

PCY50V_A5

Fiche signalétique
 INTERTHANE 990HS FED STD 26329 GREY PT A

Bon de
 commande: {SalesOrd}

Numéro de référence ventes en bloc: PCY50V
 Date de révision de la fiche signalétique: 03/05/2012
 A5-6
 Numéro de fiche signalétique:



1. Identification de la préparation et de la société

Identité du produit INTERTHANE 990HS FED STD 26329 GREY PT A
 Numéro de référence ventes en bloc PCY50V
 Nom de la société International Paint LLC
 6001 Antoine Drive
 Houston Texas 77091

Secours
 CHEMTREC (ÉTATS-UNIS) (800) 424-9300
 International Paint (713) 682-1711
 Centre antipoison (800) 854-6813
 Service clientèle
 International Paint (800) 589-1267
 Télécopie (800) 631-7481

2. Identification des risques posés par le produit



Classification SGH

| Article | Catégorie | Risque |
|---|------------|--|
| Inflammabilité | 3 | Liquide et vapeur inflammables. |
| Toxicité aiguë (orale) | Non classé | Sans objet |
| Toxicité aiguë (dermale) | Non classé | Sans objet |
| Toxicité aiguë (inhalation) | Non classé | Sans objet |
| Toxicité aiguë (ingestion) | Non classé | Sans objet |
| Effets corrosifs/irritation cutanés | Non classé | Sans objet |
| Lésion/irritation oculaire | Non classé | Sans objet |
| Sensibilisation (respiratoire) | Non classé | Sans objet |
| Sensibilisation (dermale) | Non classé | Sans objet |
| Toxicité pour les cellules reproductrices | Non classé | Sans objet |
| Toxicité générale sur organes cibles spécifiques (exposition unique) | 1 | système nerveux central |
| | 2 | Sans objet |
| | 3 | effets narcotiques, irritation des voies respiratoires |
| Toxicité générale sur organes cibles spécifiques (exposition répétée) | 1 | poumons |
| | 2 | Sans objet |
| Risque d'aspiration | Non classé | Sans objet |
| Effets nocifs sur les milieux aquatiques (aigus) | Non classé | Sans objet |
| Effets nocifs sur les milieux aquatiques (effet à long terme) | Non classé | Sans objet |
| Cancérogénicité | Non classé | Sans objet |

PCY50V_A5

| | | |
|-------------------------------|------------|------------|
| Toxicité pour la reproduction | Non classé | Sans objet |
| Peroxyde organique | Non classé | Sans objet |

Phrases sur la sécurité Sans objet

| | |
|-------------------|--|
| Résumé | AVIS: Des rapports ont associé une surexposition occupationnelle prolongée et répétée aux solvants à des dommages permanents au cerveau et au système nerveux. Faire intentionnellement un mauvais usage en concentrant et en inhalant délibérément le contenu peut être nocif ou même fatal. Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. |
| Inhalation | Nocif si inhalé. Irrite le nez et la gorge. Les vapeurs peuvent affecter le cerveau ou le système nerveux causant des étourdissements, des maux de tête ou des nausées. |
| Yeux | Cause une irritation grave aux yeux. Évitez le contact avec les yeux. |
| Peau | Irrite les yeux. Peut être nocif si absorbé par la peau. |
| Ingestion | Toxique en cas d'ingestion. Peut occasionner des douleurs abdominales, des nausées, des vomissements, la diarrhée ou la somnolence. |
| Effets chroniques | Risque possible de cancer. Contient un ingrédient dont certaines études en laboratoire sur les animaux ont montré qu'il peut causer le cancer (se référer aux Sections 2 et 15 pour chaque ingrédient). Les risques de cancer dépendent du niveau et de la durée d'exposition. |
| Classement HMIS | Santé: 2 Inflammabilité: 2 Réactivité: 0 PPE: X |

3. Composition / informations sur les ingrédients

| Ingrédient | N° CAS | Pourcentage |
|----------------------|--------------|-------------|
| Méthyl-n-amylocétone | 0000110-43-0 | 1.0 – 10 |
| Acétate de n-butyle | 0000123-86-4 | 1.0 – 10 |
| Kaolin | 0001332-58-7 | 1.0 – 10 |
| Noir de carbone | 0001333-86-4 | 0.10 – 1.0 |
| Sulfate de baryum | 0007727-43-7 | 25 – 50 |
| Dioxyde de titane | 0013463-67-7 | 10 – 25 |

4. Premiers soins

| | |
|-------------|---|
| Généralités | Enlevez les vêtements et souliers contaminés. Consultez un médecin immédiatement. Nettoyez les vêtements avant de les remettre. Nettoyez les souliers contaminés à fond ou détruisez-les. |
| Inhalation | En cas d'inhalation, transportez la victime à l'air frais. Si la victime ne respire plus, donner la respiration artificielle. Si elle éprouve de la difficulté à respirer, donner de l'oxygène. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale. |
| Yeux | En cas de contact, rincez immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale. |
| Peau | En cas de contact, rincez immédiatement la peau avec beaucoup d'eau et du savon. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale. |
| Ingestion | En cas d'ingestion, appelez immédiatement le Centre Anti-Poison le plus près de chez vous. NE PAS provoquer de vomissements à moins de suivre les ordres du personnel médical. Ne jamais administrer quoique ce soit par la bouche à une personne inconsciente. |

5. Lutte contre les incendies

| | |
|-------------------------------------|---|
| Point d'éclair | F: 100 C: 38 |
| Limite inférieure d'explosion (LIE) | 1.05 (% vol dans l'air) à une pression atmosphérique et température normales. |
| Guide ERG N° | 128 |

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

PCY50V_A5

| | |
|---|---|
| Procédures de lutte contre les déversements | ELIMINATE ALL IGNITION SOURCES (no smoking, flares, sparks or flames in immediate area). Use only non-sparking equipment to handle spilled material and absorbent. Do not touch or walk through spilled material. Stop leak if you can do so without risk. Prevent entry into waterways, sewers, basements or confined areas. A vapor suppressing foam may be used to reduce vapors. Absorb or cover with dry earth, sand, or other non-combustible material and transfer to containers. Use non-sparking tools to collect absorbed material. |
| Sécurité publique | CALL CHEMTREC at (800)–424–9300 for emergency response. Isolate spill or leak area immediately for at least 50 meters (150 feet) in all directions. Keep unauthorized personnel away. Stay upwind. Keep out of low areas. Ventilate closed spaces before entering. LARGE SPILLS: Consider initial downwind evacuation for at least 300 meters (1000 feet). |
| Guide ERG N° | 128 |

7. Manipulation et entreposage

| | |
|--|---|
| Température de stockage | Magasin entre 40 et 100 F (4–38°C). |
| Précautions relatives à la manipulation et au stockage | Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et des flammes. Ne pas fumer. Éteignez toutes flammes et lampes témoins. Fermez les fours, appareils de chauffage, les moteurs électriques et toutes les autres sources d'ignition durant l'application et ceci jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de vapeurs. Les vapeurs peuvent causer une combustion instantanée ou s'enflammer et exploser. Prévenir l'accumulation des vapeurs en ouvrant toutes les fenêtres et portes afin produire une ventilation croisée. Évitez le contact avec les yeux et les vêtements. Évitez un contact prolongé ou répété avec la peau. Refermez le contenant après usage. Nettoyez à fond après manipulation. |

8. Contrôles de l'exposition et protection individuelle

| | | Exposition | |
|--------------|---------------------|-------------|---|
| N° CAS | Ingrédient | Source | Valeur |
| 0000110–43–0 | Méthyl–n–amylcétone | OSHA | 100 ppm TWA; 465 mg/m3 TWA |
| | | ACGIH | 50 ppm TWA |
| | | NIOSH | 100 ppm TWA; 465 mg/m3 TWA800 ppm IDLH |
| | | Fournisseur | Aucune Limite Établie |
| | | OHSA, CAN. | 25 ppm TWA; 115 mg/m3 TWA |
| | | Mexique | 50 ppm TWA; 235 mg/m3 TWA100 ppm STEL; 465 mg/m3 STEL |
| | | Brésil | Aucune Limite Établie |
| 0000123–86–4 | Acétate de n–butyle | OSHA | 150 ppm TWA; 710 mg/m3 TWA200 ppm STEL; 950 mg/m3 STEL |
| | | ACGIH | 150 ppm TWA200 ppm STEL |
| | | NIOSH | 150 ppm TWA; 710 mg/m3 TWA200 ppm STEL; 950 mg/m3 STEL1700 ppm IDLH (10% LEL) |
| | | Fournisseur | Aucune Limite Établie |
| | | OHSA, CAN. | 150 ppm TWA200 ppm STEL |
| | | Mexique | 150 ppm TWA; 710 mg/m3 TWA200 ppm STEL; 950 mg/m3 STEL |
| | | Brésil | Aucune Limite Établie |
| 0001332–58–7 | Kaolin | OSHA | 15 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable fraction) |
| | | ACGIH | 2 mg/m3 TWA (particulate matter containing no asbestos and |
| | | NIOSH | 10 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable dust) |
| | | Fournisseur | Aucune Limite Établie |
| | | OHSA, CAN. | 2 mg/m3 TWA (containing no Asbestos and |
| | | Mexique | 10 mg/m3 TWA20 mg/m3 STEL |

PCY50V_A5

| | | | |
|--------------|-------------------|-------------|---|
| 0001333-86-4 | Noir de carbone | Brésil | Aucune Limite Établie |
| | | OSHA | 3.5 mg/m3 TWA |
| | | ACGIH | 3.5 mg/m3 TWA |
| | | NIOSH | 3.5 mg/m3 TWA; 0.1 mg/m3 TWA (Carbon black in presence of Polycyclic aromatic hydrocarbons, as 1750 mg/m3 IDLH) |
| | | Fournisseur | Aucune Limite Établie |
| | | OHSA, CAN. | 3.5 mg/m3 TWA |
| | | Mexique | 3.5 mg/m3 TWA 7 mg/m3 STEL |
| 0007727-43-7 | Sulfate de baryum | Brésil | Aucune Limite Établie |
| | | OSHA | 15 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable fraction) |
| | | ACGIH | 10 mg/m3 TWA |
| | | NIOSH | 10 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable dust) |
| | | Fournisseur | Aucune Limite Établie |
| | | OHSA, CAN. | 10 mg/m3 TWA (total dust) |
| | | Mexique | Aucune Limite Établie |
| 0013463-67-7 | Dioxyde de titane | Brésil | Aucune Limite Établie |
| | | OSHA | 15 mg/m3 TWA (total dust) |
| | | ACGIH | 10 mg/m3 TWA |
| | | NIOSH | 5000 mg/m3 IDLH |
| | | Fournisseur | Aucune Limite Établie |
| | | OHSA, CAN. | 10 mg/m3 TWA (total dust) |
| | | Mexique | 10 mg/m3 TWA (as Ti) 20 mg/m3 STEL (as Ti) |

Données sur la santé

| N° CAS | Ingrédient | Source | Valeur |
|--------------|----------------------|------------|--|
| 0000110-43-0 | Méthyl-n-amylicétone | NIOSH : | Irritation; liver kidney |
| 0000123-86-4 | Acétate de n-butyle | NIOSH : | Mucous membrane and yeux irritation; high concentrations cause nervous system effects in animals |
| 0001332-58-7 | Kaolin | NIOSH : | peau and mucous membrane injury respiratory effects |
| 0001333-86-4 | Noir de carbone | NIOSH : | Lung cardiovascular |
| 0007727-43-7 | Sulfate de baryum | NIOSH : | yeux nez |
| 0013463-67-7 | Dioxyde de titane | NIOSH : | Lung tumors dans animals |

Données sur la cancérogénicité

| N° CAS | Ingrédient | Source | Valeur |
|--------------|----------------------|--------|---|
| 0000110-43-0 | Méthyl-n-amylicétone | OSHA | Effet cancérogène spécifique: No |
| | | NTP | Connu: No; Présumé: No |
| | | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No; |
| 0000123-86-4 | Acétate de n-butyle | OSHA | Effet cancérogène spécifique: No |
| | | NTP | Connu: No; Présumé: No |
| | | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No; |
| 0001332-58-7 | Kaolin | OSHA | Effet cancérogène spécifique: No |
| | | NTP | Connu: No; Présumé: No |
| | | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No; |

PCY50V_A5

| | | | |
|--------------|-------------------|------|--|
| 0001333-86-4 | Noir de carbone | OSHA | Effet cancérigène spécifique: Yes |
| | | NTP | Connu: No; Prémsumé: No |
| | | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: Yes; Groupe3: No; Groupe 4: No; |
| 0007727-43-7 | Sulfate de baryum | OSHA | Effet cancérigène spécifique: No |
| | | NTP | Connu: No; Prémsumé: No |
| | | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No; |
| 0013463-67-7 | Dioxyde de titane | OSHA | Effet cancérigène spécifique: Yes |
| | | NTP | Connu: No; Prémsumé: No |
| | | CIRC | Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: Yes; Groupe3: No; Groupe 4: No; |

| | |
|-----------------------------|---|
| Respiratoire | Choisir de l'équipement qui peut vous protéger des ingrédients indiqués dans la Section 2 de ce document. Assurez-vous d'avoir de l'air frais lors de l'application et du séchage. Si vous éprouvez un larmolement des yeux, des maux de tête ou des étourdissements, ou si le moniteur d'air indique que le taux de poussière, de vapeurs, ou de bruine est au-dessus des limites permises, portez un respirateur homologué, bien ajusté, durant et après l'application. Suivez les instructions du fabricant pour l'utilisation du respirateur. POUR LES UTILISATEURS DE PROTECTION RESPIRATOIRE 3M SEULEMENT: Pour de l'information et de l'assistance sur la santé professionnelle et les produits sécuritaires 3M, appelez sans frais le service technique chez OH&ESD aux États-Unis au 1-800-243-4630, au Canada composez le 1-800-267-4414. Veuillez ne pas appeler à ces numéros si les produits de protection respiratoire proviennent de tout autre fabricant. 3M ne souscrit pas à l'exactitude de l'information contenue dans cette fiche signalétique. |
| Yeux | Évitez le contact avec les yeux. On doit se munir d'un équipement protecteur adéquat pour se protéger contre l'exposition aux produits chimiques énumérés dans la Section 2 de ce document. Selon les conditions spécifiques d'utilisation sur le site, des lunettes protectrices et/ou une protection pour la tête et le visage pourraient être requise afin d'éviter les contacts avec le produit. L'équipement doit être nettoyé à fond ou détruit après chaque utilisation. |
| Peau | On doit se munir d'un équipement protecteur adéquat pour se protéger contre l'exposition aux produits chimiques énumérés dans la Section 2 de ce document. Selon les conditions spécifiques d'utilisation sur le site, des gants protecteurs, un tablier, des bottes et/ou une protection pour la tête et le visage pourraient être requise afin d'éviter les contacts avec le produit. L'équipement doit être nettoyé à fond ou détruit après chaque utilisation. |
| Contrôles d'ingénierie | Prévenir l'accumulation des vapeurs en ouvrant toutes les fenêtres et portes afin produire une ventilation croisée. |
| Autres pratiques de travail | Des fontaines pour nettoyer les yeux et des douches d'urgence devraient être disponibles dans les environs de toute exposition potentielle. Utilisez de bonnes pratiques pour l'hygiène personnelle. Lavez-vous les mains avant de manger, de boire, d'utiliser les toilettes, etc. Enlevez rapidement et nettoyez à fond les vêtements souillés avant de les remettre. Après le travail, prenez une douche en utilisant beaucoup de savon et d'eau. |

9. Propriétés physiques et chimiques

| | |
|-----------------------|---|
| État physique | Liquide Coloured |
| pH | Aucune Limite Établie |
| Densité | 1.50 |
| Point d'ébullition F | 230 |
| Densité de vapeur | Plus lourd que l'air |
| % COV | Se reporter à la fiche sur les données techniques de ce produit |
| Vitesse d'évaporation | Plus lent que l'éther |

10. Stabilité et réactivité

Généralités Ce produit est stable et ne présente pas de risque de polymérisation.
 Matières incompatibles Agents oxydants puissants.

PCY50V_A5

Décomposition dangereuse Le produit peut générer des vapeurs dangereuses lorsque chauffé jusqu'à sa décomposition, comme pour le soudage. Les vapeurs peuvent produire du bioxyde de carbone et du monoxyde de carbone.

11. Données toxicologiques

| Ingrédient | Orale DL50, mg/kg | DL50 Dermale, mg/kg | Inhalation Vapeur DL50, mg/l/4h |
|---------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Méthyl-n-amylocétone – (0000110–43–0) | 1,670.00, Rat – Catégorie: 4 | --- | --- |
| Acétate de n-butyle – (0000123–86–4) | 10,768.00, Rat – Catégorie: NA | 17,600.00, Lapin – Catégorie: NA | --- |
| Kaolin – (0001332–58–7) | --- | --- | --- |
| Noir de carbone – (0001333–86–4) | 15,400.00, Rat – Catégorie: NA | 3,000.00, Lapin – Catégorie: 5 | --- |
| Sulfate de baryum – (0007727–43–7) | --- | --- | --- |
| Dioxyde de titane – (0013463–67–7) | 10,000.00, Rat – Catégorie: NA | 10,000.00, Lapin – Catégorie: NA | 6,082.00, Rat – Catégorie: NA |

Généralités AVIS: Des rapports ont associé une surexposition occupationnelle prolongée et répétée aux solvants à des dommages permanents au cerveau et au système nerveux. Faire intentionnellement un mauvais usage en concentrant et en inhalant délibérément le contenu peut être nocif ou même fatal. Aucune information supplémentaire n'est fournie pour ce produit. Référez-vous à la Section 2 pour des données spécifiques.

12. Données écologiques

Aucune information supplémentaire n'est fournie pour ce produit. Référez-vous à la Section 2 pour des données spécifiques.

13. Donnée sur l'élimination

Disposez des déchets selon les normes locales, provinciales et fédérales. (Aussi en référence avec l'information indiquée dans le RCRA, Section 15, si indiquée).

14. Informations relatives au transport

| DOT (transport terrestre national) | | IMO / IMDG (transport maritime) | |
|--|----------------------|---|--|
| Désignation exacte pour l'expédition DOT | PEINTURE | Désignation exacte pour l'expédition IMDG | PEINTURE |
| Classe de danger DOT | 3 | Classe de danger IMDG | 3 – Liquide combustible et inflammable |
| Numéro UN / NA : | UN 1263 | Numéro UN / NA : | UN 1263 |
| Groupe d'emballage DOT | III | Groupe d'emballage IMDG | III |
| CERCLA/DOT Quantité à déclarer | 4410 gal. / 55145 lb | Code de référence système | 2 |

15. Informations sur les réglementations

Résumé sur les réglementations La Section 15 ne comprend pas tous les renseignements réglementaires; seuls les règlements sélectionnés sont représentés. Tous les ingrédients de ce produit sont énumérés dans la base de données du TSCA (Toxic Substance Control Act) ou alors ne sont pas requis d'être énumérés dans la base de données du TSCA.

Classification SIMDUT B2:D2B

DOT Polluants marins (10%):
(aucun ingrédient indiqué)

DOT Polluants marins graves (1%):
(aucun ingrédient indiqué)

EPCRA 311/312 Produits chimiques et quantités à signaler:

PCY50V_A5

Acétate de n-butyle (5000 lb final RQ; 2270 kg final RQ)

Xylène (isomères o, m, p) (100 lb final RQ; 45.4 kg final RQ)

EPCRA 302 Ingrédients extrêmement dangereux:

(aucun ingrédient indiqué)

EPCRA 313 Produits chimiques toxiques:

1-méthyl-2-pyrrolidone

Xylène (isomères o, m, p)

Substances "Right to Know" de l'État du Massachusetts:

Sulfate de baryum

Kaolin

Méthyl-n-amylocétone

Acétate de n-butyle

Dioxyde de titane

Substances extraordinairement dangereuses selon l'État du Massachusetts:

Quartz

Substances "Right to Know" de l'État de la Pennsylvanie:

Sulfate de baryum

Kaolin

Méthyl-n-amylocétone

Acétate de n-butyle

Dioxyde de titane

Substances dangereuses spéciales selon l'État de la Pennsylvanie:

(aucun ingrédient indiqué)

Substances dangereuses selon l'État du Rhode Island:

Noir de carbone

Kaolin

Méthyl-n-amylocétone

Acétate de n-butyle

Dioxyde de titane

Xylène (isomères o, m, p)

Statut RCRA:

(aucun ingrédient indiqué)

Substances "Right to Know" de l'État du New Jersey:

Sulfate de baryum

Kaolin

Méthyl-n-amylocétone

Acétate de n-butyle

Dioxyde de titane

Substances dangereuses spéciales selon l'État du New Jersey:

1-méthyl-2-pyrrolidone

Noir de carbone

Éthylbenzène

Acétate de n-butyle

Quartz

Solvant de naphte de pétrole, aliphatique moyen

Toluène

Xylène (isomères o, m, p)

Substances dangereuses pour l'environnement selon l'État du New Jersey:

1-méthyl-2-pyrrolidone

Xylène (isomères o, m, p)

Proposition 65 – Substances carcinogènes:

Noir de carbone

Éthylbenzène

Formaldéhyde

Nickel

Quartz

Proposition 65 – Toxines reproductrices femelles:

Toluène

Proposition 65 – Toxines reproductrices mâles:
(aucun ingrédient indiqué)

Proposition 65 – Toxines de croissance:
1-méthyl-2-pyrrolidone

Toluène

Phrases sur la nature des risques

Sans objet

| |
|-------------------------|
| 16. Autres informations |
|-------------------------|

Les informations et recommandations dans le présent document sont basées sur des données qui, selon nous, sont correctes. Cependant, aucune garantie de toute sorte, expresse ou tacite, n'est accordée quant aux renseignements qui se trouvent sur cette fiche signalétique. Nous n'acceptons aucune responsabilité et nous nous dégageons de toute faute quant aux dommages qui pourraient être causés suite à une exposition à nos produits. Les clients/utilisateurs de ce produit doivent se soumettre aux lois et réglementations relatives à la santé et à la sécurité.