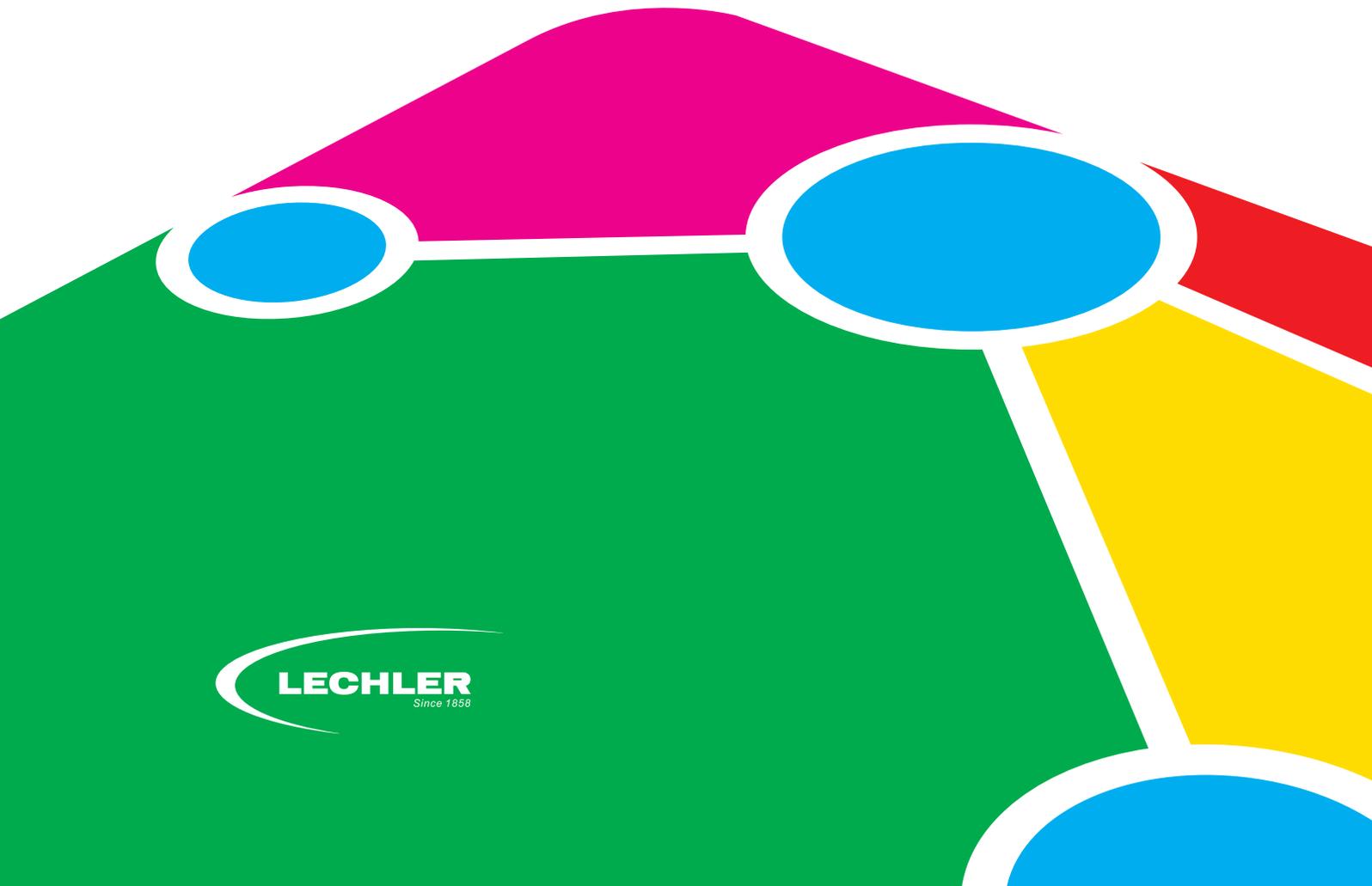


LECHLER

MWP[®]

PAINT COLOUR MANAGEMENT



LECHLER
Since 1958



Depuis 1858, des millions de clients choisissent les produits Lechler pour les secteurs de l'Industrie, du Refinish, du Bâtiment, du Yachting et de l'Habitat, cinq secteurs représentés par les cinq marques du Groupe.

Après plus de 150 ans, c'est quelques 600 personnes qui s'investissent avec passion et compétence dans la recherche, le développement, la production et la commercialisation de produits peinture, mais aussi dans la formation des Utilisateurs.

Lechler est présent en Europe: son siège se situe à Côme, les sites de production à Côme, Seregno et Foligno, ainsi que quatre filiales à Manchester (UK), Grenoble (France), Barcelone (Espagne) et Kassel (Allemagne). La société est également présente au Brésil, avec le site de production et la filiale de Parà (Rio Grande do Sul) et les filiales de Rio Negrinho (Santa Catarina), Tocantins (Minas Gerais) et Paulínia (São Paulo).





LECHLER MAP[®]

C'est le nouveau logiciel aux nombreuses fonctions qui assiste et optimise la gestion et la production des produits pour la peinture réalisés à travers les systèmes teintométriques Lechler.





Principales caractéristiques

***Plate-forme de travail
spécifique pour l'activité
avec possibilité de
personnalisation suivant
la spécificité du secteur.***

À l'accès, on peut se limiter à télécharger le formulaire souhaité suivant le type d'utilisateur avec la possibilité de configurations ad hoc (Basic, Advanced, On demand) par l'intermédiaire du menu "configurations".

CONNEXION

BUSINESS	INDUSTRY	NOUVELLE LICENSE
LANGUE	INDUSTRY	
	REFINISH	
	WOOD	
	YACHTING	
	DECORATIVE	



Mise à jour des bases de données des formules et des logiciels via Internet pour l'activité/ligne avec une rapidité d'exécution extrême.



Sécurité de la formule up-to-date avec la 'date de la dernière mise à jour' ; au besoin, mise à jour de séries de produits sans accéder à la mise à jour complète du business.

SERIE	INSTALLÉ	DISPONIBLE	DATE
BSB - BSB	541	557	19/12/2014
CL MS - REF.CLEARCOAT MS	525	525	03/12/2014
CL UHS - REF.CLEARCOAT UHS	525	556	03/12/2014
FI - REF.FILLER	525	525	03/12/2014
HY - HYDROFAN BASECOAT	527	532	03/12/2014
MAC 0 - MACROFAN PLASTIC CO...	525	525	03/12/2014
MAC 1 - MACROFAN MS FAST T...	541	556	19/12/2014
MAC 14 - MACROFAN MAT TOPC...	541	556	19/12/2014
MAC 15 - MACROFAN FINE TEXT...	541	556	19/12/2014
MAC 16 - MACROFAN TEXTUR T...	541	556	19/12/2014
MAC 4 - MACROFAN ULTRA UH ...	541	556	19/12/2014
MAC 5 - MACROFAN 1K TOP COAT	541	556	19/12/2014
MAC 71 - MACROFAN HS COLOR...	525	525	03/12/2014
MAC 75 - MACROFAN HS COLOR...	525	525	03/12/2014

Lechler MAP V.3.0 NIVEAU MISE A JOUR



Systemes de navigation simples et intuitifs.

Les nouveaux graphismes et fonctions permettent une navigation aisée et rapide, également à travers des écrans tactiles.

Possibilité de gérer plusieurs sessions de programmes sur un même PC même simultanément.



Importation données



Configuration



Formules personnelles



Scanner code barres



Clients



Formule



Archive Travaux



OR



Mise à jour



Stock



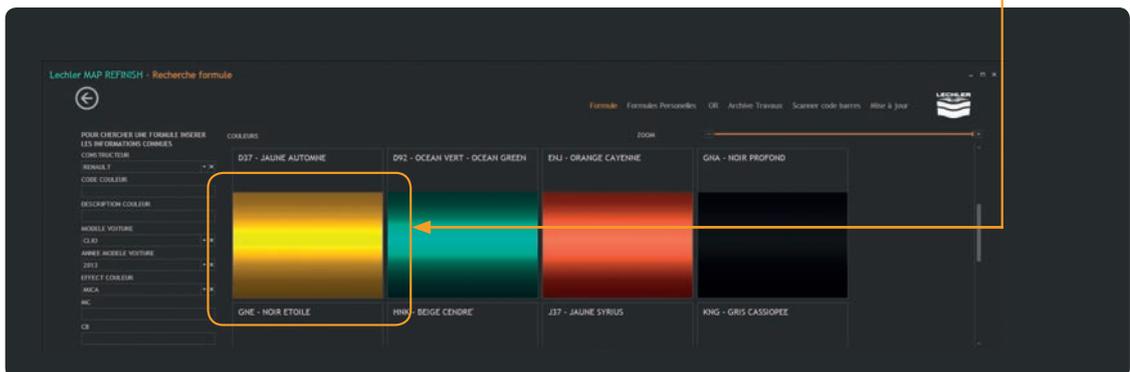
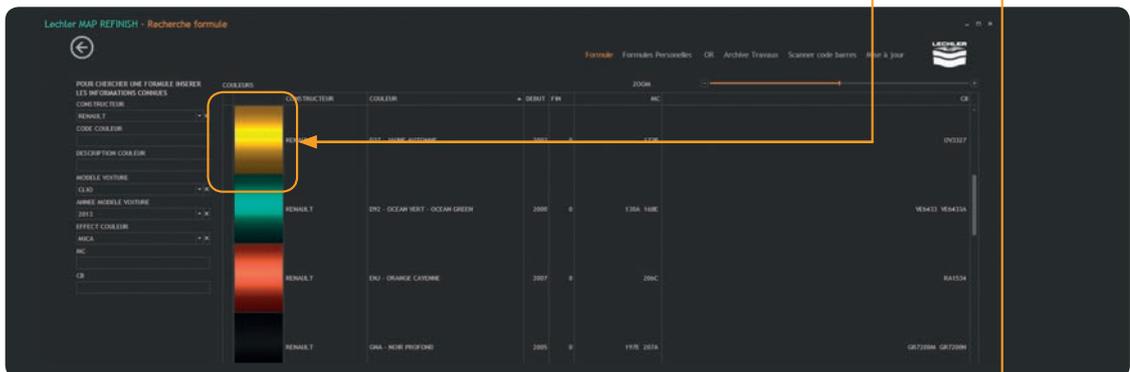
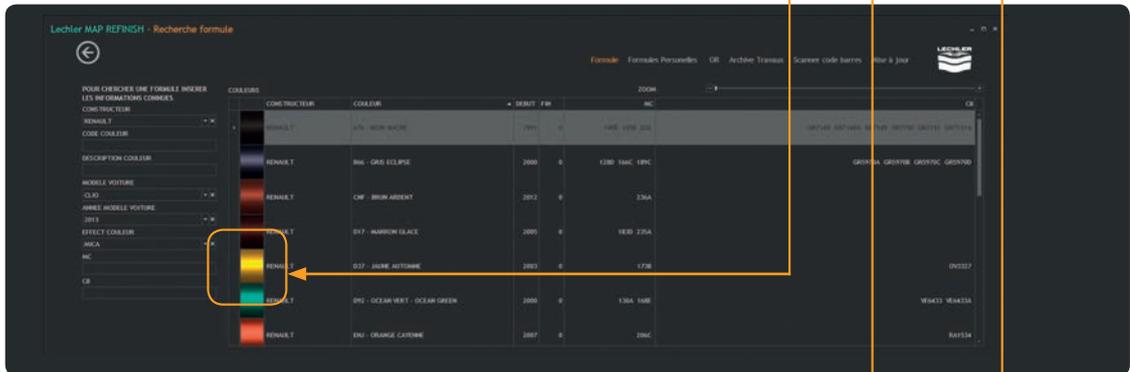
Copyright © Lechler Spa





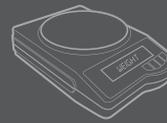
Identification de chaque code de teinte à travers des "chips couleur"

Au moment de la recherche de la teinte, l'affichage de la pastille de couleur simplifie l'identification du code correct. La pastille peut également être agrandie. Jusqu'à trois niveaux de zoom.





Gestion intégrée du dosage de tous les produits avec des balances manuelles, des distributeurs automatiques et des spectro-photomètres (approuvés par Lechler).



On peut gérer des mélanges jusqu'à quatre composants (également des additifs) et définir la qualité prête à l'emploi à produire.

FIAT - FIAT GROUP "249 - BIANCO BANCHISA-PACK-CANOVA-CARRARA-SANT" MAC 4 - MACROFAN ULTRA UH TOPCOAT *** STANDARD ***

OR	CLIENT	CATALYSE	DILUTION	ADDITIF	QUANTITE
		MH 120 - MACROFAN UHS SPOT REPAIRS	60		
		00 742 - THINNER AUTOREFINISHING STANDARD S...	10		
		MT 167 - MACROFAN UHS SPEEDY ACCELERATOR	3		
					500,00 Gr.

Ajouter/Mettre à jour →

COMPOSANT	gr.
MH 000 - MACROFAN ULTRA UHS BRISER	86,71
MC 000 - INTERDE WHITE	192,14
MC 201 - DEEP BLACK RD	6,88
MC 213 - DEEP RED RD	2,97
MC 248 - SCARLET RED RD	0,16
MC 208 - PHTALO BLUE RD	0,16
MT 167 - MACROFAN UHS SPEEDY ACCELERATOR	8,67
MH 120 - MACROFAN UHS SPOT REPAIRS	173,41
00 742 - THINNER AUTOREFINISHING STANDARD SLOW	28,90

Scale precision: 0.00

Gr.: 500,00

QUANTITE A PESER (progressif): TARE

INSERER QUANTITE: 0,00

PASSE TARE OK AIDE SORTIR

FIAT - FIAT GROUP "249 - BIANCO BANCHISA-PACK-CANOVA-CARRARA-SANT" MAC 4 - MACROFAN ULTRA UH TOPCOAT *** STANDARD ***

OR	CLIENT	CATALYSE	DILUTION	ADDITIF	QUANTITE
		MH 120 - MACROFAN UHS SPOT REPAIRS	60		
		00 742 - THINNER AUTOREFINISHING STANDARD S...	10		
		MT 167 - MACROFAN UHS SPEEDY ACCELERATOR	3		
					500,00 Gr.

Ajouter/Mettre à jour →



Possibilité de gérer les prix de tous les produits et couleurs et du mélange prêt à l'emploi, avec 2 niveaux de remise différents.



FORMULE "EKQ M4KQ - ROUGE LUCIFER" HY *** STANDARD ***
 7777705 BASSE COUVERTURE UTILISER SOUS TENTE

MC: 33A CB: RA3007
 MODIFIER: 26/07/2013 CREATION: 20/03/2006

QUANTITE: 1000,00 Gr.
 Decimal precision: 0,00

COMPOSANT	Gr	Prx
HF 256 - MINERAL RED	564,00	564,00
HF 442 - PEARL RED	353,00	353,00
HF 048 - SCARLET RED	46,00	46,00
HF 214 - TRANSOXIDE YELLOW	37,00	37,00

ATTENTION ! Un ou plusieurs ingrédients de la formule n'ont pas de prix. De ce fait le calcul du prix total et des remises est désactivé.

DOSER SOUS-COUCHE
 DOSER
 FOS
 FT
 MODIFIER
 IMPRIMER

Lt.: 0,958 Gr.: 1 000,00

FORMULE DETAILS

DENSITE (gr/ml): 1,04

CATALYSE: 10%

DILUTION: HF 920 - HYDROFAN SLOW THINNER 15%

ADDITIF: HF1 980 - HYDROFAN BASECOAT ACTIVATOR 5%



Possibilité de gérer chaque opération de dosage moyennant une commande de travail en attribuant un client/base de données spécifique.

Lechler MAP REFINISH - OR

Formulaire Formules Personnelles OR Archive Travaux Scanner code barres Mise à jour

• AFFICHER O.R. COMEST ○ AFFICHER O.R. COMPLET

Rechercher dans les données
Rechercher dans les données

Appuyez et maintenez la touche **Ctrl** pour sélectionner

Print	O.R.	CLIENT	PLAQUE	V.L.M.	MODIFIE LE	CREE LE	Client date	ETAT
		3	COM 2	PH 322 BX		12/01/2015		Instré
		2	Cost	PH 444 LX	12/01/2015	12/01/2015		Instré

O.R.

CONSTRUCTEUR	COLORIS	CREE LE	ETAT	À PESER	DOSE	PESÉE P.A.J.E.	TARIF	COUT P.A.J.E.
RAY GROUP	818 - BOSCO HONFERS	12/01/2015	Instré	150,00	0,30	0,00	0,00 €	2,00 €
CLEARCOAT REF. HS	01 230 - ACRYLAR 1X CLEAR	12/01/2015	Instré	200,00	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €

Tot. 350,00 gr. Tot. 0,00 gr. Tot. 0,00 gr. Tot. 0,00 € Tot. 0,00 €

CREER NOUVEAU O.R.

UTILISATEUR | Administrateur | BUSINESS | REFINISH | SEIN | Dark

Lechler MAP V.3.0 | RESEAU MISE A JOUR



*Possibilité de gérer
le magasin à travers
la gestion des pièces,
le chargement avec
des codes à barres,
les réserves minimales,
les rectifications
d'inventaire, etc.*

Lechler MAP REFINISH - Configuration

Formule Formules Personnelles OR Archive Tra

GENERALE MAINTENANCE SERIES EDITIONS COLOR BOX \ MASTER MAINTENANCE PRIX **STOCK** UTILISATEURS REPORTS CLIENT \ SERVER MAINTENANCE

Filters MONTRER TOUS LES PRODUITS MONTRER PRODUITS AU TARIF

CODE	DESCRIPTION	EMBALLAGE	GENER A STOCK	STOCK MINIMAL (L.)	Q.TE DISPONIBLE (L.)
00 089	RECYCLED WASTE	5,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		5,00
00 103	EPOFAN EC HARDENER W/W	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 109	GREEN-TI FILLER HARDENER	0,50 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,50
00 109	GREEN-TI FILLER HARDENER	0,20 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,20
00 163	UNIVERSAL PLAST HARDENER	0,50 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,50
00 174	HS HARDENER EXTRA SPEEDY	4,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		4,00
00 174	HS HARDENER EXTRA SPEEDY	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 174	HS HARDENER EXTRA SPEEDY	0,50 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,50
00 209	GREEN-TI FILLER FAST HARDENER	0,20 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,20
00 305	EPOFAN EC HARDENER	4,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		4,00
00 305	EPOFAN EC HARDENER	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 327	HS HARDENER SPEEDY	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 327	HS HARDENER SPEEDY	4,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		4,00
00 327	HS HARDENER SPEEDY	0,20 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,20
00 327	HS HARDENER SPEEDY	0,50 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,50
00 328	FIX-O-DUR EC GREEN HARDENER	4,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		4,00
00 328	FIX-O-DUR EC GREEN HARDENER	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 362	HS HARDENER MEDIUM	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 362	HS HARDENER MEDIUM	4,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		4,00
00 362	HS HARDENER MEDIUM	0,20 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,20
00 362	HS HARDENER MEDIUM	0,50 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,50
00 379	HS HARDENER SLOW	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 451	EPOFAN EC INDURITTORE FAST	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 451	EPOFAN EC INDURITTORE FAST	0,50 L	<input checked="" type="checkbox"/>		0,50
00 526	PLASTIC PRIMER THINNER	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 551	LECHLERID THINNER	5,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		5,00
00 551	LECHLERID THINNER	1,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		1,00
00 740	THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY	5,00 L	<input checked="" type="checkbox"/>		5,00

APPLIQUER LES MODIFICATIONS A LA QUANTITE DISPONIBLE

IMPORTER ENREGISTRER ANNULLER

UTILISATEUR : Administrator BUSINESS : REFINISH SKIN : Dark



**Possibilité
d'option pour
la gestion
des différents
opérateurs.**

Le système charge uniquement les formulaires pour lesquels un opérateur dispose d'une autorisation. Il permet d'ouvrir simultanément des sessions de plusieurs opérateurs et de gérer différents niveaux d'autorisation et langues d'interface spécifiques par opérateur.

Il permet d'attribuer les productions prévues à l'intérieur d'une commande à un opérateur.

CONNEXION

UTILISATEUR

MOT DE PASSE

BUSINESS

LANGUE

(Note: A dropdown menu is open below the 'UTILISATEUR' field, showing 'Administrator' and 'MP' selected.)

Lechler MAP REFINISH - OR

Formule Formules Personnel

AFFICHER O.R. OUVERT AFFICHER O.R. COMPLET

Enter text to search... Find Clear

Drag a column header here to group by that column

Print	O.R.	CLIENT	PLAQUE	V.L.N.	MODIFIÉE LE	CRÉE LE
	3	cust 2	PP 222 BX			12/01/2015
	2	Cust	PH 444 LX		12/01/2015	12/01/2015

O.R.

Assigned to	CONSTRUCTEUR	COULEUR	CRÉE LE	ETAT	À PESER	DOSÉ
MP	FIAT GROUP	016 - ROSSO POMPIERI	12/01/2015	Inséré	150,00	0,00
MP	CLEARCOAT REF. MS	01 230 - ACRIFAN 1K CL...	12/01/2015	Inséré	200,00	0,00



**Possibilité en option
d'installations de
différents PC
en configuration
client/serveur.**

Modalités de fonctionnement qui permet le partage d'une seule Base de Données de formules entre plusieurs postes de travail (PC central + PC périphériques) avec la possibilité d'enregistrer puis d'analyser les productions effectuées par chaque opérateur/poste.

Lechler MAP INDUSTRY - Configuration

←

GENERALE MAINTENANCE SERIES EDITIONS COLOR BOX \ MASTER MAINTENANCE PRIX STOCK UTILISATEURS REPORTS CLIENT \ SERVEUR MA

SELECTIONNER UNE DES OPTIONS SUIVANTES POUR ACTIVER LA FONCTIONNALITE CLIENT/SERVEUR. SI CET ORDINATEUR N'EST PAS CONNEXTE AU RESEAU OU S'IL

- UTILISER CE PC COMME SERVEUR POUR LES AUTRES ORDINATEURS
- CONNECTER CE PC A UN SERVEUR
- Stand alone

INFORMATIONS PC SERVEUR

NOM DU SERVEUR (utiliser cette information pour paramétrer les autres ordinateurs) : PC-

LANCER LE SERVEUR ARRETER LE SERVEUR

ETAT DU SERVEUR:



Consultation et impression de Fiches Techniques et de Sécurité spécifiques.



Récupération en ligne des informations pour chaque formule de couleur réalisée ou produit dosé, avec la possibilité de créer et d'imprimer des fiches et des étiquettes de sécurité spécifiques, et d'afficher et d'imprimer des fiches techniques.

lechler spa
SIGNALOELB RAL1 STANDARD 1K FAST PRIMER -LS100-
Révisé le 11/12/2015
Imprimé le 12/12/2015
Page n. 1/11

Fiche de données de sécurité

SECTION 1. Identification de la substance/du mélange et de la société d'entreprise

1.1. Identificateur de produit
Code: 100394
Dénomination: SIGNALOELB RAL1 STANDARD 1K FAST PRIMER -LS100-

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Dénominations supplémentaires: Peintures, vernis et émaux

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
Raison Sociale: lechler spa
Adresse: via tacchini 37
Localité # Etat: 21100 comò 009

Tel. 031 8123406
Fax 031 4567300

Courriel de la personne compétente, personne chargée de la fiche de données de sécurité: info@lechler.it

1.4. Adresse du Responsable: lechler spa
1.4.1. Numéro d'appel d'urgence
Pour renseignements urgents s'adresser à: 031 7890323

SECTION 2. Identification des dangers.

2.1. Classification de la substance ou du mélange.
Le produit est classé comme dangereux conformément aux dispositions des Directives 67/541/CEE et 1999/45/CE (et amendements successifs), ainsi, le produit est classé une fois, ses étiquettes de sécurité conformes aux dispositions du Règlement CE 1907/2006 et amendements successifs.
Diverses informations supplémentaires relatives aux risques pour la santé et/ou pour l'environnement figurent aux sections 11 et 12 de la présente fiche.

SECTION 2. Identification des dangers.

1303130 PORTER UN VÊTEMENT DE PROTECTION APPROPRIÉ, DES GANTS ET UN APPAREIL DE PROTECTION DES YEUX/OU VISAGE EN CAS D'IRRADIATION, D'INFLUENCE DU SABLE, UN PRODUIT CHIMIQUE SEC OU DE LA MOUSSE RESISTANT A L'ALCOHOL.
Contient des composés époxydiques. Voir les informations transmises par le fabricant.
Contient: XYLENE (MELANGE D'ISOMERES)
Époxi resin (système) A 1500-40041200

2.3. Autres dangers.
Informations non disponibles.

SECTION 3. Composition/informations sur les composants.

3.1. Substances.
Informations non pertinentes.

3.2. Mélanges.
Contient:

Identification	Cont. %	Classification GHS/CLP	Classification 1272/2008 (CLP)
ALCOOL ISOBUTYLIQUE CAS 78-43-1 30-50 CE 201-148-0 H360D1 H373 H410 P201+P202 P273 P501		Exp. N1: A (H314, H332, H334)	Exp. N1: H314, H332, H334, H410 Exp. N1: H314, H332, H334, H410
XYLENE (MELANGE D'ISOMERES) CAS 132-65-1 15-25 CE 215-335-7 H302 H332 H336 P201 P202 P273 P501		Exp. N1: H302, H332, H336	Exp. N1: H302, H332, H336
Époxi resin (système) A 1500-40041200 CAS 25000-20-9 1-7 CE 300-033-2 H302 H332 H336 P201 P202 P273 P501		Exp. N1: H302, H332, H336	Exp. N1: H302, H332, H336

LECHLER
FINITIONS
Fiche Technique n° 0400-F

HYDROFAN BASE COAT

1000 ml ±
100-200 ml

Ø 1,2 - 1,4 mm
Indiqué sur le PDP
Ne couler pas

10-20 µ

A 20° C - 50% HR
20 min.

+5 - +30° C

DESCRIPTION
Teintes de base mates, diluables à l'eau pour finitions bi-couches en teintes métallisées, nacrées et unies, à recouvrir avec du vernis AGRIFAN/MACROFAN.

DOMAINE D'UTILISATION
Peinture complète ou partielle de voitures, motos et véhicules commerciaux, système bi-couches.

CARACTERISTIQUES
Application facile, de la même façon que les laques bi-couches traditionnelles solvantées.
Aspect de la surface uniformément mate.
Pouvoir couvrant élevé.
Renforcement très élevé.
Brillant exceptionnel du système de finition.
Performances optiques et mécaniques excellentes inaltérables dans le temps.
Retouche très facile.
Pollution de l'environnement très réduite (VOC < 120 g/l) (eau incluse).

LECHLER S.P.A.
22100 Como - Italia
Via Cecilio, 17
Tel. +39.031 586 111
Fax +39.031 586 206
info@lechler.eu

LECHLER COATINGS LTD.
Unit 42, Pochin Way - Middlewich
Cheshire CW10 0GY - UK
Tel. +44 (0) 1606 738.600
Fax +44 (0) 1606 738.517
lechler.uk@lechler.eu

LECHLER COATINGS FRANCE E.U.R.L.
Actipole - 65, rue de la Béalière
F-38360 Noyarey - France
Tel. +33 (0) 4 76.53.71.81
Fax +33 (0) 4 76.53.71.89
lechler.france@lechler.eu

LECHLER COATINGS IBERICA, S.L.
Calle Primer de Maig, 25-27
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona - España
Tel. +34 93.264.93.20
Fax +34 93.264.93.21
lechler.iberica@lechler.eu

LECHLER COATINGS GMBH
Lilienthalstraße 3 (Halle 12)
D-34123 Kassel - Deutschland
Tel. +49 (0) 561 988.380
Fax +49 (0) 561 988.38.38
lechler.de@lechler.eu

LECHLER DO BRASIL S.A.
Rua 2, Distrito Industrial IV n.10
Bairro: São Lucas CEP: 95360-000
Paráí (Rio Grande do Sul) - Brasil
Tel./Fax +55 54 3477 1882/2107
lechlerdobrasil@lechler.com.br

www.lechler.eu

