bázi chlóru.

Tržní druhy:

- a.) Chloramin B
- b.) Chloramin BM
- c.) 3% peroxid vodíku
- d.) Savo
- e.) Savo Prim
- f.) Savo Perex
- g.) Savo proti plísni
- h.) Domestos



ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

- **Použití dezinfekčních výrobků:**
 - chloramin B – v lékařství, k dezinfekci vody v bazénech, na hračky, podlahy.
 - Chloramin BM – v potravinářství.
 - 3% peroxid vodíku – dezinfekce rukou.
 - Savo; Savo Prim – dezinfekce bazénů, studní.
 - Savo Perex – na prádlo (má bělicí účinky).
 - Savo WC; Savo proti plísním – dezinfekce WC, zděných chalup a chat.
 - Domestos – rozpouští skvrny a nečistoty, bělí, odstraňuje pachy.



ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

- **Prostředky k čištění odpadů**

Při použití používáme rukavice

Obsahují louh.

Tržní druhy:

- a.) Tiret
- b.) Krtek
- c.) Tofix





ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

- **Skladování čisticích a leštících prostředků**

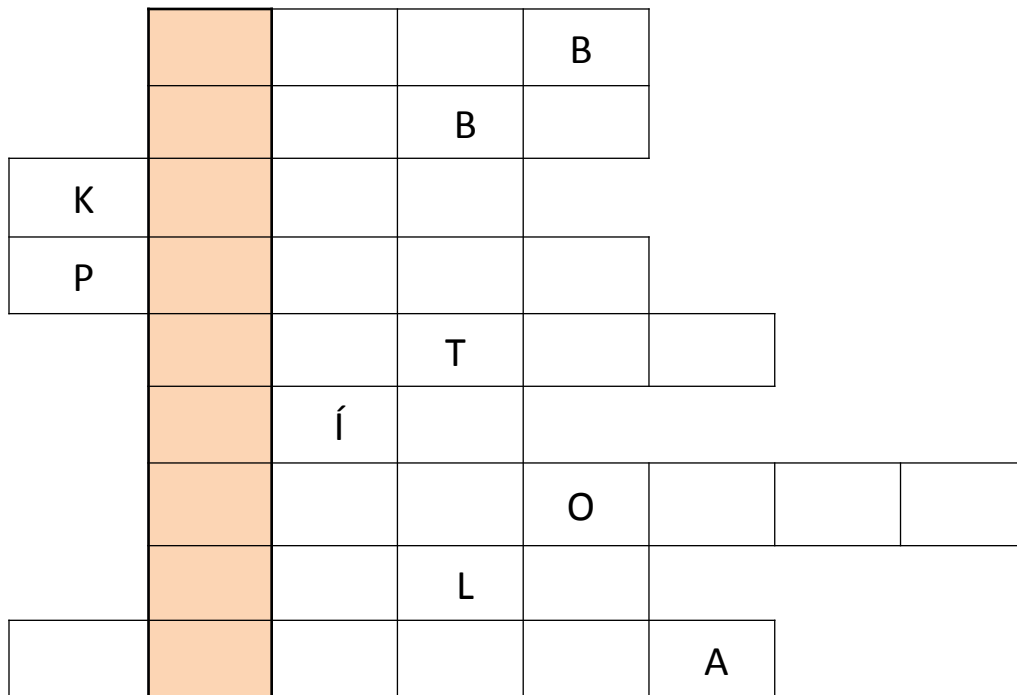
Čisticí a leštící prostředky skladujeme v čistých, suchých prostorech v regálech nebo na podlážkách, odděleně od potravinářského zboží. Zboží chráníme před vyššími teplotami, před zmrznutím a před zvlhnutím.



ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

Vyluštěte křížovku:

Desinfekční prostředek



mlýnský výrobek

česká řeka

zelenina

hlavní město

květina

sportovní potřeba

náplň do plnicího pera

číslice

mraky

ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

Vyluštěná křížovka:

	CH	L	É	B					
	L	A	B	E					
K	O	P	R						
P	R	A	H	A					
	A	S	T	R	A				
	M	Í	Č						
	I	N	K	O	U	S	T		
	N	U	L	A					
O	B	L	A	K	A				

pekařský výrobek

česká řeka

zelenina

hlavní město

květina

sportovní potřeba

náplň do plnicího pera

číslice

mraky

ČISTÍCÍ A LEŠTÍCÍ PROSTŘEDKY

- **Odkazy a citace:**

Ing. Edita ILAVSKÁ CSc., Doc. RNDr. Ludovít SCHWAER. Zbožiznalství drogistické pro II. ročník středních odborných učilišť, učební obor prodavač - prodavačka se zaměřením na drogistické zboží.

2. vydání. Praha: MERKUR, 1985.

Mojmír Novotný, Irenka Kubitová

Základy výuky odborného výcviku v učebním oboru prodavač, prodavačka potravinářského zboží.

Klipart sady Microsoft Office

Vlastní zkušenosti