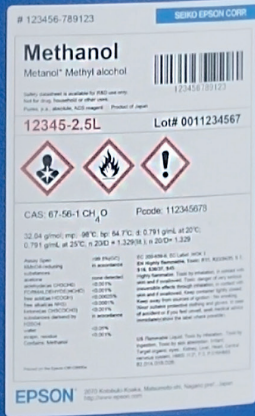


GHS-konformer Chemie- und Labor- Etikettendruck nach Bedarf



Langlebige BS5609-zertifizierte Etiketten für Chemikalien nach GHS-Standard

Ob kleine Etiketten für Teströhrchen oder extragroße Etiketten für Industriefässer – die ColorWorks-Etikettierlösungen von Epson ermöglichen die hausinterne, bedarfsgerechte Produktion hochwertiger, farbiger GHS-konformer Etiketten auf synthetischen Materialien, die wisch- und wasserfest sowie licht- und chemikalienbeständig sind. Diese Tintenstrahldrucker sind zudem BS5609-zertifiziert, wenn sie mit Epson-Polypropylenmedien verwendet werden.



Die ColorWorks-Etikettierlösungen von Epson sind GHS-konform

Personen jeden Alters, von Kindern bis zu älteren Menschen sowie Personen aus verschiedenen sozialen und ethnischen Gruppen mit unterschiedlichen Sprachen und Schriften, einschließlich Analphabeten, kommen mit potenziell gefährlichen Produkten (Chemikalien, Pestiziden usw.) in Kontakt.

GHS nutzt ein zentrales internationales Kommunikationssystem zur Warnung vor Gefahren mit standardisierten, farbigen Gefahrenpiktogrammen. Diese Sicherheitsinitiative stellt Personen, die Umgang mit Chemikalien haben, wichtige Informationen zu möglichen Gefahren zur Verfügung.

Das global harmonisierte System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals, GHS) ist ein internationaler Standard der Vereinten Nationen, der als Ersatz für die zuvor weltweit verwendeten unterschiedlichen Einstufungen und Kennzeichnungen gefährlicher Stoffe eingerichtet wurde.

Dank einer Kombination aus äußerst haltbaren Pigmenttinten und synthetischen Epson Medien können Sie GHS-konforme Etiketten drucken, die den BS5609-Standard erfüllen.

Vorteile des bedarfsgerechten Etikettendrucks mit Epson ColorWorks



Besonders langlebige Etiketten

Drucken Sie widerstandsfähige Etiketten, die wasser- und wischfest sowie chemikalienbeständig sind und den BS5609-Standard erfüllen.



Einfach und flexibel

Drucken Sie alle erforderlichen Etiketten schnell und präzise in einem Vorgang auf Blanko-Etikettenmaterial und vermeiden Sie Etiketten-Überschüsse, die Sie möglicherweise später entsorgen müssen.



Höhere Geschwindigkeit

Drucken Sie in Vollfarbe ohne Abstriche bei der Druckgeschwindigkeit. Senken Sie die Gesamtproduktionszeit für Vollfarbetiketten.



Weniger Materialverbrauch

Vermeiden Sie überzählige Etiketten aufgrund kurzfristiger Designänderungen. Schluss mit vorgedruckten Etiketten als Sicherheitsreserve – drucken Sie einfach die Etiketten, die Sie benötigen, nach Bedarf.



Keine unerwarteten Kosten

Gestalten Sie individuelle Etiketten einfach hausintern. Vermeiden Sie Fehler bei der Etikettenerstellung sowie Lieferverzögerungen und damit einhergehende mögliche Konventionalstrafen.



Sicherheit

Stellen Sie hochwertige GHS-konforme Etiketten für Gefahrstoffe her.



Randloses Drucken in satten Farben



Hochwertige Firmenlogos drucken



Druck von variablen Daten (z. B. Namen, Daten, QR-Codes, Haltbarkeitsdaten) nach Bedarf



Farbdrucke von Gefahrenpiktogrammen



Klarer und präziser Druck von Barcodes und Text in kleinen Schriftarten



Hervorhebung wichtiger Informationen in Farbe

Fallstudien





Vickers Laboratories



VITEX



Übersicht über die Epson ColorWorks-Produktreihe

ColorWorks C3500		
Einstiegs-Farbetikettendrucker für kleine bis mittlere Auflagen		
	Drucken mit bis zu 103 mm/Sek.	
	Papierbreite 30 - 112 mm; maximale Druckbreite 104 mm	
	720 x 360 dpi	
	Benutzerfreundlich, flexibel und kompakt	
	Automatischer Papierschneider	
ColorWorks C4000e (bk) / C4000e (mk)		
Desktop-Farbetikettendrucker für Etiketten in Fotoqualität, kleine bis mittlere Auflagen		
	Druckgeschwindigkeit von bis zu 100 mm/Sek.	Modellvarianten: C4000e (bk): „Allrounder“-Version mit glänzender Schwarztinte für beste Druckergebnisse auf Hochglanzmedien. Ideal, wenn die Qualität entscheidend ist. C4000e (mk): Version mit matter Schwarztinte für beste Druckergebnisse auf matten, strukturierten oder normalen Medien. Ideal, wenn die Langlebigkeit entscheidend ist.
	Papierbreite 25,4 – 108 mm; max. Druckbreite 108 mm	
	1.200 x 1.200 dpi	
	Farbmanagement	
	Remote-Konfiguration und Wartung	
	Benutzerfreundlich, flexibel und kompakt	
	Direkter Zugriff mit ESC/Label	
	Werkzeuge zur Softwareentwicklung für iOS und Android	
	Optional: Wi-Fi-Dongle für kabelloses Drucken	
	Automatischer Papierschneider	
ColorWorks C6000-/C6500-Serie (mk/bk - Ae/Pe)		
Vielseitige Farbetikettendrucker für Etiketten in Fotoqualität, mittlere bis hohe Auflagen		
	Drucken mit bis zu 119,5 mm/Sek.	Modellvarianten: Alle unten aufgeführten Modelle sind mit glänzender Schwarztinte (bk) für beste Druckqualität auf Hochglanzmedien oder mit matter Schwarztinte (mk) für langlebigen Druck auf matten, strukturierten oder normalen Medien erhältlich. C6000Ae: 4-Zoll-Druckbreite/automatischer Papierschneider C6000Pe: 4-Zoll-Druckbreite/Peeler C6500Ae: 8-Zoll-Druckbreite/automatischer Papierschneider C6500Pe: 8-Zoll-Druckbreite/Peeler
	Papierbreite 25,4 - 112 mm (C6000) oder 25,4 - 215,9 mm (C6500); max. Druckbreite 108 mm (C6000) oder 211,9 mm (C6500)	
	1.200 x 1.200 dpi	
	Farbmanagement	
	Remote-Konfiguration und Wartung	
	Benutzerfreundlich, flexibel und praktisch	
	Nahtlose Integration in jedes System über ESC/Label, SAP-Treiber oder den integrierten I/O-Port	
	Verfügbar entweder mit automatischem Papierschneider/Autocutter (Namensendung „Ae“) oder Peeler (Namensendung „Pe“)	
ColorWorks C8000e (bk) / C8000e (mk)		
Industrie-Farbetikettendrucker für hohe Auflagen		
	Druckgeschwindigkeit von bis zu 300 mm/Sek.	Modellvarianten: C8000e (bk): „Allrounder“-Version mit glänzender Schwarztinte für beste Druckergebnisse auf Hochglanzmedien. Ideal, wenn die Qualität entscheidend ist. C8000e (mk): Version mit matter Schwarztinte für beste Druckergebnisse auf matten, strukturierten oder normalen Medien. Ideal, wenn die Langlebigkeit entscheidend ist.
	Interne Papierbreite 25 - 112 mm, maximale Druckbreite 108 mm Externe Papierbreite 50 - 112 mm, max. Druckbreite 108 mm	
	600 x 1.200 dpi	
	PrecisionCore-Druckkopf für besondere Zuverlässigkeit	
	Tintenbeutel mit hoher Kapazität	
	Nahtlose Integration in jedes System über ESC/Label, SAP-Treiber oder den integrierten I/O-Port	
	Automatischer Papierschneider	



Bitte verantwortungsbewusst recyceln.