# DERRIÈRE UN BEAU JARDIN SE CACHE...
# UN MATÉRIEL D'ENTRETIEN PERFORMANT ET SÛR

Efficace, pratique, sans danger, respectueux de l'environnement, aux normes... Les avantages attendus par les jardiniers sont de plus en plus stricts. Et pour convaincre ces passionnés, il vous faut justifier vos promesses. SGS vous propose des services d'évaluation et d'analyse de vos produits pour répondre aux exigences de vos clients et de la réglementation.

SGS

## SGS VOUS AIDE À RÉPONDRE AUX NORMES ET AUX EXIGENCES DES CONSOMMATEURS

SGS réalise l'évaluation complète de vos produits : performance suivant des réglementations et normes associées, durabilité, sécurité, impact environnemental, durée de vie, positionnement concurrentiel, perception du consommateur...

## L'EXPERTISE SGS

SGS est le leader mondial de l'inspection, du contrôle, de l'analyse et de la certification. Reconnue comme la référence en termes de qualité et d'intégrité, SGS emploie plus de 75000 collaborateurs, et exploite un réseau de plus de 1500 bureaux et laboratoires à travers le monde.

Les atouts de nos laboratoires : ISO 17025, accréditations COFRAC* et équipements spécifiques à vos besoins.

Au delà de l'évaluation produit, SGS conjugue une large gamme de services pour vous aider à accéler la mise sur le marché de vos produits : audit (usine, social, HSE), inspection, essais physiques, analyses en laboratoire, assistance technique et réglementaire, services de développement durable et d'écoconception, REACH, certification...

## CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE

- Directive sur la sécurité générale des produits 2001/95/CE
- Règlement REACH n°1907/2006
- Contact alimentaire : règlement 10/2011/CE (plastique) + arrêté du 25/11/92 (silicone) + arrêté du 13/01/76 (inox)+ arrêté du 27/08/87 (aluminium) + note d'information 2004-64 -DGCCRF (vernis interne)
- Directive machines 2006/42/CE
- Directive CEM 2004/108/CE
- ROHS 2011/65/CE
- Directive Basse Tension 2006/95/CE

## QUELQUES EXEMPLES

### 1. ARROSAGE ET ACCESSOIRES

- Essais de sécurité physique et chimique
- Test d'usage : notice, montage, capacité, débit, utilisation Essai de sécurité
- Essai de performance et de vieillissement : résistance climatique,à la pliure, à la torsion et à la pression, étanchéité, capacité

### 2. PLASTICULTURE (SERRE, BÂCHE, SAC, FILM DE CULTURE)

- Caractéristiques physiques et chimiques
- Essais d'usage : vérification du montage
- Essais de vieillissement climatique et de performance : résistance à la perforation, perméabilité à l'air (voile d'hivernage), étanchéité,
- Test de biodégradabilité
- Recherche de pesticides

### 3. COUSSINS, GANTS, VOILE D'HIVERNAGE

- Essais de sécurité physique, chimique
- Essais de vieillissement à l'usage et climatique, résistance aux produits externes de type phytosanitaire
- Essais de performance (résistance à la déchiure, à la perforation
- Annexe XVII REACH (colorants azoiques, DMF, organoétains)

### 4. OUTILS ÉLECTROPORTATIFS (COUPE BORDURE, ASPIRATEUR SOUFFLEUR...)

- Validation de notice
- Validation des marquages et documentaire
- Analyse de construction
- FFU (fonctionnalité/ performance)
- Essais de vieillissement

### 5. OUTILLAGE ET TAILLANDERIE

- Caractéristiques et analyse de la valeur (qualité / composants / mise en oeuvre)
- Essais d'usage et de coupe
- Essais de vieillissement et de performance mécanique (tenue de l'emmanchement, corrosion...)

### 6. AMÉNAGEMENTS DE JARDIN (CARRÉ POTAGER, ABRIS DE JARDIN, MOBILIER DE JARDIN, PARASOL, CHILIENNE, BARBECUE....)

- Validation de la notice de montage
- Essais de vieillissement (fixations, bois...)
- Résistance mécanique

### 7. PRODUITS DE SOIN DU JARDIN (PHYTOSANITAIRES, ENGRAIS ET TERREAU)

- Analyses physico-chimiques
- Tests de biodégradabilité
- Validation d'étiquetage

* Accréditation Cofrac N°1-1933, Essais, portée disponible sur www.cofrac.fr : Essais électriques sur les appareils électrodomestiques et les luminaires (programme 2)
Accréditation Cofrac N°1-0281, Essais, Portée disponible sur www.cofrac.fr : Essai des engrais, Analyse des matières fertilisantes et supports de culture (programme 108), Essai des produits phytopharmaceutiques / Analyse des résidus des eaux sur 125 paramètres dont les pesticides (programme 100-1) / Analyses microbiologiques, biologiques et de biologie moléculaire des eaux (LAB GTA 23)

## CONTACT

Tél. 04 42 97 72 32 - Port. 06 21 40 31 93
cts.france@sgs.com
www.sgsgroup.fr

WHEN YOU NEED TO BE SURE

SGS

© SGS Group Management SA – 2013 – All rights reserved - SGS is a registered trademark of SGS Group Management SA