

# DEXCEL PRINT 20.21

**AGENT DE NETTOYAGE POUR L'ÉLIMINATION DES ENCRE COLDSET  
SUR ROTATIVES EN IMPRESSION OFFSET  
SANS DÉRIVÉ PÉTROLIER, SANS COV  
UTILISABLE EN MÉLANGE AVEC L'EAU**

**PLUS EFFICACE QUE LES SOLVANTS  
PLUS EFFICACE QUE LES DÉTERGENTS**

## DESCRIPTION

DEXCEL PRINT 20.21 est un fluide technique spécifiquement développé pour l'élimination des encres utilisées en imprimeries offset sur rotatives.

DEXCEL PRINT 20.21 est l'aboutissement d'une recherche pour un développement durable, menée en partenariat avec les professionnels de la presse imprimée.



DEXCEL PRINT 20.21 répond précisément aux attentes des responsables de production et de maintenance, en termes de performance, d'absence de toxicité, d'environnement et de sécurité.

DEXCEL PRINT 20.21 a été conçu pour le nettoyage des cylindres, des blanchets. Il convient également pour le nettoyage des batis de rotatives et des lieux de travail.

## FORMULATION SANS SOLVANT, SANS COV

DEXCEL PRINT 20.21 permet de s'affranchir immédiatement de l'Arrêté du 29 Mai 2000 concernant les émissions de COV. D'autre part, il ne fait pas l'objet d'une surveillance médicale particulière. L'absence de solvant dans sa formulation l'exempte d'une inscription au tableau n°84 des maladies professionnelles.

## FORMULATION SANS HYDROCARBURE, BIODÉGRADABLE À 100%

DEXCEL PRINT 20.21 est rapidement et totalement biodégradable. Il protège l'environnement en cas de déversement accidentel, ainsi que les populations riveraines. Il ne nécessite aucune autorisation ou déclaration d'emploi auprès des autorités administratives (Décret 2002-680).

## FORMULATION AMÉLIORANT LA SÉCURITÉ

Non inflammable, DEXCEL PRINT 20.21 supprime toute obligation de classement de la zone d'utilisation en zone ATEX (Arrêté du 8 Juillet 2003).

## FORMULATION AMÉLIORANT L'HYGIÈNE

DEXCEL PRINT 20.21, ne contenant pas de solvant, n'émet aucune vapeur. Il est pratiquement inodore. Non entêtant, il est agréable à utiliser. De plus, non irritant et non sensibilisant, il est très peu desséchant pour les tissus lipo-cutanés. Cette préparation ne contient aucune substance répertoriée comme explosible, comburante, extrêmement inflammable, facilement inflammable, inflammable, cancérigène, mutagène, toxique, toxique pour la reproduction, nocive, irritante, sensibilisante, corrosive ou dangereuse pour l'environnement (Arrêté du 9 Novembre 2004). DEXCEL PRINT 20.21 n'engendre aucune maladie professionnelle.

## COMPATIBLE AVEC AVEC TOUS LES ÉLASTOMÈRES ET CAOUTCHOUCS

DEXCEL PRINT 20.21 ne contient pas de solvant ou d'hydrocarbures agressifs vis-à-vis des élastomères et des caoutchoucs multicouches des blanchets.

## ÉCONOMIQUE

DEXCEL PRINT 20.21 s'utilise en mélange avec de l'eau ; des concentrations faibles, à partir de 25% de produit, restent extrêmement efficaces pour l'élimination des encres, quels que soient leurs pigments, et même dans le cadre de très forts encrassements.

Z.I. LA MASSANE - F 13210 ST-RÉMY DE PCE - TÉL : 04 90 92 74 70 - FAX : 04 90 92 32 32

# DEXCEL PRINT 20.21

AGENT DE NETTOYAGE POUR L'ÉLIMINATION DES ENCREs HEATSET ET COLDSET  
SUR ROTATIVES EN IMPRESSION OFFSET  
SANS DÉRIVÉ PÉTROLIER, SANS COV  
UTILISABLE EN MÉLANGE AVEC L'EAU



## MODE D'EMPLOI

### ✓ Nettoyage des blanchets et cylindres :

Pour l'élimination parfaite des placages formés par les solutions de mouillage sur les cylindres et pour l'élimination des encres à coeur des porosités des blanchets, utilisez 1/4 environ en volume ou en poids de DEXCEL PRINT 20.21 et 3/4 d'eau, quelle que soit sa dureté. Le mélange peut se faire en ajoutant DEXCEL PRINT 20.21 dans l'eau ou vice-versa.

Ce mélange est sans action sur la dureté des blanchets qu'ils soient souples, semi-compressifs ou extra-durs.

Les "opérations de rinçage" ou de nettoyage final peuvent être réalisées avec DEXCEL PRINT 20.21 avec les mélanges 1/3 de DEXCEL PRINT 20.21 et 2/3 d'eau. Contrairement aux produits traditionnels sur base solvant qui sont utilisés purs pour ce type d'opération, DEXCEL PRINT 20.21 est totalement efficace en mélange dans l'eau. Il permet de récupérer un cylindre propre, plus rapidement sec, et permet de relancer les rotatives plus rapidement. D'autre part, la consommation de produit s'en trouve particulièrement réduite.

DEXCEL PRINT 20.21 contient des inhibiteurs de corrosion et est sans action sur les parties de machines non revêtues.

### ✓ Nettoyage des bâtis de presse et de l'environnement machine :

DEXCEL PRINT 20.21 est également efficace pour le nettoyage des pollutions externes. Il est sans action sur les revêtements et peintures des machines ou les revêtements de sol. Dans ce cas, il s'utilise également avec 2/3 d'eau. Dans le cas exceptionnel d'encres sèches ou d'amalgames importants, DEXCEL PRINT 20.21 peut être utilisé pur.

Stocker sous abri en ambiance tempérée avant utilisation.

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTERISTIQUES	VALEURS	UNITE
Aspect	Limpide	
Couleur	Ambré	
Odeur	Légère	
Masse Volumique à 25° C	890	Kg/m <sup>3</sup>
Point Éclair Vase Clos	> 130	°C
Point d'auto-inflammation	> 300	°C
Point de trouble	1	°C
Limite Inférieure d'Explosivité	Non explosible	% (v/v)
Limite Supérieure d'Explosivité	Non explosible	% (v/v)
Teneur en COV (Composés Organo-Volatils)	0,0	% (m/m)
Teneur en solvants	0	% (m/m)
Teneur en hydrocarbures	0	% (m/m)
Teneur en aromatiques	0	% (m/m)
Teneur en benzène	0	ppm
Teneur en chlore	0	ppm
Teneur en soufre	0	ppm

## PRÉSENTATION

Code article : 101828 - Container 1000 L

Code article : 101826 - Fût 200 L

Code article : 101827 - Tonnelet 25 L

Code article : 101829 - Carton de 4 bidons de 5 L