

# Tisk štítků v souladu se standardem GHS podle potřeby



# Odolné štítky pro označování chemikálií v souladu se standardem GHS s certifikátem BS5609

Tiskárny štítků ColorWorks společnosti Epson umožňují tisk plnobarevných štítků vysoké kvality podle potřeby, a to od malých štítků na zkumavky až po velmi velké štítky na průmyslové sudy. Štítky se tisknou na syntetické materiály, které jsou odolné vůči vodě, rozmazání, světlu, alkoholu a chemikáliím. Tyto inkoustové tiskárny ColorWorks mají při použití s polypropylenovými předlohami Epson certifikaci BS5609.



## Tiskárny ColorWorks společnosti Epson pro tisk štítků splňují standard GHS

### Výhody tisku štítků podle potřeby pomocí aplikace Epson ColorWorks



#### Štítky s mimořádně dlouhou životností

Můžete tisknout štítky s dlouhou životností, které jsou vodotěsné, odolné vůči rozmazání, chemikáliím a splňují standard BS5609.



#### Jednoduchost a flexibilita

Všechny štítky můžete vytisknout rychle a přesně v přímočarém procesu, aniž byste museli objednávat štítky celkovou dobu tvorby plnobarevných štítků.



#### Vyšší rychlosť

Tiskněte v plných barvách a rychlostí, jakou vaše firma potřebuje. Zkrátte celkovou dobu tvorby plnobarevných štítků.



#### Omezení plýtvání

Už žádné plýtvání štítky kvůli změnám rozvržení na poslední chvíli. Není třeba hromadně objednávat předtiskované štítky do zásoby – vytiskněte jen štítky, které potřebujete.



#### Už žádné neočekávané výdaje

Neplaťte druhým za zpracování vlastních předtisků. Vyhněte se chybám při vytváření štítků, pozdním dodávkám a pokutám.



#### Bezpečnost

Vytvářejte vysoko kvalitní štítky pro označení nebezpečných materiálů v souladu se standardem GHS.

Lidé všech věkových skupin, od dětí až po starší osoby, kteří používají mnoho různých jazyků a abeced, patří do různých sociálních skupin, včetně osob, které neumějí číst, přicházejí každý den do styku s potenciálně nebezpečnými chemikáliemi a pesticidy.

Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií (GHS) je mezinárodní standard spravovaný Organizačí spojených národů, který byl vytvořen, aby nahradil sortiment systémů klasifikace a označování nebezpečných materiálů, které byly dříve používány po celém světě.

Systém GHS vytvořil jediný mezinárodní komunikační systém varování před riziky, který využívá standardizované barevné piktogramy. Tato bezpečnostní iniciativa poskytuje pracovníkům pracujícím s chemikáliemi důležité informace o rizicích.

Díky kombinaci pigmentových inkoustů a syntetických předloh Epson můžete tisknout štítky, které jsou v souladu se systémem GHS a splňují standard BS5609.

Tisk až k okrajům  
a v sytých barvách

Tisk proměnných údajů  
podle potřeby (např.  
jmen, dat, QR kódů,  
dat spotřeby).

Jasný a přesný tisk  
čárových kódů a textu  
s malým písmem

Vysoké kvalitní tisk  
firemních log

Barevný tisk výstražných  
symbolů nebezpečí

Barevné zvýraznění  
důležitých informací

### Případové studie

#### Vickers Laboratories



#### VITEX



# Přehled řady Epson ColorWorks

## ColorWorks C3500

Barevná tiskárna štítků základní úrovně pro nízké až střední nároky



Tisk rychlostí až 103 mm/s
Šířka papíru 30–112 mm; max. šířka tisku 104 mm
720 × 360 dpi
Uživatelsky přívětivá, flexibilní a kompaktní

Automatická řezačka

## ColorWorks C4000e (bk)/C4000e (mk)

Stolní tiskárny pro tisk barevných štítků ve fotografické kvalitě, pro nízké až střední nároky



Tisk rychlostí až 100 mm/s
Šířka papíru 25,4–108 mm; max. šířka tisku 108 mm
1 200 × 1 200 dpi
Správa barev
Vzdálená konfigurace a údržba
Uživatelsky přívětivá, flexibilní a kompaktní
Přímý přístup pomocí jazyku ESC/Label
Sady pro vývoj softwaru pro systémy iOS a Android
Volitelný klíč Wi-Fi pro tisk bez kabelu
Automatická řezačka

### Varianty modelů:

**C4000e (bk):** Všeobecná verze s černým lesklým inkoustem, která produkuje nejlepší výsledky tisku na lesklé předlohy. Ideální, když je klíčová kvalita.

**C4000e (mk):** Verze s černým matným inkoustem, která produkuje nejlepší výsledky tisku na matné, texturované nebo normální předlohy. Ideální, když je klíčová dlouhá životnost.

## Řada ColorWorks C6000/C6500

Všeobecné stolní tiskárny pro tisk barevných štítků ve fotografické kvalitě, pro střední až vysoké nároky



Tisk rychlostí až 119,5 mm/s
Šířka papíru (liší se podle modelu) 25,4–112 mm nebo 25,4–215,9 mm; max. šířka tisku (liší se podle modelu) 108 mm nebo 211,9 mm
1 200 × 1 200 dpi
Správa barev
Vzdálená konfigurace a údržba
Uživatelsky přívětivá, flexibilní a praktická
Bezproblémová integrace do jakéhokoli systému prostřednictvím jazyku ESC/Label nebo integrovaného portu SAP či I/O
K dispozici buď s automatickou řezačkou, nebo s odlepovačem štítků

### Varianty modelů:

Všechny níže uvedené modely jsou k dispozici s černým lesklým inkoustem (bk) pro nejlepší kvalitu tisku na lesklé předlohy nebo s černým matným inkoustem (mk) pro dlouhotrvající tisk na matné, texturované nebo normální předlohy.

**C6000Ae:** šířka tisku 4" / automatická řezačka

**C6000Pe:** šířka tisku 4" / odlepovač štítků

**C6500Ae:** šířka tisku 8" / automatická řezačka

**C6500Pe:** šířka tisku 8" / odlepovač štítků

## ColorWorks C8000e (bk) / C8000e (mk)

Průmyslové barevné tiskárny štítků pro vysoké nároky



Tisk rychlostí až 300 mm/s
Vnitřní šířka papíru 25–112 mm, max. šířka tisku 108 mm
Vnější šířka papíru 50–112 mm, max. šířka tisku 108 mm
600 × 1 200 dpi
Tisková hlava PrecisionCore pro vyšší spolehlivost
Vysokokapacitní inkoustové zásobníky
Bezproblémová integrace do jakéhokoli systému prostřednictvím jazyku ESC/Label nebo integrovaného portu SAP či I/O
Automatická řezačka

### Varianty modelů:

**C8000e (bk):** Všeobecná verze s černým lesklým inkoustem, která produkuje nejlepší výsledky tisku na lesklé předlohy. Ideální, když je klíčová kvalita.

**C8000e (mk):** Verze s černým matným inkoustem, která produkuje nejlepší výsledky tisku na matné, texturované nebo normální předlohy. Ideální, když je klíčová dlouhá životnost.



Recyklujte  
odpovědně.