



DRUCKSAALCHEMIKALIEN

Deutsche Druckfarben ist für seine ausgezeichneten Produkte von Drucksaalchemikalien bekannt, die in unserer eigenen Fabrik produziert werden. Durch die Unterstützung unserer Laborspezialisten konnten hohe Qualitätsanforderungen zum Standard gemacht werden. Um den steigenden Marktanforderungen in der grafischen Industrie gerecht zu werden, verfügt DDF über eine Forschungs- und Entwicklungsabteilung mit einem grossen Labor im eigenen Haus, in dem wir alle Tests durchführen können, die wir für die Qualitätskontrolle, das Optimieren und Entwickeln unserer Produkte benötigen.

Feuchtmittel | Waschmittel | Reiniger | Silikone | Spezialanfertigungen

www.deutschedruckfarben.de

**Deutsche•
Druckfarben**
PRINT-TECHNOLOGY

	Bogendruck			Rollen- druck							
Feuchtmittel	Konventionelle Druckfarben	UV, H-UV, HR-UV	Hybrid	Coldset	Heatset	Dosis	IPA-frei	IPA-arm	Mit IPA	Fogra zertifiziert	Wichtigste Eigenschaften
DDF Fount SF5000	✓					2-3			✓		Allround-Feuchtmittel mit extrem stabiler Farb-Wasser-Balance. Beugt Kalkablagerungen vor.
DDF Fount SF5010	✓					2-3	✓	✓		✓	IPA-freies/-armes Allround-Feuchtmittel mit Trocknungsmittel (kobaltfrei).
DDF Fount SF5020	✓					2-3	✓	✓			Allround-Feuchtmittel mit schnellem Freilaufen, geeignet für IPA-armen/IPA-freien Druck(keine Kennzeichnung als Xi-reizend auf dem Etikett).
DDF Fount SF5030	✓	✓	✓			3-4	✓	✓			Feuchtmittel ist IPA-arm/-frei und für UV-Druck und Schmalbahndruck geeignet.
DDF Fount SF5040	✓					5-10					Geeignet für Silvermaster, Supermaster, IPP, Onyx usw.
DDF Fount SF5100	✓	✓				2-3	✓	✓			Allround-Feuchtmittel, für IPA-arm/-frei geeignet. Auch für Schmalbahndruck geeignet.
DDF Fount SF6010	✓					3-4	✓	✓			Für Werbedruck und Bedrucken von Verpackungen geeignet und extrem gut für Metallic-Druckfarben geeignet.
DDF Fount SF6025	✓					2-4	✓	✓		✓	Hierbei handelt es sich um die neueste Generation an Feuchtmittelzusätzen für Bogendruckanwendungen, wenn eine starke Reduzierung oder die komplette Eliminierung von IPA erforderlich ist. Isega zertifiziert.
DDF Fount SF6040	✓	✓	✓			3-4	✓	✓		P	Sehr gutes und stabiles Feuchtmittel für UV-, H-UV- und LED-Farben, auch ausgezeichnet geeignet für konventionelle Systeme, insbesondere auf Komori Druckmaschinen.
DDF Fount SF6045	✓	✓	✓			3-4	✓	✓			Stabile Farb/Wasserbalance und besonders schnelles Freilaufverhalten, auch nach längeren Stops, gut verträglich mit Kupferwalzen in Komori Druckmaschinen.
DDF Fount SF6060	✓	✓	✓			4	✓	✓		✓	Es verhindert eine bakterielle Verunreinigung der gesamten Mischstation, durch eine spezielle Pufferung wirkt es gegen Kalkablagerungen und hat positiven Einfluss auf schnelle Farbtrocknung. Geeignet für konventionelle Farben (Skalenfarben, Metallicfarben und hochpigmentierte Schmuckfarben).
DDF Fount SF6065	✓	✓	✓			4	✓	✓			IPA-Reduzierung auch bei hoher Geschwindigkeit, sehr gute Trocknung, sehr sauberer Wasserkreislauf, wirkt gegen „Kordingstreifen“, wirkt gegen Framing, geringe Schaumbildung, gute Verträglichkeit mit empfindlichen Druckplatten.
DDF Fount CS3030				✓		2-3	✓			✓	Insbesondere geeignet für das Bedrucken von ungestrichenen Papieren und Zeitungen.
DDF Fount CS3050				✓		2-3	✓			✓	Universelles Coldset-Feuchtmittel mit schnellem Freilauf für Düsen- und Turbofeuchtwerke (pH5).
DDF Fount CS3070				✓		2-3	✓			P	pH-neutrales Feuchtmittel, mehr Glanz und sauberere Drucktücher(pH7) Weniger Papierfusseln.
DDF Fount HS4250					✓	2-4	✓			P	Ein universeller Feuchtmittelzusatz für den schnellen Betrieb von Heatset-Anwendungen. Für den Einsatz auf allen Feuchtwerken geeignet. Wurde entwickelt, um das Auftreten von Drucktuch-Piling zu reduzieren und damit die Waschintervalle zu vergrößern.

18.01

18.01

Das Sortiment von DDF umfasst mehr als 40.000 grafische Verbrauchsmaterialien. Ist das Produkt, das Sie suchen, nicht dabei? Senden Sie dann bitte eine E-Mail an office@deutschedruckfarben.de oder rufen Sie uns an: +49 221 28 09 41 04. Wir helfen Ihnen gerne, das richtige Produkt und/oder eine massgefertigte Lösung zu finden.

	Bogendruck			Rollen- druck								
Waschmittel	Konventionelle Druckfarben	UV, H-UV, HR-UV	Hybrid	Coldset	Heatset	Waschleistung	Automatische Reinigungs- vorrichtung	FCKW-frei	Flammpunkt °C	Fogra zertifiziert	Wichtigste Eigenschaften	
DDF Wash WM126E	✓			✓		••••	✓	✓	63	✓	Drucktuch- und Walzenwaschmittel, wassermischbar, korrosionsinhibitiert, mit starker Reinigungskraft und aromafrei. ISEGA-akkreditiert (lebensmittelverträglich).	
DDF Wash WM126G	✓			✓		•••••	✓	✓	>55	✓	Drucktuch- und Walzenwaschmittel, wassermischbar, korrosionsinhibitiert, mit starker Reinigungskraft und aromafrei. Mit Emulgator und Waschkraftverstärker. ISEGA-zertifiziert (lebensmittelverträglich).	
DDF Wash WM126GE	✓			✓		•••••	✓	✓	63		Gummituch- und Walzenwaschmittel. Extrem gute Wassermischbarkeit. Für Elettra- und Bürstenwaschgeräte geeignet.	
DDF Wash WM126ST	✓			✓		•••••	✓	✓	63		Drucktuch- und Walzenwaschmittel, wassermischbar, korrosionsinhibitiert, mit starker Reinigungskraft und aromafrei. Mit Emulgator und 30% Waschkraftverstärker.	
DDF Wash WM184	✓					••••	✓	✓	40		All-in-One Gummi-, Walzen- und Zylinderwaschmittel mit Korrosionsinhibitor.	
Combi-Wash CW220	✓	✓	✓			••••	✓	✓	68		Geeignet für konventionelle, UV- und Hybrid-Druckfarben, auch geeignet für die Handwäsche.	
DDF Wash-UV WUV255		✓	✓			••••	✓	✓	63		Aromafreies Waschmittel, ausschließlich geeignet für UV-Druckfarbe und Lack. Geruchsarm. Auch für Schmalbahndruck geeignet.	
DDF Wash-UV 259BRC		✓	✓			••••	✓	✓	63		Kräftiger Drucktuch- und Walzenreiniger für UV-, HUV-, LE-UV-, LED- oder EB-Druckfarben. Das Produkt ist mit EPDM-Walzen und -Tüchern kompatibel.	
DDF Wash WM230E	✓			✓	✓	•••••	✓	✓	115	✓	Drucktuch- und Walzenwaschmittel, wassermischbar, korrosionsinhibitiert, mit guter Reinigungsleistung und aromafrei. Sehr hoher Flammpunkt.	
18.01												

18.01

		Bogendruck		Rollen- druck							
	Reinigungsmittel	konventionelle Druckfarben	UV, H-UV, HR -UV	Hybrid	Coldset	Heatset	Waschleistung	VBF-Klasse	FCKW-frei	Flammpunkt °C	Wichtigste Eigenschaften
Spezialprodukte	Degreaser	✓			✓	✓	•••••			-9	Speziell für die Reinigung von Alkoholfuchtwalzen geeignet.
	Degreaser Eco	✓			✓	✓	•••••			23	Umweltfreundliches Waschmittel für die Reinigung von Alkoholfuchtwalzen. ISEGA-akkreditiert (lebensmittelverträglich).
	DDF Wash-UV 258MRC		✓	✓			•••••		✓	37	Starkes, schnell trocknendes Dosierwalzen-Waschmittel für UV-, HUV-, LE-UV-, LED-, EB- oder Hybrid-Druckfarben. WUV258MRC wurde speziell zur Tiefenreinigung der Dosierwalzen und zur Optimierung der Druckbedingungen entworfen.
	Inkremover Strong	✓			✓	✓	•••••	All	✓	64	Besonders gut zum Reinigen von Drucktüchern und harter getrockneter Druckfarbe geeignet. Auch für Gegendruckzylinder geeignet.
	Inkremover Eco	✓			✓	✓	•••••	All	✓	>100	Drucktuch-Regenerierungsmittel und Entferner von ausgehärteter Druckfarbe. Keine Sicherheitskennzeichnung.
	Inkremover	✓					•••••	All	✓	>64	Druckfarbenentferner für getrocknete Druckfarben.
	Inkremover III	✓			✓		•••••	All		31	Kräftiger Farbstoffentferner für getrocknete Farben (nicht geeignet für Offsetdruckplatten).
	Ökocleaner	✓					•••••	All	✓	>55	Biologisches Handwaschmittel für Gummi und Walzen. Speziell geeignet zum Entfernen von Papierfasern. Nicht zum Reinigen von Platten geeignet.
	DDF Clean WB 0200						•••••	All	✓	>62	Lackreiniger auf Wasserbasis. Speziell entwickelt zum Entfernen von halb oder vollständig getrockneten Lacken auf Wasserbasis von Lackieranlagen.
	DDF Clean WB 0410						•••••	All	✓	>62	Dieses Wartungsprodukt verhindert, dass die Zellen der Aniloxwalze mit Resten von angetrocknetem Lack auf Wasserbasis verstopft werden.
	DDF Clean WB 1050						•••••	All	✓		Ein Intensivreiniger für die Aniloxwalze Tiefenreinigung und das Auflösen von getrockneten Lackschichten. Er reinigt Lacke auf Wasserbasis, Gold-, Silber- und Perlglanzlacke.
	BlancoFresh All	✓			✓	✓	•••••	All	✓	64	Reinigungs- und Konditionierungsmittel für Drucktücher und Walzen. Schützt gegen Alterung.
Sonstiges	Isopropylalcohol 100%	✓	✓	✓	✓	✓					Feuchtmittelzusatz.
	Systemcleaner C	✓			✓	✓					Sehr kräftiges Reinigungskonzentrat für Feuchtwassersysteme. Mit Korrosionsschutzteigenschaften. Dosierung 1:5.
	RolloFresh	✓			✓	✓					Regenerierungsmittel für Drucktücher und Druckfarbenwalzen. Entfernt Klebstoff- und Glasursubstanzen von Drucktüchern und Druckfarbenwalzen.
	Rollercleaning Paste	✓			✓	✓					Reinigungspaste für die gründliche Reinigung von Druckfarbenwalzen. Roller-cleaning Paste ermöglicht den schnellen Wechsel von dunklen zu hellen Farben.
Plattenreiniger	PlateCleaner Intensive	✓			✓	✓					Dieser Plattenreiniger besteht aus hydrophilen und oleophilen Zusätzen und ist daher für alle metallischen Offsetdruckplatten geeignet. Er entfernt kleine Kratzer und reinigt die Druckplatte darüber hinaus.
	PlateCleaner CTP	✓			✓	✓					Ein speziell für CTP-Platten geeigneter Plattenreiniger.
	PlateCleaner UV		✓	✓	✓	✓					Dieser UV-Plattenreiniger besteht aus hydrophilen und oleophilen Zusätzen und ist daher für alle metallischen Offsetdruckplatten geeignet. Er entfernt kleine Kratzer und reinigt die UV-Druckplatte darüber hinaus.
Gummierungen	PlateGum M RTU	✓			✓	✓					Eine gebrauchsfertige universelle Gummierung mit einer sehr guten Farbanahme und einer ausgezeichneten Wasseraufnahme von der Oberfläche der Platte. Dieses Produkt ist auch sehr gut für CTP-Platten geeignet.
	PlateGum O Handgum	✓			✓	✓					Eine neutrale Gummierung für die manuelle Verwendung auf Druckmaschinen.
	PlateGum BB6	✓			✓	✓					PlateGum BB6 ist eine universelle Gummierung auf synthetischer Basis für die Verwendung auf Positiv- und Negativ-Offsetdruckplatten.
	PlateGum BG	✓			✓	✓					Einbrenngummierung für CTP-Platten.
Wasser- härter	Waterconditioner	✓	✓	✓	✓	✓					Härtekonzentrat für die Verwendung in Umkehrosmoseanlagen oder zum Erzielen von weichem Leitungswasser bei gleichzeitigem Erhalt der mikrobiologischen Eigenschaften. Dosierung C = 0,5-1%, H = 2-4%.
Entkalker	Decalcifier	✓			✓	✓					Speziell entwickelt, um Probleme durch Druckwalzen mit Ablagerungen (Papierstaub und Klebstoffreste) zu bekämpfen. In der Praxis hat sich gezeigt, dass sich das bekannte Phänomen von Oberflächenablagerungen durch die regelmäßige Verwendung von TenCaCalc vermeiden lässt.
Silikon- emulsionen	DDF Silicone T										DDF Silicone T ist eine hochwertige Silikonemulsion, die in verschiedenen Konzentrationen erhältlich ist.
	DDF Silicone T35					✓					Eine hochwertige Silikonemulsion mit 35% Silikon. Mit Antistatikzusätzen, Wachsen, Schmierstoffadditiven für moderne schnell laufende Heatset-Druckmaschinen.
	DDF Silicone T60					✓					Eine hochwertige Silikonemulsion mit 60% Silikon. Mit Antistatikzusätzen, Wachsen, Schmierstoffadditiven für moderne schnell laufende Heatset-Druckmaschinen.
Verschiedenes	TenCaQuick	✓			✓	✓					Eine Antiabschmierpaste, die das Abschmieren und Ansammeln von Druckfarben auf dem Gegendruckzylinder verhindert. Wenn diese Paste aufgetragen wird, wird eine farbabweisende Schutzschicht gebildet, die eine längere Lebensdauer garantiert.
	Wash Water Additive	✓			✓	✓					Wash Water Additive ist ein Zusatz, der die Schleimbildung in Ihrem Waschsysteem verhindert und die Wasseremulsion auf eine ideale Weise stabilisiert. Dieses Produkt kann immer gemeinsam mit einem emulsionsbildenden Waschmittel, aber auch mit anderen Systemen verwendet werden. Dosierung 3-5%.
	Anti-foam V	✓			✓	✓					Dieses Antischaummittel sollte nur bei einer übermäßigen Schaumbildung eingesetzt werden.
	Roller Protection Oil	✓			✓	✓					Dieses Roller Protection Oil muss auf trocken laufenden Walzen verwendet werden, wenn nicht auf allen Druckeinheiten gedruckt wird; zur Verwendung in Kombination mit konventionellen Farbwalzen.

Know-how und Erfahrung

Bei DDF wird kontinuierlich an der praxisnahen Weiterentwicklung und Verbesserung von Drucksaalchemikalien gearbeitet. Das machen wir bereits seit 1977 und dadurch verfügen wir über umfangreiches Fachwissen, das wir zum Vorteil unserer Kunden einsetzen können. Unser Motto lautet: „Unser Know-how ist Ihre Stärke“.

Zertifiziert

Verschiedene DDF Chemikalien sind Isega- und Fogra-zertifiziert. Bei der Entwicklung unserer Produkte arbeiten wir eng mit den unten aufgeführten, unabhängigen Prüfinstituten zusammen.



Eingetragene Marken

DDF•chemicals
pre-press & pressroom

DDF•coatings
UV & water based

DDF•washcloth
wet & dry

DDF•blankets
printing & stripping

DDF•consumables

Nova
offsetplates

**Deutsche•
Druckfarben**
PRINT-TECHNOLOGY



ISO 9001-zertifiziert



Fogra Mitglied

Deutsche Druckfarben

Deutsche Druckfarben ist ein führender Spezialist für Druckfarben und Lacke. Diese Qualitätsprodukte werden für den Akzidenz- und Verpackungsdruck verwendet. Darüber hinaus liefert die Deutsche Druckfarben eine breite Palette von Druckmaterialien wie Druckchemikalien, Dispersions- und UV-Lacke, Drucktüchern und Waschflies. Diese Produkte werden von der Unternehmungsgruppe, der die Deutsche Druckfarben angehört, seit 1977 in eigenen, modernen europäischen Fabriken produziert.

Qualitativ hochwertigen Produkten

Deutsche Druckfarben verfügt über eine Forschungs- und Entwicklungsabteilung mit einem professionellen Labor im eigenen Haus, in dem wir alle Tests durchführen können, die wir für die Qualitätskontrolle, das Optimieren und Entwickeln von extrem prozessstabilen Druckfarben, Dispersionslacken, UV-Lacken und Druckchemikalien benötigen. Deutsche Druckfarben arbeitet ständig daran, die Produkte zu optimieren und weiter zu entwickeln. Durch eine Kombination aus langjähriger Erfahrung, ständiger Marktanalysen und Kundennähe, kombiniert mit qualitativ hochwertigen Produkten, zeichnet sich die Deutsche Druckfarben aus.

Corporate Social Responsibility

Die Druckfarben und Lacke von Deutsche Druckfarben erfüllen die strengsten Umweltstandards. Deutsche Druckfarben Bio-Farben sind mineralöl- und kobaltfrei. Corporate Social Responsibility (CSR) ist für die Deutsche Druckfarben von zentraler Bedeutung. Dies gilt nicht nur für unsere kommerziellen Aktivitäten (Gewinn). Wir betrachten auch die Auswirkungen unserer Arbeit auf die Umwelt (Erde) und achten auf menschliche Aspekte innerhalb und außerhalb unseres Unternehmens (Peoplesoft).



Deutsche Druckfarben B.V.

Hauptsitz / Produktion

Molenwerf 14
1911 DB Uitgeest, Niederlande
Telefon: +31 251 36 26 24
Telefax: +31 251 31 58 50
info@deutschedruckfarben.nl

Produktion / Lager / Versand

Ivoorstraat 13
1812 RE Alkmaar, Niederlande
Telefon: +31 251 36 26 24
Telefax: +31 251 31 58 50
info@deutschedruckfarben.nl

Verkaufsbüro D/A/CH

Unter Gottes Gnaden 29
50859 Köln, Deutschland
Mobil: +49 172 290 49 56
Telefon: +49 221 28 09 41 04
Telefax: +49 221 28 09 41 05
office@deutschedruckfarben.de

Deutsche Druckfarben ist ein Tochtergesellschaft von AtéCé Graphic Products | Niederlande

www.deutschedruckfarben.de