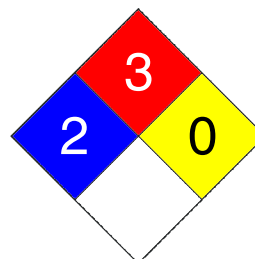


1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de la matière	Gold Paint - AA100100, AA100400, AC010601 - AC010607
# CAS	Mélange
Usage du produit	Recouvrement
Fabricant	Dynamic Paint Products Inc. 7040 Financial Drive Mississauga, ON L5N 7H5 CA Téléphone: 1-905-812-9319 Nombre de téléphone d'urgence: 1-613-996-6666 (CANUTEC)

LÉGENDE HMIS/NFPA	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	* 2
Inflammabilité	3
Danger physique	0
Protection individuelle	B



2. Identification des risques

Description générale des risques	DANGER Liquide inflammable - peut diffuser des vapeurs formant des mélanges inflammables à ou au-dessus du point d'ignition. Les contenants peuvent exploser sous l'effet de la chaleur. Peut causer l'irritation de la peau et des yeux. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Contient potentielles les tératogènes.
Effets potentiels sur la santé à court terme	
Voies d'exposition	Yeux, contact avec la peau, absorption par la peau, inhalation, ingestion.
Yeux	Peut causer une irritation.
Peau	Le contact avec la peau peut causer une irritation et une réaction allergique (sensibilisation) chez certains individus. Peut être absorbé par la peau.
ACGIH - Threshold Limit Values - Skin Notations	
alcool méthylique	67-56-1 Peau - contribution significative potentielle à l'exposition globale par la voie cutanée
NIOSH - Guide de poche - notations de peau	
alcool méthylique	67-56-1 Potentiel pour l'absorption de peau
Inhalation	L'inhalation excessive intentionnelle peut causer l'irritation des voies respiratoires et des effets sur le système nerveux central (maux de tête, vertiges).
Ingestion	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.
Organes cibles	Yeux. Reins. Foie. Système respiratoire. Peau.
Effets chroniques	L'exposition prolongée ou répétée peut causer l'assèchement, la délipidation et des dermatites.
Signes et symptômes	Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuillement et gerçure de la peau. Les symptômes de surexposition peuvent être les suivants : maux de tête, vertiges, fatigue, nausée et vomissements.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Ingrédient(s)	# CAS	Pourcentage
Zinc	7440-66-6	1 - 5
Aluminium	7429-90-5	1 - 5
alcool méthylique	67-56-1	1 - 5
Xylène	1330-20-7	30 - 60
Solvant stoddard	8052-41-3	30 - 60
Cuivre	7440-50-8	5 - 10

4. Premiers soins

Mesures de premiers soins

Contact avec les yeux	Rincer à grande eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
Contact avec la peau	Rincer à grande eau froide. Laver à l'eau et au savon. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
Inhalation	En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.
Ingestion	Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, ou si la victime a des convulsions. Appeler un médecin.

Avis aux médecins

Les symptômes peuvent être différés.

Conseils généraux

Conserver à l'écart de toutes sources d'ignition. Ne pas fumer. En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir hors de la portée des enfants.

5. Mesures de lutte contre le feu

Propriétés inflammables Inflammable d'après les critères du SIMDUT. Les vapeurs peuvent atteindre une source d'ignition et provoquer un retour de flamme. Les conteneurs peuvent exploser lorsqu'ils sont chauffés.

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Dioxyde de carbone. Mousse d'alcool. Poudre chimique.

Méthodes d'extinction inappropriées Pas disponible

Protection pour les pompiers

Risques spécifiques provenant des produits chimiques Pas disponible

Équipement de protection pour les pompiers Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.

Produits dangereux résultant de la combustion Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Cyanure d'hydrogène (acide cyanhydrique).

Données sur l'explosibilité

Sensibilité aux chocs Pas disponible

Sensibilité aux décharges électrostatiques Pas disponible

6. Procédures en cas de déversement

Précautions individuelles Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Ne pas toucher les conteneurs endommagés ou la substance déversée accidentellement sans vêtements de protection appropriés. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et dans un lieu protégé du vent.

Méthodes de contention Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque. Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits

Méthodes de nettoyage

Retirer les sources d'ignition. Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Absorber les petits déversements au moyen d'une substance absorbant inerte et placer dans des contenants appropriés, étiquetés et pouvant être fermés. Empêcher les déversements importants de se répandre dans les égouts et voies d'eau. Consulter les services d'intervention d'urgence et le fournisseur. Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation.

7. Manutention et entreposage

Manipulation

Utilisation selon des instructions d'étiquette de paquet. Eviter d'inhaler les vapeurs ou les émanations de ce produit.

Stockage

Tenir hors de la portée des enfants. Entreposer dans un contenant fermé à l'abri des matières incompatibles. Conserver à l'abri de la chaleur, des flammes nues ou autres sources d'inflammation.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition

Ingrédient(s)

Limites d'exposition

alcool méthylique

ACGIH-TLV

MPT: 200 ppm

LECT: 250 ppm

Aluminium

ACGIH-TLV

MPT: 1 mg/m³

Cuivre

ACGIH-TLV

MPT: 0.2 mg/m³

Solvant stoddard

ACGIH-TLV

MPT: 100 ppm

Xylène

ACGIH-TLV

MPT: 100 ppm

LECT: 150 ppm

Zinc

ACGIH-TLV

Indéterminé

Mesures d'ingénierie

Utiliser seulement dans un lieu équipé d'une bonne ventilation ou avec l'équipement de protection respiratoire approprié.

Protection individuelle

Protection pour les yeux et le visage

Porter des lunettes de sécurité pourvues de protections latérales.

Protection des mains

Gants en caoutchouc. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.

Protection de la peau et du corps

Conformément aux directives de votre employeur.

Protection respiratoire

Normalement non nécessaire s'il y a une bonne ventilation et si les limites d'exposition sont respectées. Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH.

Considérations sur l'hygiène générale

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect

Opaque.

Couleur

Dorée

Forme

Liquide.

Odeur

Faible

Seuil de l'odeur

Pas disponible

État physique	Liquide
pH	Pas disponible
Point de congélation	Pas disponible
Point d'ébullition	Pas disponible
Point d'écoulement:	Pas disponible
Point d'éclair	23 °C (73.40 °F) TVC
Vitesse d'évaporation	0.75 (Éther = 1)
Limites bas d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	1.2
Limites maximales d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	6.9
Pression de vapeur	9 mmHg
Densité gazeuse	3.7 (Air = 1)
Densité	1.65 (H2O = 1)
Coefficient de répartition eau/huile	Pas disponible
Solubilité (H2O)	Insoluble
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
COV (Poids %)	100
Viscosité	Comme l'eau

10. Stabilité et réactivité

Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Conditions à éviter	Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. Éviter les températures élevées.
Matières incompatibles	Caustiques. Acides. Oxydants.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Cyanure d'hydrogène (acide cyanhydrique).
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

11. Propriétés toxicologiques

Analyse des ingrédients - CL50

Ingrédient(s)	CL50
alcool méthylique	83.2 mg/l/4h rat
Aluminium	Pas disponible
Cuivre	Pas disponible
Solvant stoddard	> 5500 mg/m3 rat
Xylène	5000 mg/l/4h rat
Zinc	Pas disponible

Analyse des ingrédients - Orale DL50

Ingrédient(s)	DL50
alcool méthylique	5628 mg/kg rat; 7300 mg/kg souris; 14200 mg/kg lapin; 7600 mg/kg Singe
Aluminium	Pas disponible
Cuivre	Pas disponible
Solvant stoddard	5000 mg/kg rat
Xylène	4300 mg/kg rat
Zinc	Pas disponible

Effets d'une exposition aiguë

Yeux

Peut causer une irritation.

Peau	Le contact avec la peau peut causer une irritation et une réaction allergique (sensibilisation) chez certains individus. Peut être absorbé par la peau.	
ACGIH - Threshold Limit Values - Skin Notations		
alcool méthylique	67-56-1	Peau - contribution significative potentielle à l'exposition globale par la voie cutanée
NIOSH - Guide de poche - notations de peau		
alcool méthylique	67-56-1	Potentiel pour l'absorption de peau
Inhalation	L'inhalation excessive intentionnelle peut causer l'irritation des voies respiratoires et des effets sur le système nerveux central (maux de tête, vertiges).	
Ingestion	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.	
Sensibilisation	Contient un agent sensibilisateur potentiel de la peau.	
Effets chroniques	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	
Cancérogénicité	Voir ci-dessous.	
ACGIH - Threshold Limit Values - Carcinogens		
Aluminium	7429-90-5	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
Xylène	1330-20-7	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
IARC - Groupe 3 (Inclassables)		
Xylène	1330-20-7	Monograph 71 [1999], Monograph 47 [1989]
Mutagénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	
Effets sur la reproduction	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	
Tératogénicité	Contient potentielles les tératogènes. Alcool méthylique a produit effets tératogéniques chez les souris exposées par inhalation aux concentrations élevées qui n'ont pas produit la toxicité maternelle significative.	
Matières synergiques	Pas disponible	

12. Données écologiques

Écotoxicité	Des composants de ce produit ont été identifiés en tant qu'ayant des soucis environnementaux potentiels.	
Écotoxicité - Données de Microtox		
alcool méthylique	67-56-1	5 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 43000 mg/L; 15 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 40000 mg/L; 25 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 39000 mg/L
Xylène	1330-20-7	24 hr EC50 Photobacterium phosphoreum: 0.0084 mg/L
Écotoxicité - Données de puce de l'eau		
Cuivre	7440-50-8	96 Hr EC50 water flea: 10 µg/L; 96 Hr EC50 water flea: 200 µg/L
Xylène	1330-20-7	48 Hr EC50 water flea: 3.82 mg/L; 48 Hr LC50 Gammarus lacustris: 0.6 mg/L
Zinc	7440-66-6	72 Hr EC50 water flea: 5 µg/L
Écotoxicité - Données d'eau douce d'algues		
Cuivre	7440-50-8	72 Hr EC50 Scenedesmus subspicatus: 120 µg/L
Zinc	7440-66-6	96 Hr EC50 Selenastrum capricornutum: 30 µg/L
Écotoxicité - Données D'eau douce D'Espèce De Poissons		
alcool méthylique	67-56-1	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 28200 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas:>100 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss:19500-20700 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss:18-20 ml/L [static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus:13500-17600 mg/L [flow-through]
Cuivre	7440-50-8	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 0.0068-0.0156 mg/L; 96 Hr LC50 Pimephales promelas:<0.3 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas:~0.2 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss:0.052 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus:1.25 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio:0.3 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio:0.8 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata:0.112 mg/L [flow-through]
Xylène	1330-20-7	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 13.4 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss:2.661-4.093 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss:13.5-17.3 mg/L; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus:13.1-16.5 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus:19 mg/L; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus:7.711-9.591 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas:23.53-29.97 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio:780 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio:>780 mg/L; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata:30.26-40.
Zinc	7440-66-6	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 2.16-3.05 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas:0.211-0.269 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas:2.66 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio:30 mg/L; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio:0.45 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio:7.8 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus:3.5 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss:0.24 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss:0.59 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss:0.
Effets sur l'environnement	Nocif pour la faune et la flore aquatiques.	
Toxicité aquatique	Pas disponible	
Persistance et dégradabilité	Pas disponible	

Bioaccumulation /accumulation	Pas disponible
Coefficient de partage	Pas disponible
Mobilité dans l'environnement	Pas disponible
Information sur l'évolution des produits chimiques	Pas disponible
Autres effets adverses	Pas disponible

13. Élimination des résidus

Codes de déchets	Pas disponible
Instructions relatives à l'élimination des résidus	Consulter les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux avant d'éliminer.
Déchets des résidus / produits non utilisés	Pas disponible
Emballages contaminés	Pas disponible

14. Informations relatives au transport

Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

Requêtes fondamentales pour le transport:

Appellation réglementaire adéquate	PEINTURES
Classe de danger	3
Numéro UN	1263
Groupe d'emballage	II
Renseignements supplémentaires:	
Dispositions particulières	59



15. Données réglementaires

Règlements fédéraux canadiens Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Canada - SIMDUT - Liste de divulgation des ingrédients

alcool méthylique	67-56-1	1 %
Aluminium	7429-90-5	1 %
Cuivre	7440-50-8	1 %
Solvant stoddard	8052-41-3	1 %

Classement SIMDUT Catégorie B - Division 2: Liquide inflammable, Catégorie D-Division 2A, 2B

Situation SIMDUT Contrôlé

L'étiquetage SIMDUT



État des stocks

Pays ou région	Nom du stock	En stock (Oui/Non)*
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non

La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence.

16. Renseignements divers

Clause d'exonération de responsabilité

L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir information cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.

Date de publication

10-Août-2009

Date en vigueur

15-Août-2009

Date d'expiration

15-Août-2012

Préparé par

Dell Tech Laboratories Ltd. (519) 858-5021

Autres informations

Pour obtenir une FTSS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.