


Fiche signalétique

Finitec Synergy



Manufacturier
FINITEC CANADA
1.888.838.4449
www.finiteccanada.com

SECTION 1- IDENTIFICATION DU PRODUIT	
NOM COMMERCIAL: SYNERGY Brillant / Semi-Brillant / Satin	NOM CHIMIQUE : Sans objet
CODE FINITEC: 60320 / 60321 / 60322	SYNONYMES : Sans objet
FAMILLE CHIMIQUE : Peinture / Vernis	FORMULE CHIMIQUE : Sans objet
DESCRIPTION DU PRODUIT : SYNERGY est un vernis uralkyde à base d'eau pour planchers de bois.	MASSE MOLAIRE : Sans objet
	CAS : Sans objet
	TMD : Non réglementé
	CLASSIFICATION SIMDUT : D-2B
	
MANUFACTURIER/FOURNISSEUR : Produits de plancher Finitec inc. 150, Boul. Léon-Vachon St-Lambert-de-Lauzon, Québec G0S 2W0	
TÉL. : (418) 889-9910	TÉL. URGENCE: CANUTEK (613) 996-6666
FAX : (418) 889-9915	

SECTION 2 – INGRÉDIENTS DANGEREUX				
NOM CHIMIQUE	NUMÉRO CAS	% (p/p)	DL50	CL50
Dipropylene glycol butyl ether	29911-28-2	2,0-3,0	Oral : 3700 mg/kg (rat) Cutané : 5330 mg/kg (lapin)	Non disponible
Tripropylene glycol methyl ether	25498-49-1	1,0-2,0	Oral : 3200 mg/kg (rat) Cutané : > 20 mL/kg (lapin)	Non disponible
Propylene glycol	57-55-6	1,0-2,0	Oral : 21000 mg/kg (rat) Cutané : 20800 mg/kg (lapin)	Non disponible
Ethylene glycol mono-2-ethylhexyl ether	1559-35-9	0,5-1,0	Oral : 4674 mg/kg (rat)	Non disponible
Triethylamine	121-44-8	0,5-1,0	Oral : 460 mg/kg (rat) Cutané : 570 mg/kg (lapin)	1000 ppm / 4hrs (rat)

SECTION 3- CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES			
ÉTAT PHYSIQUE :	Liquide	POINT D'ÉBULLITION :	Non disponible
COULEUR :	Jaunâtre translucide	POINT DE FUSION :	Non disponible
ODEUR :	Faible	pH :	7,8 ± 0,2
SEUIL DE L'ODEUR :	Non disponible	COEFF. DE PARTAGE (EAU/HUILE) :	Non disponible
DENSITÉ À 25°C (g/mL):	1,03-1,05	SOLUBILITÉ :	Miscible dans l'eau
VOLATILITÉ :	70 ± 1 % (p/p)	VISCOSITÉ (ZAHN #2):	22-25 secondes
PRESSION DE VAPEUR :	Non disponible		
DENSITÉ DE VAPEUR (AIR = 1) :	Non disponible		
TAUX D'ÉVAPORATION :	Non disponible		

Fiche signalétique

Finitec Synergy

SECTION 4 – RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

CONDITIONS D'INFLAMMABILITÉ :	Ininflammable
AGENTS D'EXTINCTION :	Sans objet
POINT D'ÉCLAIR :	Sans objet
TEMPÉRATURE D'AUTO-IGNITION :	Sans objet
LIMITE D'INFLAMMABILITÉ :	Sans objet
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX :	Sans objet
RISQUE D'EXPLOSION :	Risques d'explosion du produit en présence de chocs mécaniques : Non disponible Risques d'explosion du produit en présence de décharges électriques : Non disponible

SECTION 5 – RÉACTIVITÉ

STABILITÉ :	Le produit est stable.
SUBSTANCES INCOMPATIBLES :	Non disponible
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX :	Non disponible
POLYMÉRISATION DANGEREUSE :	Non disponible
CONDITIONS DE RÉACTIVITÉ :	Aucune information spécifique n'est disponible dans notre base de données quant à la réactivité de ce produit en présence de différentes autres substances.

SECTION 6 – PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

VOIES D'ABSORPTION :	Contact oculaire, ingestion et inhalation. Peut être absorbé par la peau (propylène glycol).
LIMITES D'EXPOSITION :	Triéthylamine : TWA : 25 ppm ; 100 mg/m ³ STEL : 3 ppm ; 12 mg/m ³ Propylène glycol : ND Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.
TOXICITÉ SUR LES ANIMAUX :	Toxicité orale aiguë (DL50) : > 5000 mg/kg (Rat) (valeur calculée pour le mélange). Toxicité cutanée aiguë (DL50) : > 5000 mg/kg (Lapin) (valeur calculée pour le mélange).
EFFETS DE L'EXPOSITION AIGUE :	Dangereux en cas de contact avec la peau (irritant, corrosif), de contact avec les yeux (irritant, corrosif), d'ingestion, d'inhalation. Une sévère surexposition peut être nocive. L'exposition aux vapeurs peut causer une vision brouillée (triéthylamine) et irriter les voies respiratoires. Un contact avec la peau peut causer des brûlures, des démangeaisons, une peau rugueuse et l'apparition de rougeurs (triéthylamine).
EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE :	Sensibilisation possible de la peau (propylène glycol). Effets cancérogènes : Non disponible. Effets mutagènes : Non disponible. Effets tératogènes : Non disponible. Toxicité de ce produit pour le système reproducteur : Non disponible. L'exposition répétée à un produit hautement toxique peut entraîner une détérioration générale de l'état de santé due à une accumulation dans un ou plusieurs organes humains.

Fiche signalétique

Finitec Synergy

SECTION 7 – MESURES PRÉVENTIVES	
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL :	Lunettes anti-éclaboussure. Vêtements de protection complets. Respirateur anti-vapeur. Bottes. Gants. Un respirateur autonome devrait être utilisé pour éviter une quelconque inhalation du produit. Les vêtements de protection suggérés pourraient ne pas assurer une protection suffisante ; consulter un spécialiste AVANT d'utiliser ce produit.
FUITE OU DÉVERSEMENT :	Petit déversement : Diluer avec de l'eau et absorber avec une moppe ou absorber avec une substance inerte sèche et mettre dans un contenant de récupération approprié. Déversement important : Absorber avec une matière inerte et mettre le produit répandu dans un contenant approprié.
ÉLIMINATION DES RÉSIDUS :	Recycler si possible. Consulter vos autorités locales.
MÉTHODES ET ÉQUIPEMENT POUR LA MANUTENTION :	Ne pas ingérer. Ne pas inhaler les gaz, fumées, vapeurs ou aérosols. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Éviter les contacts prolongés ou répétés avec la peau. Conserver à l'écart des matières incompatibles.
EXIGENCES D'ENTREPOSAGE :	Conserver le récipient bien fermé. Conserver dans un endroit sec et bien ventilé au dessus du point de congélation.

SECTION 8 – PREMIERS SOINS	
INHALATION :	Légère inhalation : Permettre à la victime de se reposer dans un endroit bien ventilé. Obtenir immédiatement de l'aide médicale. Inhalation grave : Déplacer la victime dans un endroit sécuritaire le plus tôt possible. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un collet, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Si la victime respire avec de la difficulté, donner de l'oxygène. Si la victime ne respire plus, donner la respiration artificielle. ATTENTION : Il peut être dangereux, pour le sauveteur, de donner la respiration artificielle bouche à bouche lorsque la substance inhalée est toxique, infectieuse ou corrosive. Obtenir immédiatement de l'aide médicale.
CONTACT CUTANÉ :	Si le produit chimique a contaminé les vêtements de la victime, les lui retirer en protégeant vos mains et votre corps. Mettre la victime sous la douche. Si le produit a atteint une partie exposée de la peau, comme par exemple, les mains de la victime : Laver doucement et entièrement la peau contaminée à l'eau courante avec un savon doux et non abrasif. Prendre soin de bien nettoyer les plis, crevasses et les aines. Couvrir la peau irritée avec un émollient. Si l'irritation persiste, appeler un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Contact cutané grave : Laver avec un savon désinfectant et couvrir la peau contaminée avec une crème anti-bactérienne.
CONTACT OCULAIRE :	Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Bien rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Demander l'aide médicale.
INGESTION :	Légère ingestion : NE PAS faire vomir. Si la personne est consciente, lui faire boire quelques verres d'eau ou de lait. Obtenir immédiatement de l'aide médicale. Ingestion grave : NE PAS faire vomir. Examiner les lèvres et la bouche de la victime pour déterminer si les tissus sont endommagés, une indication possible que la substance a été ingérée, bien que l'absence des ces signes ne permettent pas de conclure le contraire. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un collet, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Si la victime ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle. ATTENTION : Il peut être dangereux, pour le sauveteur, de donner la respiration artificielle bouche à bouche lorsque la substance inhalée est toxique, infectieuse ou corrosive. Obtenir immédiatement l'aide d'un médecin.

