

Dexcel



Diluants
et Fluides de
Nettoyage des
Polymères
et Assimilés

Diluting Agents and Cleaning Fluids for
Polymers and Related Products

DEXCEL D 255

Fluide de Nettoyage pour Peintures et Encres, Vitesse d'évaporation Rapide

Paintings and Inks, High Evaporation Speed Cleaning Fluid

Substitut aux Diluants Peinture

Substitute for Paint Diluting Agents

Fluide technique destiné aux opérations de nettoyage de matériels distribuant des peintures par circulant, par robots, et par pistolets manuels.

Excellent solvant de la plupart des résines utilisées pour la formulation de peintures, encres, et adhésifs.

Particulièrement efficace pour le nettoyage des revêtements à base de glycérophthaliques, polyuréthanes, alkides uréthanes, époxyes, polyesters, vnyliques, acryliques.

Son pouvoir solvant, y compris sur la plupart des pigments, en fait une formulation extrêmement performante lors de grandes diversités de teintes ; permet des changements rapides de couleur sans spectre résiduel.

Technical fluid for cleaning operations on machines which distribute paint by circulating, robot, and manual guns.

Excellent solvent of most of resins used in paints, inks and adhesives formulation.

Particularly effective for the cleaning of coatings with glycerophthalic, polyurethan, urethans alkyde, epoxy, polyester, vinyl, acrylic resins.

Its solvency power, even on most of pigments, makes the formula highly efficient in case of great diversity of colours.

Allows fast changes of color without residual spectrum.

POINT ECLAIR
Flash point

41 °C

VITESSE D'EVAPORATION
Evaporation speed

15 mn

DEXCEL D 285

Fluide de Nettoyage pour Peintures et Encres, Vitesse d'évaporation Optimisée

Paintings and Inks, Optimized Evaporation Speed Cleaning Fluid

Substitut aux Diluants Peinture

Substitute for Paint Diluting Agents

Formulation à haute teneur en terpènes végétaux naturels.

Fluide technique très polyvalent permettant le nettoyage ou la dilution de matière organique, d'origine minérale ou végétale. Est extrêmement efficace sur polymères non réticulés, sur hydrocarbures, sur huiles végétales y compris leurs esters.

Ce fluide technique est particulièrement recommandé pour l'élimination de pollutions tenaces, hydrocarbures lourds, bitumes, résines, peintures, encres, adhésifs.

Formulation with high content of natural vegetable terpens.

General-purpose technical fluid for the diluting or the cleaning of organic matter, from a mineral or vegetable origin. Extremely effective on non-crosslinked polymers, hydrocarbons, vegetable oils including their esters.

This technical fluid is particularly recommended for the elimination of tough pollutions, heavy hydrocarbons, bitumens, resins, paints, inks, adhesives.

POINT ECLAIR
Flash point

47 °C

VITESSE D'EVAPORATION
Evaporation speed

23 mn

DEXCEL D 312

Fluide de Nettoyage pour Bitumes, Dégoudronnant

Cleaning Fluid for Bitumens, Tar Extractor

Substitut aux Solvants Chlorés

Substitute for Chlorinated Solvents

Ce produit a été développé spécifiquement pour l'élimination des bitumes, goudrons, et asphaltes.

Il permet le nettoyage de tous matériels ayant servi à la mise en oeuvre de ces hydrocarbures lourds, il est également efficace sur leurs résidus de combustion.

Ce fluide technique est très polyvalent et convient pour la dilution des bitumes en laboratoires de contrôle, jusqu'au nettoyage général des machines de dépose. En effet, sa vitesse d'évaporation adaptée permet aussi bien d'optimiser le temps de réalisation des éprouvettes que d'éviter des temps de contact insuffisamment efficaces lors de températures extérieures trop élevées.

This product was developed specifically to remove bitumens, tar and asphalts.

It makes the cleaning of all kinds of machines that are used for these heavy hydrocarbons possible. It is also effective on their residues of combustion.

This technical fluid is general-purpose and is appropriate for the dilution of bitumens in control laboratories, and also for the general cleaning of asphalt pavers. Indeed, its adapted evaporation speed makes it possible to optimize the test-tubes time of realization as well as to avoid insufficiently effective times of contact when outside temperatures are too high.

POINT ECLAIR

Flash point

50 °C

VITESSE D'EVAPORATION

Evaporation speed

18 mn

DEXCEL SL 30

Diluant Cellulosique Multifonctionnel

Multifonctionnel Cellulose Diluting Agent

Substitut aux Mélanges Xylène - MEK

Substitute for Xylene and MEK Mixes

Ce fluide technique azéotropique remplace avantageusement et autant sur le plan de la toxicité, de la sécurité ou de l'environnement les mélanges aromatiques - cétoniques qui sont utilisés principalement comme agents de nettoyage et de dilution pour les peintures ou les encres cellulosiques.

Cette formulation possède une vitesse d'évaporation adaptée, garantit les utilisateurs d'une sécurité optimum;

biodégradable. Utilisable en domaine alimentaire.

Son application peut être étendue à la préparation de surface avant peinture pour améliorer l'adhésion des revêtements.

This azeotropic technical fluid advantageously replaces aromatics/cetonic mixes that are mostly used as cleaning or diluting agents for paints or cellulosic inks on the fields of toxicity, safety or environment.

This formulation has an adapted evaporation speed and guarantees an optimum safety to users;

biodegradable. Usable in the area of food.

Its application can be extended to the preparation of surface before painting in order to improve adhesion of coatings.

POINT ECLAIR

Flash point

35 °C

VITESSE D'EVAPORATION

Evaporation speed

9 mn

DEXCEL SL 30 DA

Fluide de Nettoyage pour Plastisols®

Cleaning Fluid for Plastisols®

Substitut à la MIBK

Substitute for the MIBK

Fluide technique totalement exempt de composés dangereux pour la santé ou pour l'environnement.

Ce fluide technique a été développé pour l'élimination des plastisols®, mais convient également pour la préparation de surfaces high tech : MPHDP, fibre de carbone, alliages d'aluminium aéronautique.

Cette formulation convenant aux opérations de lavage répond paradoxalement aux inconvénients des solvants mais également des détergents.

DEXCEL SL 30 DA est le premier fluide technique de lavage sans essuyage, sans solvant, sans tensio-actif ayant une vitesse d'évaporation rapide, anticorrosion, polaire, utilisable même dans les industries alimentaires.

Technical fluid completely free from dangerous compounds for health or environment.

This technical fluid was developed to remove plastisols® but is also appropriate for the preparation of high tech surfaces: MPHDP, carbon fibre, aeronautics aluminium alloys.

This formulation, that is appropriate for cleaning operations, responds paradoxically to the disadvantages of solvents but also of detergents.

DEXCEL SL 30 DA is the first cleaning technical fluid which does not need any wiping which is free from solvent, free from surface-active agent, with a fast evaporation speed, antirust, polar, usable even in food industries.

POINT ECLAIR
Flash point

45°C

VITESSE D'EVAPORATION
Evaporation speed

9 mn

DEXCEL SL 50

Fluide de Nettoyage pour Encres, en Tampographie et en Héliographie

Cleaning Fluid for Inks in Tampography and in Process Engraving

Substitut aux Cétones, Acétates et Aromatiques

Substitute for Ketones, Acetates and Aromatics

Solvant de nettoyage développé pour l'élimination des encres et des vernis monocomposants utilisés en tampographie et en héliographie.

Convient pour le nettoyage de cylindres, de blanchets ou d'outils d'impression, inox ou élastomères. Convient également pour le nettoyage de cylindres d'enduction de colles et adhésifs. Son emploi peut être généralisé au nettoyage de la plupart des résines monocomposantes, non polymérisées, quelle que soit leur nature chimique.

Cleaning solvent developed for the removal of varnishes used in tampography and in process engraving.

Is appropriate for the cleaning of cylinders, blankets or impression tools, stainless steel or elastomers. Is also appropriate for the cleaning of adhesive coatings. It can also be used for the cleaning of most of monocomponent resins, not polymerized, whatever their chemical nature is.

POINT ECLAIR
Flash point

50°C

VITESSE D'EVAPORATION
Evaporation speed

17 mn

DEXCEL SL 70

Fluide de Nettoyage Universel pour Encres, Peintures, Vernis, Résines et Colles

Universal Cleaning Fluid for Inks, Paints, Varnishes, Resins and Adhesives

Substitut aux Cétones, Acétates et Aromatiques

Substitute for Ketones, Acetates and Aromatics

Permet d'améliorer très sensiblement les conditions de sécurité tout en conservant une vitesse d'évaporation rapide permettant son emploi en production.

Makes it possible to improve appreciably safety conditions while preserving a fast evaporation speed that allows its use in production.

Très polyvalent, permet le nettoyage de la plupart des encres, des peintures, des vernis, des résines et des colles avant leur stade final de polymérisation.

General-purpose. Can clean before the end of polymerization, most of inks, paints, varnishes, resins, and adhesives.

POINT ECLAIR

Flash point

30 °C

VITESSE D'EVAPORATION

Evaporation speed

8 mn

DEXCEL SL 80

Fluide de Nettoyage pour Polymères Non Réticulés

Cleaning Fluid for Non Crosslinked Polymers

Substitut aux Solvants Chlorés

Substitute for Chlorinated Solvents

Fluide azéotropique faiblement odorant à très fort pouvoir solvant permettant l'élimination de polymères non réticulés.

Azeotropic fluid, slightly odorous, with high solvency power, that makes the elimination of non crosslinked polymers possible.

Biodégradable. Peut être utilisé en milieu alimentaire.

Biodegradable. Can be used in the area of food.

Permet l'élimination au chiffon des traces résiduelles sur les vis d'extrusion de polymères mais également sur moules, machines ou leur environnement. Très bon dissolvant des adhésifs de contact ainsi que des résines réticulant sous UV.

Allows the elimination of residual traces with rag on screws of polymers extrusion but also on moulds, machines or their environment. Very good solvent of contact adhesives as well as resins crosslinking under UV.

POINT ECLAIR

Flash point

85 °C

VITESSE D'EVAPORATION

Evaporation speed

6 h

DEXCEL SERIMAX R

Fluide de Nettoyage pour Ecrans de Serigraphie

Cleaning Fluid for Serigraphy Screens

Substitut aux Cétones, Acétates et Aromatiques

Substitute for Ketones, Acetates and Aromatics

Polyvalent, est actif sur une grande variété d'encre.

Très faible odeur, légère note d'agrumes.

Evaporation rapide, évite le ralentissement des cadences d'impression.

Réduit nettement les rebuts au redémarrage des machines.

Excellente décantation des encres dans les bacs de récupération.

Adapté au nettoyage en machine de nettoyage par aspersion.

Améliore la sécurité grâce à son point éclair.

Améliore l'hygiène : garanti sans matières premières toxiques ou irritantes.

General-purpose solvent that is active on a large range of inks.

Very low odour, light note of citrus fruits.

Fast evaporation speed, avoids deceleration of printing rates.

Clearly reduces rejects during machines restarting.

Excellent decantation of inks in collecting trays.

Adapted for cleanings with a sprinkling cleaning machine.

Improves safety thanks to its flash point.

Improves health : guaranteed free from toxic or irritating raw materials.

POINT ECLAIR

Flash point

35°C

VITESSE D'EVAPORATION

Evaporation speed

10 mn

DEXCEL SNPE

Fluide de Nettoyage pour Polyesters

Cleaning Fluid for Polyesters

Substitut aux Cétones

Substitute for Ketones

Elimine les résidus de polyesters insaturés.

Remplace le chlorure de méthylène, l'acétate d'éthyle, les cétones, le DBE (ou RPDE) et la NMP.

Limite les pertes par évaporation pendant le nettoyage.

Très faible odeur.

N'a pas d'influence sur les processus de polymérisation des polyesters bicomposants.

Est utilisé pour le nettoyage des cuves et différents matériels de fabrication ou de mélange ; le nettoyage des outils, des doseurs, des débulleurs, des brosses, des rouleaux, mais également de tous substrats y compris les sols ayant été pollués par des résines.

Eliminates residues of unsaturated polyesters.

Replaces methylene chloride, ethyl acetate, ketones, the DBE (or RPDE) and the NMP.

Reduces evaporating losses during cleaning.

Very low odour.

Does not disturb the processes of polymerization of bicomponent polyesters.

Is used for the cleaning of tanks and various manufacturing and mixing materials; the cleaning of tools, batchers, bubble withdrawers, brushes, rollers, but also of all substrates including grounds polluted by resins.

POINT ECLAIR

Flash point

56°C

VITESSE D'EVAPORATION

Evaporation speed

60 mn

DEXCEL STS 99

Fluide de Nettoyage et de Dilution pour Polymères Réticulés Cleaning and Diluting Fluid for Crosslinked Polymers

Substitut à la NMP
Substitute for the NMP

Substitut direct de la NMP.

Capacité à dissoudre une grande variété de polymères et de résines naturelles ou de synthèse.

Polyvalent, possède une forte affinité pour les produits hydrocarbonés ou, au contraire, très polaires.

Dilue et nettoie.

A une très bonne action décapante.

Ne contient pas de solvants chlorés, de constituants toxiques, cancérigènes, allergènes ou toxiques pour la reproduction.

Très bon solvant des colorants et des pâtes colorantes. Convient pour l'élimination des traces résiduelles de polyuréthanes sur moules.

Direct substitute of NMP.

Can dissolve a large variety of polymers and natural or synthesis resins.

General-purpose, has a strong affinity for the hydrocarbonated as well as very polar materials.

Dilutes and cleans.

Very good stripping capacity.

Free from chlorinated solvents, toxic, cancirogenic, allergen or toxic for reproduction components.

Very effective solvent on dyes and colouring pastes. Is appropriate for the elimination of polyurethanes residual traces on moulds.

POINT ECLAIR
Flash point

56 °C

VITESSE D'EVAPORATION
Evaporation speed

60 mn

DEXCEL REV 85 G

Décapant Gel Peintures et Résines Paints and Resins Gel Stripper

Substitut aux Formulations à Base de Chlorure de Méthylène
Substitute for Formulations with Methylene Chloride

DEXCEL REV 85 G a des performances reconnues sur toutes les peintures et par extension sur les résines, vernis et encres. Sa formule a été développée pour être efficace sur les revêtements à séchage physique à température ambiante, mais aussi sur les systèmes bi-composants, thermodurcissables ou à polymérisation par UV.

Convient pour les glycérophthaliques, les cellulosiques, les acryliques, les vinyliques, les aminoplastes, les polyesters, les phénoliques, les époxies mono et bi-composantes, les polyuréthanes mono et bi-composantes.

Possède un pouvoir couvrant largement supérieur à la plupart des décapants classiques, grâce à son pouvoir mouillant, sa vitesse d'évaporation optimisée, et sa facilité d'application.

Permet une réduction des quantités mises en oeuvre, jusqu'à 30% inférieures à celles des formules habituelles.

Est garanti sans chlorure de méthylène classé R40.

Fluide gélifié pour un temps d'action accru sur des surfaces verticales.

DEXCEL REV 85 G has well-known performances on all kinds of paints and by extension, on resins, varnishes, and inks. Its formula was developed in order to be effective on coatings with ambient temperature physical drying but also on bi-component systems, thermosetting, or with polymerization under UV.

Is appropriate for glycerophthalics, cellulosics, acrylic resins, vinylics, aminoplasts, polyesters, phenolics, mono and bi-component epoxy resins, mono and bi-component polyurethanes.

Has a largely higher covering capacity than the majority of traditional strippers, thanks to its wettability, its optimized evaporation speed, and its easiness of application.

Allows a reduction of the quantities used, up to 30% lower than those of usual formulas.

Guaranteed free from methylene chloride classified R40.

Gelled fluid increasing the time of action on vertical surfaces.

POINT ECLAIR
Flash point

50 °C

VITESSE D'EVAPORATION
Evaporation speed

> 6 h

DEXCEL REV 85 L

Décapant Liquide Peintures et Résines

Paints and Resins Liquid Stripper

Substitut aux Formulations à Base de Chlorure de Méthylène

Substitute for Formulations with Methylene Chloride

DEXCEL REV 85 L a des performances reconnues sur toutes les peintures et par extension sur les résines, vernis et encres. Sa formule a été développée pour être efficace sur les revêtements à séchage physique à température ambiante, mais aussi sur les systèmes bi-composants, thermodurcissables ou à polymérisation par UV.

Convient pour les glycérophthaliques, les cellulosiques, les acryliques, les vinyliques, les aminoplastes, les polyesters, les phénoliques, les époxies mono et bi-composantes, les polyuréthanes mono et bi-composantes.

Possède un pouvoir couvrant largement supérieur à la plupart des décapants classiques, grâce à son pouvoir mouillant, sa vitesse d'évaporation optimisée, et sa facilité d'application.

Permet une réduction des quantités mises en oeuvre, jusqu'à 30% inférieures à celles des formules habituelles.

Est garanti sans chlorure de méthylène classé R40.

Ce décapant peut être éliminé ultérieurement à l'eau, à basse pression.

DEXCEL REV 85 L has well-known performances on all kinds of paints and by extension, on resins, varnishes, and inks. Its formula was developed in order to be effective on coatings with ambient temperature physical drying but also on bi-component systems, thermosetting, or with polymerization under UV.

Is appropriate for glycerophthalics, cellulosics, acrylic resins, vinylics, aminoplasts, polyesters, phenolics, mono and bi-component epoxy resins, mono and bi-component polyurethanes.

Has a largely higher covering capacity than the majority of traditional strippers, thanks to its wettability, its optimized evaporation speed, and its easiness of application.

Allows a reduction of the quantities used, up to 30% lower than those of usual formulas.

Guaranteed free from methylene chloride classified R40.

This stripper can be eliminated later with water, under low pressure.

POINT ECLAIR

Flash point

50°C

VITESSE D'EVAPORATION

Evaporation speed

> 6 h



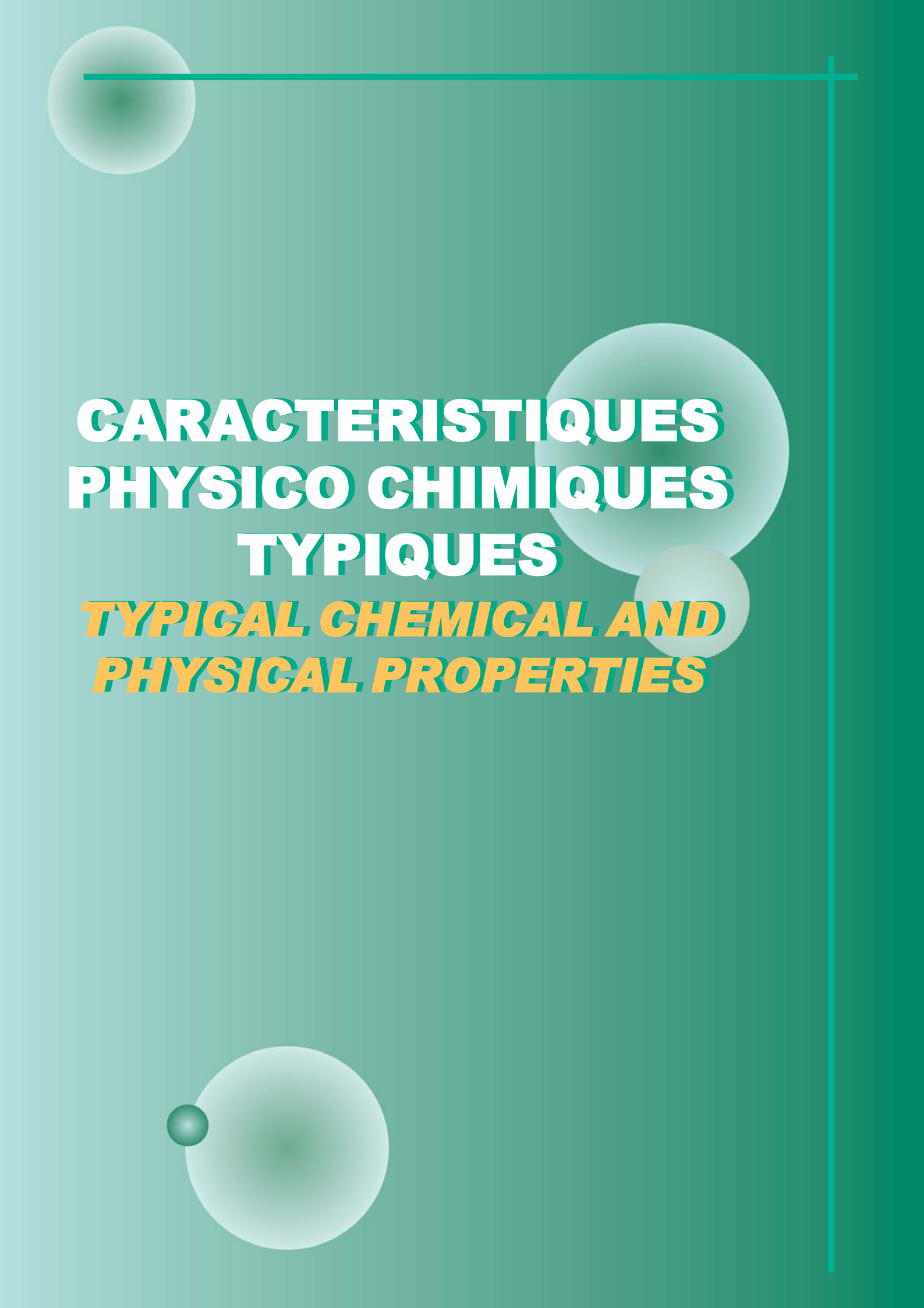
Peinture PU bi-composante - DÉCAPANT CLASSIQUE à base de Chlorure de Méthylène, début de cloquage après 12 minutes.

PU bicomponent paint - CLASSIC STRIPPER with Methylene Chloride, beginning of blistering after 12 minutes



Peinture PU bi-composante - DEXCEL REV 85 G & L début de cloquage après 9 minutes.

PU bicomponent paint - DEXCEL REV 85 G & L beginning of blistering after 9 minutes



**CARACTERISTIQUES
PHYSICO CHIMIQUES
TYPIQUES**

***TYPICAL CHEMICAL AND
PHYSICAL PROPERTIES***

DEXCEL

Caractéristiques Physico-chimiques Typiques

TYPICAL CHEMICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

CARACTÉRISTIQUES <i>PROPERTIES</i>	NORME <i>TEST METHODS</i>	UNITÉ <i>UNIT</i>	DEXCEL D 255	DEXCEL D 285	DEXCEL D 312	DEXCEL SL 30	DEXCEL SL 30 DA	DEXCEL SL 50	DEXCEL SL 70	DEXCEL SL 80	DEXCEL SERIMAX R	DEXCEL SNPE	DEXCEL STS 99	DEXCEL REV 85 G	DEXCEL REV 85 L
Aspect <i>Visual aspect</i>	Visuel <i>Visual</i>		Limpide <i>Clear</i>	Limpide <i>Clear</i>	Limpide <i>Clear</i>	Limpide <i>Clear</i>	Fluide <i>Fluid</i>	Limpide <i>Clear</i>	Fluide <i>Fluid</i>	Limpide <i>Clear</i>	Limpide <i>Clear</i>	Limpide <i>Clear</i>	Limpide <i>Clear</i>	Limpide <i>Clear</i>	Limpide <i>Clear</i>
Couleur <i>Colour</i>	Interne CQ 016		Incolore <i>Colourless</i>	Ambré <i>Amber</i>	Incolore <i>Colourless</i>	Incolore <i>Colourless</i>	Incolore <i>Colourless</i>	Incolore <i>Colourless</i>	Incolore <i>Colourless</i>	Incolore <i>Colourless</i>	Incolore <i>Colourless</i>	Ambré <i>Amber</i>	Ambré <i>Amber</i>	Ambré <i>Amber</i>	Ambré <i>Amber</i>
Etat physique <i>Physical aspect</i>	Visuel <i>Visual</i>		Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Liquide <i>Liquid</i>	Géllifié <i>Gellified</i>	Liquide <i>Liquid</i>
Hydrosolubilité <i>Hydrosolubility</i>			Non <i>No</i>	Non <i>No</i>	Non <i>No</i>	Oui <i>Yes</i>	Oui <i>Yes</i>	Non <i>No</i>	Non <i>No</i>	Oui <i>Yes</i>	Non <i>No</i>	Non <i>No</i>	Non <i>No</i>	Non <i>No</i>	Non <i>No</i>
Indice de réfraction à 20°C <i>Refractive index at 20°C</i>	ASTM D 1218		1.4680	1.4635	1.4970	1.4020	1.3990	1.4060	1.3990	1.4210	1.4210	1.4500	1.4500	1.4835	1.4830
Masse volumique à 25°C <i>Density at 25°C</i>	NF N ISO 12 185	g/L	884	853	865	916	946	976	893	951	889	966	966	950	949
Point d'auto-inflammation <i>Autoignition temperature</i>	ASTM E 659	°C	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200
Point de congélation <i>Freezing point</i>	ASTM D 97	°C	-30	-60	-40	-90	-35	-40	-70	-80	-30	-30	-25	-30	-30
Tension de vapeur à 20°C <i>Vapor tension at 20°C</i>	NF M 07 007	kPa	0.41	0.23	0.28	1.2	1.3	0.37	1.2	0.037	0.80	0.21	0.21	0.14	0.14
Viscosité à 25°C <i>Viscosity at 25°C</i>	ASTM D 445	mm ² /s	0.77	0.86	0.99	1.3	1.2	0.87	1.1	3.8	1.4	1.3	1.3	non applicable	1.6
ODP Ozone Depleting Potential		Rapport	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



DEXCEL
Efficacité sur polymères
et résines
Effectiveness on polymers
and resins

FAMILLE FAMILY	NATURE NATURE	DEXCEL D 255	DEXCEL D 285	DEXCEL D 312	DEXCEL SL 30	DEXCEL SL 30 DA	DEXCEL SL 50	DEXCEL SL 70	DEXCEL SL 80	DEXCEL SERIMAX R	DEXCEL SNPE	DEXCEL STS 99	DEXCEL REV 85 G	DEXCEL REV 85 L
Acryliques <i>Acrylics</i>	Acryliques polymérisées sous UV <i>Acrylics polymerized under UV</i>	***	**	**	***	***	****	***	***	***	***	***	***	***
Acryliques <i>Acrylics</i>	Cyanolacrylates d'alkyles <i>Alkyl Cyanolacrylates</i>	*	*	*	**	*	***	***	**	**	***	***	****	****
Acryliques <i>Acrylics</i>	Polyméthacrylates d'alkyles <i>Alkyl polymethacrylates</i>	**	*	**	***	**	***	****	***	***	***	***	***	**
Acryliques <i>Acrylics</i>	Copolymère ABS <i>ABS copolymer</i>	***	***	***	*	*	****	**	*	**	***	***	***	**
Acryliques <i>Acrylics</i>	Copolymère SAN <i>SAN copolymer</i>	****	***	**	*	*	***	**	*	**	***	***	***	**
Alkydes <i>Alkyds</i>	Alkydes <i>Alkyds</i>	****	***	***	*	*	***	***	**	***	***	***	***	**
Alkydes <i>Alkyds</i>	Alkydes modifiés acryliques <i>Acrylics modified alkyd resins</i>	****	***	***	**	**	***	***	**	***	***	***	***	**
Alkydes <i>Alkyds</i>	Alkydes modifiés uréthanes <i>Urethans modified alkyd resins</i>	***	**	**	**	**	***	***	**	****	***	***	***	**
Bitumes <i>Bitumens</i>	Goudrons <i>Tars</i>	***	***	****	*	*	*	*	*	**	**	**	***	**
Bitumes <i>Bitumens</i>	Résines hydrocarbures <i>Hydrocarbon resins</i>	***	***	****	*	*	**	***	*	***	**	**	***	**
Caoutchoucs <i>Rubbers</i>	Naturels non vulcanisés (crus) <i>Non vulcanized naturals (unworked)</i>	***	***	****	*	*	**	*	*	**	*	*	***	**
Caoutchoucs <i>Rubbers</i>	Synthétiques non vulcanisés (crus) <i>Non vulcanized synthetics (unworked)</i>	***	***	****	*	*	**	*	*	**	**	**	***	**
Cellulosiques en base aqueuse <i>Cellulosics in aqueous base</i>	Hydroxalkyles celluloses	*	*	*	****	***	**	*	***	***	**	**	**	**
Cellulosiques en base aqueuse <i>Cellulosics in aqueous base</i>	Carboxyalkyles celluloses	**	**	*	****	***	**	*	****	***	***	***	***	**
Cellulosiques <i>Cellulosics</i>	Acétates de cellulose <i>Cellulose acetates</i>	**	**	**	****	***	***	***	***	***	***	***	***	**
Cellulosiques <i>Cellulosics</i>	Nitrocellulose <i>Nitrocellulose</i>	**	**	**	****	*	***	***	**	***	***	***	***	**
Colophane <i>Rosin</i>	Colophane <i>Rosin</i>	**	****	***	***	***	***	***	**	***	***	***	***	**
Colophane <i>Rosin</i>	Esters de colophane <i>Rosin esters</i>	***	****	***	**	**	***	***	**	***	***	***	***	**
Latex (émulsions aqueuses) <i>Latex (aqueous emulsions)</i>	Emulsions acryliques <i>Acrylic emulsions</i>	***	**	**	***	***	****	***	***	**	***	***	***	**
Latex (émulsions aqueuses) <i>Latex (aqueous emulsions)</i>	Poly-isoprène/isobutène <i>Poly-isoprene/isobutene</i>	***	***	****	**	**	**	**	*	**	**	**	***	**

DEXCEL
**Efficacité sur polymères
et résines**
*Effectiveness on polymers
and resins*

FAMILLE
FAMILY

NATURE
NATURE

DEXCEL D 255
DEXCEL D 285
DEXCEL D 312
DEXCEL SL 30
DEXCEL SL 30 DA
DEXCEL SL 50
DEXCEL SL 70
DEXCEL SL 80
DEXCEL SERIMAX R
DEXCEL SNPE
DEXCEL STS 99
DEXCEL REV 85 G
DEXCEL REV 85 L

Plastisols® <i>Plastisols®</i>	PVC/EVA	**	**	**	**	****	***	**	**	***	***	***	***	***
Polyesters insaturés <i>Unsaturated polyesters</i>	Gel coats isophtaliques <i>Isophthalic gel coats</i>	*	*	*	***	*	***	***	*	***	****	***	***	***
Polyesters insaturés <i>Unsaturated polyesters</i>	Résines orthophtaliques <i>Orthophthalic resins</i>	*	*	*	**	*	***	**	*	***	****	***	**	**
Polyesters insaturés <i>Unsaturated polyesters</i>	Résines vinylesters <i>Vinylester resins</i>	***	**	*	***	*	***	***	**	***	****	***	***	***
Polyesters insaturés <i>Unsaturated polyesters</i>	Encres, peintures, laques, verniss <i>Inks, paints, lacquers, varnishes</i>	****	**	*	***	**	***	***	**	***	***	***	***	***
Polystyrène <i>Polystyrene</i>		***	***	****	*	*	***	**	*	**	***	***	***	***
Polyuréthanes <i>Polyurethanes</i>		**	*	*	***	*	**	***	***	***	***	****	***	***
Polyuréthanes thermoplastiques <i>Thermoplastic polyurethanes</i>		**	**	**	**	*	****	**	*	***	***	***	***	***
Résines époxydiques <i>Epoxy resins</i>		***	**	*	***	**	***	***	**	***	***	***	****	****
Résines bicomposantes <i>Bicomponent resins</i>	Phénoliques novolaques <i>Novolak phenolics</i>	***	****	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Résines bicomposantes <i>Bicomponent resins</i>	Phénoliques résols <i>Resol phenolics</i>	***	**	**	***	***	***	***	***	***	***	***	****	****
Résines bicomposantes <i>Bicomponent resins</i>	Urée-formol <i>Urea-formol</i>	**	**	**	***	***	***	***	**	***	***	****	***	***
Résines bicomposantes <i>Bicomponent resins</i>	Mélatamine-formol <i>Melamine-formol</i>	*	*	*	***	***	**	***	**	**	***	***	****	****
Vinyls en phase aqueuse <i>Vinyls in aqueous phase</i>	Alcool polyvinylique <i>Polyvinyl alcohol</i>	*	*	*	****	***	**	***	***	***	***	***	***	***
Vinyls <i>Vinyls</i>	Acétate de polyvinyle <i>Polyvinyl acetate</i>	***	**	**	***	***	****	***	***	***	***	***	***	***
Vinyls <i>Vinyls</i>	Copolymère EVA <i>EVA copolymer</i>	****	***	***	*	*	**	*	*	**	**	**	***	***
Vinyls <i>Vinyls</i>	Polychlorure de vinyle <i>Vinyl polychloride</i>	***	***	**	***	***	***	****	***	***	***	***	***	***

- * Peu efficace
Not very effective
- ** Efficacité relative, selon les cas
Relative effectiveness, as the case may be
- *** Très efficace
Very effective
- **** Particulièrement recommandé
Particularly recommended

DEXCEL
Applications et
Modes d'utilisation
Applications and
Way of use

DEXCEL D 255

DEXCEL D 285

DEXCEL D 312

DEXCEL SL 30

DEXCEL SL 30 DA

DEXCEL SL 50

DEXCEL SL 70

DEXCEL SL 80

DEXCEL SERIMAX R

DEXCEL SNPE

DEXCEL STS 99

DEXCEL REV 85 G

DEXCEL REV 85 L

APPLICATIONS

APPLICATIONS

Rinçage de circuits, pompes, pistolets d'application de peintures et apprêts <i>Rinsing of circuits, pumps, spray guns</i>	****	***	**	***	*	***	***	**	***	**	**	*	**
Rinçage de circuits et têtes de coulée de moussesuses polyuréthane <i>Rinsing of circuits and heads of run of polyurethane foaming machine</i>	*	*	*	***	*	**	***	**	***	***	****	*	***
Rinçage de circuits et buses de pulvérisation de résines polyester et gels coats <i>Rinsing of circuits and polyester resins and gel coats spray diffusers</i>	**	*	*	***	*	***	***	**	***	****	***	*	***
Rinçage de filières d'extrusion de résines thermoplastiques <i>Rinsing of thermoplastic resin extrusion dies</i>	***	***	***	**	*	****	***	**	***	***	***	*	***
Rinçage d'encriers en impression offset et flexographie <i>Rinsing of inkpots in offset printing and flexography</i>	***	****	***	***	**	***	***	***	***	***	***	*	***
Trempage de buses de pulvérisation de résines, apprêts, peintures, mousses, colles <i>Steeping of spray diffusers of finishes, paints, foams, adhesives, resins</i>	***	***	**	***	**	***	***	***	***	***	***	*	****
Trempage de pinceaux, rouleaux débulleurs, outils de dépose de résines polyester et gels coats <i>Steeping of brushes, bubble withdraw rollers, tools for polyester resins and gel coats application</i>	**	*	*	***	**	***	***	***	***	****	***	*	***
Trempage et barbotage de cylindres inox d'enduction, d'héliogravure, de rouleaux embarreurs <i>Steeping and splashing of stainless cylinders of coating, photogravure, bar feeder rollers</i>	***	***	***	***	***	****	***	***	***	***	***	*	***
Trempage d'encriers, d'accessoires, de supports d'application de peintures polymérisées <i>Steeping of inkpots, accessories, application supports of polymerized paints</i>	**	**	*	**	*	***	**	**	**	***	***	*	****
Elimination d'étiquettes sur fûts, containers, par aspersion <i>Elimination of labels on barrels, containers, by sprinkling</i>	****	***	***	**	*	***	***	**	***	***	***	***	***
Lavage d'écrans de sérigraphie sur verre, plastique, métal, textile, par aspersion en machine <i>Cleaning of silk screens printing on glass, plastic, metal, textile, by sprinkling out of machine</i>	***	**	**	***	*	***	***	*	****	**	**	*	**
Lavage de cylindres inox d'enduction de colles, d'héliogravure, par aspersion en machine <i>Washing of stainless cylinders of adhesives coating, photogravure, by sprinkling out of machine</i>	***	***	**	***	*	***	****	**	***	**	**	*	**
Nettoyage au chiffon de cylindres inox, d'enduction de colles, d'héliogravure, d'encriers <i>Cleaning with a rag of stainless cylinders, adhesives coating, photogravure, inkpots</i>	***	***	***	***	***	****	***	**	***	***	***	*	**
Nettoyage au chiffon de clichés, d'encriers, de blanchets en offset et flexographie <i>Cleaning with a rag of cliché, inkpots, offset blankets and flexography</i>	*	*	*	***	***	***	****	**	***	***	***	*	*
Nettoyage au chiffon d'écrans de sérigraphie sur verre, plastique, métal, textile <i>Cleaning with a rag of silk screens printing on glass, plastic, metal, textile</i>	***	**	**	***	**	***	***	*	****	*	*	*	*
Nettoyage au chiffon de batis de machines d'enduction, d'impression <i>Cleaning with a rag of printing and coating machine structures</i>	***	***	***	****	***	***	***	***	***	***	***	**	**
Nettoyage au chiffon de machines de dépose de résines, de cabines de peinture <i>Cleaning with a rag of resins application equipments, painting cabins</i>	***	***	***	****	***	***	***	***	***	***	***	**	**
Nettoyage au chiffon, à la brosse, de sols tachés par des résines, colles, peintures, encres <i>Cleaning with a rag, a brush, of grounds stained by resins, adhesives, paints, inks</i>	***	**	**	***	***	***	****	**	***	***	***	*	***

DEXCEL D 255
 DEXCEL D 285
 DEXCEL D 312
 DEXCEL SL 30
 DEXCEL SL 30 DA
 DEXCEL SL 50
 DEXCEL SL 70
 DEXCEL SL 80
 DEXCEL SERIMAX R
 DEXCEL SNPE
 DEXCEL STS 99
 DEXCEL REV 85 G
 DEXCEL REV 85 L

APPLICATIONS

APPLICATIONS

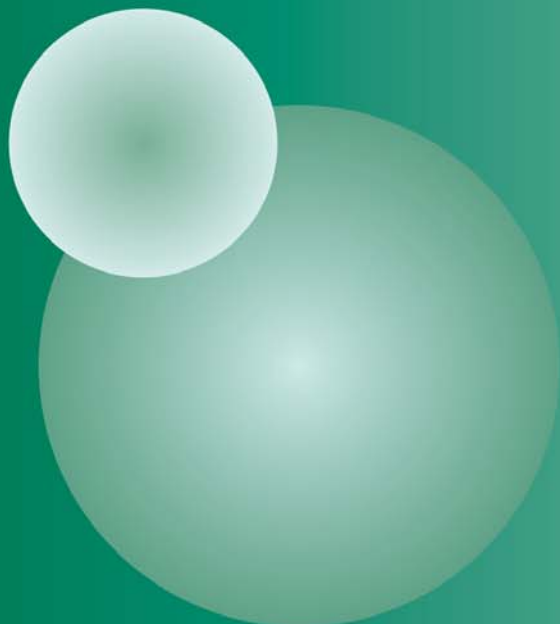
Nettoyage au chiffon, au pinceau, de presses et matériels de dépose de bitumes <i>Cleaning with a rag or a brush, of presses and bitumen application equipments</i>	***	***	****	*	*	**	*	*	**	**	**	**	***
Nettoyage de tapis de sérigraphie textile par raclage <i>Cleaning of textile serigraphy carpet by scraping</i>	***	***	**	***	***	***	***	****	***	***	***	***	***
Lavage avec turbinage de cuves et mélangeurs de résines, monomères et mélanges maîtres <i>Washing with treatment by turbine action of tanks and mixers of resins, monomers and master-batches</i>	***	***	***	***	*	****	***	***	***	***	***	*	***
Nettoyage par aspersion et brossage de cuves de fabrication et mélangeurs <i>Cleaning by sprinkling and brushing of manufacturing tanks and mixers</i>	***	***	**	***	****	***	***	***	***	***	***	*	***
Effaçage de marquages sur câbles électriques en élastomères <i>Removal of markings on elastomer electric cables</i>	***	**	*	**	*	****	***	**	***	***	***	*	***
Destruction de noyaux de fonderie (résine + sable) <i>Destruction of moulding cores (resin + sand)</i>	**	*	*	*	*	***	***	*	**	***	***	*	****
Avivage et dissolution de caoutchoucs crus et semi-crus <i>Reviving and dissolution of raw and semi-raw rubbers</i>	***	***	****	*	*	***	*	*	**	**	**	**	**
Décapage de peintures par trempage <i>Stripping of paints by steeping</i>	*	*	*	*	*	**	*	*	*	***	***	*	****
Décapage de peintures sur surfaces verticales <i>Stripping of paints on vertical surfaces</i>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	**	****	**

MODES D'UTILISATION

WAY OF USE

Chiffon <i>Rag</i>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pinceau <i>Brush</i>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Immersion <i>Immersion</i>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Immersion avec agitation <i>Immersion with agitating</i>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bacs ultra-sons <i>Ultrasonics waves</i>		●			●	●		●		●	●		●
Aspersion basse pression <i>Low pressure sprinkling</i>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Recirculating <i>Circulating</i>	●		●	●		●	●		●				
Tampon <i>Stamping tool</i>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Fontaine <i>Fountain</i>													

- * Peu efficace
Not very effective
- ** Efficacité relative, selon les cas
Relative effectiveness, as the case may be
- *** Très efficace
Very effective
- **** Particulièrement recommandé
Particularly recommended



Z.I. La Massane
13210 Saint Rémy de Provence
Téléphone +33 (0)4 90 92 74 70
Fax +33 (0)4 90 92 32 32

www.mmcc.fr