

# Fiche technique santé-sécurité

selon ISO/DIS 11014

Date d'impression 25 avril 05

Révisée le 25 avril 05

## 1 Identification de la substance

**Nom commercial :** GREENLEE GREEN T/U

**Code de produit :** GL00010000

**Fabriquant/Fournisseur :**

SEYMOUR OF SYCAMORE

917 Crosby Avenue

Sycamore, IL 60178

815 895-9101, www.seymourpaint.com

**Service de l'information :** Service de santé sécurité

**Information en cas d'urgence :** CHEMTEL 1 800 255-3924, ou 813 248-0585 à l'extérieur des É-U.

## 2 Composition/Données sur les composants

**Description du produit chimique :** Ce produit est un mélange de substances figurant dans la liste ci-dessous avec additifs inoffensifs.

**Composants dangereux :**

67-64-1	acétone	✘ Xi, 🔥 F; R 11-36-66-67	38,35 %
74-98-6	propane	🔥 F+; R 12	15,75 %
108-88-3	toluène	✘ Xn, 🔥 F; R 11-38-48/20-63-65-67	12,04 %
106-97-8	n-butane	🔥 F+; R 12	9,25 %
107-87-9	Méthylpropylcétone	🔥 F; R 11	3,41 %
2807-30-9	Éther glycolique EP	✘ Xn; R 21-36	1,57 %

**Informations complémentaires :** Pour la formulation des phrases indiquant les risques, se reporter à la section 3.

## 3 Identification des dangers

**Description des dangers :**

✘ Nocif



Extrêmement inflammable

**Dangers physiques :** Avertissement! Conteneur sous pression. Garder loin des sources de chaleur, des étincelles et des flammes. Produit un effet de narcose.

R 12 Extrêmement inflammable.

R 36 Irritant pour les yeux.

R 48/20 Nocif : danger sérieux pour la santé lors d'une exposition prolongée à l'inhalation.

R 63 Peut compromettre la santé d'un enfant en gestation

R 67 Les vapeurs peuvent causer de la somnolence et des étourdissements

Conteneur sous pression : protéger des rayons du soleil et ne pas exposer à des températures dépassant 50 °C comme l'éclairage électrique. Ne pas percer ou brûler, même après usage.

Garder hors de portée des enfants.

**Effets résultant d'une exposition à court terme.** Cause l'irritation des yeux, du nez, de la gorge, de la peau et du système nerveux central. Les symptômes peuvent inclure des étourdissements, une irritation de la gorge, des maux de tête, de la fatigue, une enflure des yeux et de la nausée.

**Effets résultant d'une surexposition chronique :** Peut entraîner des dommages permanents au cerveau et au système nerveux. Une exposition répétée peut également entraîner des dommages aux reins, aux poumons, au foie, au cœur et au sang. Une utilisation intentionnelle et inappropriée par inhalation du contenu peut être nocive ou fatale.

**Cotations NFPA (échelle de 0 à 4) :**

Santé = 1

Feu = 4

Réactivité = 3

**Cotations HMIS (échelle de 0 à 4)**

Santé = 1

Feu = 4

Risque matériel = 3

## 4 Premiers soins

**Après inhalation :** Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène.

**En cas de contact cutané :** Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau contaminée avec du savon et de l'eau.

# Fiche signalétique

## selon ISO/DIS 11014

2

Date d'impression 25.04.05  
25.04.05

Révisée le

Nom commercial : GREENLEE GREEN T/U

**En cas de contact avec les yeux :** Déplacer la personne à l'air frais. Rincer les yeux ouverts pendant quelques minutes sous l'eau courante. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

**En cas d'ingurgitation :** Contacter un médecin ou un centre antipoison.

### 5 Mesures pour combattre les incendies

**Agents extincteurs :** CO<sub>2</sub>, sable, poudre extinctrice ou pulvérisation d'eau. Combattre les feux plus importants en pulvérisant de l'eau ou avec de la mousse qui résiste à l'alcool.

**Équipement de protection :** Aucune mesure spéciale n'est requise.

### 6 Mesures en cas de déversement accidentel

**Précautions de sécurité personnelle :** Porter un équipement de protection. Garder les personnes non protégées à une distance sécuritaire.

**Précautions de sécurité pour l'environnement :** Ne pas permettre au produit d'atteindre le système d'égouts ou les eaux souterraines. Informer les autorités compétentes en cas d'infiltration dans un cours d'eau ou dans un système d'égout.

**Mesures de nettoyage et de collecte :** Ne pas nettoyer à grande eau ni utiliser des agents de nettoyage aqueux. Utiliser une solution caustique diluée. Absorber les déversements avec un matériau absorbant inerte. Consulter la section 13 pour obtenir des informations sur la mise au rebut.

### 7 Manutention et entreposage

**Protection contre les incendies/explosions** Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur un matériau incandescent. Ne pas fumer. Protéger contre les charges électrostatiques.

**Exigences de stockage :** Observer les réglementations sur le stockage des contenants sous pression. Consulter les autorités locales. Garder loin des sources de chaleur et des rayons directs du soleil. Ne pas entreposer à des températures inférieures au point de congélation.

### 8 Contrôles sur l'exposition et protection personnelle :

**Composants avec valeurs limites qui exigent une surveillance sur le lieu de travail :**

#### Acétone 67-64-1

PEL ()	2400 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
REL ()	590 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
VLE ()	Valeur à court terme : 1782 mg/m <sup>3</sup> , 750 ppm Valeur à long terme : 1188 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm IBE

#### Propane 74-98-6

PEL ()	1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
REL ()	1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
VLE ()	(4508) mg/m <sup>3</sup> , (2500) ppm

#### 108-88-3 toluène

PEL ()	Valeur à court terme : C 300; 500* ppm Valeur à long terme : 200 ppm *maximum de 10 min par quart de 8 heures
REL ()	Valeur à court terme : 560 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valeur à long terme : 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
VLE ()	188 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Peau; IBE

#### N-butane 106-97-8

REL ()	1900 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm
VLE ()	1900 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm

#### Méthylpropylcétone 107-87-9

PEL ()	700 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
REL ()	530 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
VLE ()	Valeur à court terme : 881 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm Valeur à long terme : 705 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

**Mesures d'hygiène préventive :** Garder loin des aliments, boissons et pâtures. Se laver les mains après usage.

**Équipement respiratoire :** Non requis.

**Protection des mains :** Gants protecteurs. Le matériau du gant doit être imperméable et résistant à la substance. Aucune recommandation n'est disponible pour les gants.

**Fiche signalétique**  
selon ISO/DIS 11014

3

Date d'impression 25.04.05  
25.04.05

Révisée le

Nom commercial : GREENLEE GREEN T/U

**Protection des yeux :** Lunettes de protection entièrement étanches

**9 Propriétés physiques et chimiques :**

**Informations générales :**

**Forme :** Aérosol

**Couleur :** Selon la description du nom commercial dans la section 1.

**Odeur :** Solvant

**Pont d'ébullition/Limite d'ébullition :** -44 °C (-47 °F)

**Point éclair :** -19 °C (-2 °F)

**Température d'inflammation :** 365,0 °C (689 °F)

**Inflammation spontanée :** Aucune inflammation spontanée du produit.

**Danger d'explosion :** Stable à des températures normales. La canette pourrait éclater si exposée à des températures supérieures à 120 °F. Lorsque utilisée, pourrait former un mélange air-vapeur inflammable/explosif.

**Limite inférieure d'explosivité :** 1,2 vol. en %

**Limite supérieure d'explosivité :** 13,0 vol. en %

**Pression de vapeur :** 40 PSI, 2750 hPa

**Densité :** Non déterminée.

**Densité relative :** Entre 0,77 et 0,99 (l'eau = 1,00)

**Contenu en COV :** 458,3 g/l / 3,82 lb/gal

**COV en pourcentage de poids (moins l'acétone) :** 45,8 %

**Contenu en solides :** 15,7 %

**10 Stabilité et réactivité :**

**Conditions à éviter :** Ne pas laisser la canette atteindre une température supérieure à 48,88 °C (120 °F). Stable à des températures normales.

**Possibilité de réactions dangereuses :** Aucune réaction dangereuse connue.

**11 Information toxicologique :**

**Effet primaire sur la peau :** Aucun effet irritant.

**Effet primaire sur les yeux :** Effet irritant.

**Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.

**Informations toxicologiques complémentaires :** Dangereux

**12 Information sur l'écologie**

**Autres informations :** Ce produit ne contient aucun chlorofluorocarbure (cfc), solvant chloré ou plomb. Aucune donnée écologique spécifique n'est disponible pour ce produit.

**13 Considérations à prendre en compte pour la mise au rebut**

**MÉTHODE DE MISE AU REBUT :** Mettre au rebut en conformité avec les règlements locaux, de l'état et du fédéral. Ne pas percer, incinérer ou compacter. Les canettes partiellement vides ne peuvent être jetées avec les rebuts habituels. Ne pas chauffer ou couper des contenant vides avec des torches électriques ou au gaz.

**Recommandation :** Recycler les canettes vides.

**14 Information sur le transport :**

**Classe de dangers :** 2.1

**Numéro d'identification :** ND

**Étiquette :** 2.1

**Classe ADR/RID :** Gaz 2.5F

**Numéro de l'ONU :** 1950

**Classe IMDG :** 2.1

**Fiche signalétique**  
selon ISO/DIS 11014

4

Date d'impression 25.04.05  
25.04.05

Révisée le

Nom commercial : GREENLEE GREEN T/U

**Groupe d'emballage :** II

**Numéro EMS :** F-D,S-U

**Polluant marin :** Non

**Classe OACI/IATA :** 2.1

**Nom d'expédition complet :** Aérosols, Inflammable

Bien de consommation ORM-D

**15 Réglementation**

**SARA Section 355 (substances extrêmement dangereuses) :** Aucun des ingrédients de ce produit n'est listé.

**SARA Section 313 (listes de produits chimiques toxiques spécifiques) :**

108-88-3	toluène
----------	---------

**TSCA (Toxic Substances Control Act) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**PROPOSITION 65 Produits chimiques cancérigènes :**

100-41-4	benzène d'éthyle
----------	------------------

**PROPOSITION 65 Produits chimiques toxiques pour la reproduction :**

108-88-3	toluène
----------	---------

**SIMDUT canadien :** Classe A, B5---Aérosols inflammables

**EPA :**

A = cancérigène humain connu

B = cancérigène humain probable

C = cancérigène humain possible

D = non classifiable en tant qu'action cancérigène : Évidence humaine et animale inadéquate sur l'action cancérigène (ou aucune donnée disponible).

67-64-1	acétone	D
108-88-3	toluène	D

**IARC :**

Groupe 2B : L'ingrédient présente une possibilité d'action cancérigène pour les humains. Il existe une évidence limitée d'action cancérigène.

Groupe 3 : L'ingrédient ne peut être classé en termes d'action cancérigène pour les humains.

108-88-3	toluène	3
----------	---------	---

**VLE ACGIH :**

A1 - désigne un cancérigène validé pour les humains.

A2 - désigne un cancérigène soupçonné pour les humains.

A3 - désigne un cancérigène pour les animaux.

A4 - désigne « non classifiable en tant que cancérigène pour les humains ».

67-64-1	acétone	A4
108-88-3	toluène	A4

**NIOSH :**

13463-67-7	anhydride titanique
------------	---------------------

**USDA (United States Department of Agriculture) :** Ce produit a été fabriqué en conformité avec les normes de performance du service d'inspection et de sécurité alimentaire de l'USDA. Ces normes incluent, mais sans s'y limiter, la capacité de ce produit à être utilisé de façon sécuritaire dans des établissements officiels traitant la viande et la volaille; et de se comporter adéquatement dans des conditions de nettoyage intégral, de changement cyclique de température et de conditions humides.

**16 Autres informations**

Ces informations se basent sur l'état actuel des connaissances. Toutefois, ceci ne peut constituer une garantie pour toute caractéristique particulière du produit et ne peut établir une relation contractuelle légale.

**Contact :** Craig Swafford, Affaires réglementaires. Courriel : cswafford@seymourpaint.com