

## 1. Identification

<b>Identificateur du produit :</b>	Solvéco Préparateur de surface de bois
<b>Code Produits :</b>	
<b>Fournisseur :</b>	SuperDécapant Inc.
<b>Adresse:</b>	619 Rue du Luxembourg Granby, Québec Canada, J2J 2V2
<b>Contact :</b>	450-770-2948 8h-17h du lundi au jeudi, 8h-12h le vendredi
<b>Usage recommandé :</b>	Nettoyant à base de solvant sans résidus spécialement formulé pour le bois.
<b>Restrictions d'utilisation :</b>	Pour les surfaces de bois.

## 2. Identification des dangers

**Mention d'avertissement :** DANGER

**Classification du produit**



Liquides inflammables

Irritation oculaire

Toxicité pour certains organes cibles, exposition unique (effet narcotique)

Catégorie 2

Catégorie 2A

Catégorie 3

### Mentions de danger

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 Peut provoquer de la somnolence et des vertiges

### Conseils de prudence

#### Prévention :

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Éviter de respirer les brouillards, vapeurs et aérosols. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel antidéflagrant avec ce produit. Utiliser des outils ne produisant des étincelles. Éviter de respirer les vapeurs et aérosols, Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Se laver soigneusement les mains après manipulation.

#### Intervention :

Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

#### Stockage :

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais sous clef.

**Élimination :** Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale en vigueur.

Voir l'information toxicologique, section 11

### 3. Composition/ information sur les ingrédients

No CAS :	Nom de la composante dangereuse	Concentration % (p/p)
67-64-1	Acétone	30 - 60
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40
64-17-5	Éthanol	5-10

**Note :** La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

### 4. Premiers soins

**En cas d'ingestion, d'irritation, de toute forme de surexposition ou de symptômes de surexposition survenant pendant l'utilisation du produit ou persistant après son emploi, communiquer immédiatement avec un CENTRE ANTIPOISON, une SALLE D'URGENCE ou un MÉDECIN; veiller à ce que la fiche de données de sécurité du produit soit accessible.**

**Contact oculaire :** Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux si l'irritation oculaire persiste..

**Contact cutané :** Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Laver la peau avec de l'eau et du savon. Mouiller abondamment les vêtements contaminés. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

**Inhalation (prolongée):** Emmener la personne qui a été exposée dans un endroit bien aéré. Garder cette personne au chaud et allongée. Détachez les vêtements serrés tels que col, cravate ou ceinture. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

**Ingestion (d'une grande quantité) :** En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et allongée. Ne PAS faire vomir.

**Symptômes :** Toux, douleur à la respiration, yeux rouges, démangeaison, vision embrouillée et larmoiement. Maux de tête, des nausées, des vomissements et des étourdissements. Peut engendrer un état d'ivresse chez une personne exposé sur une longue période.

**Effets aigus et retardés :** Ce produit est un irritant grave qui peut causer des dommages réversibles à la cornée. Si ingéré en grande quantité peutcauser des troubles gastro-intestinaux. Ce produit peut avoir un effet narcotique.

**Note au médecin traitant :** Ce produit peut faciliter l'absorption cutanée de certains produits ou toxine, il est donc essentiel de valider ce que la victime nettoyait avec ce produit avant l'incident. Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

## 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

**Agents extincteurs appropriés :** Utiliser des poudres chimiques sèches CO<sub>2</sub>, de l'eau vaporisée (brouillard) ou de la mousse.

**Agents extincteurs inappropriés :** Aucun, ce produit est miscible à l'eau.

**Dangers spécifiques du produit dangereux :** Inflammable. Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se déplacer vers une source d'ignition.

**Produits de combustion dangereux :** Monoxyde et dioxyde de carbone.

**Équipements de protection spéciaux et précaution spéciale pour les pompiers :** Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

**Précautions individuelles.** Effectuer un suivi rapproché du pourcentage de la limite inférieure d'explosivité (avec un détecteur 4 gaz) et fermez toutes sources de chaleur et d'ignition. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

**Équipements de protection et mesures d'urgence :** Éviter la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les drains, les égouts et les voies navigables. Cependant, étant très visqueux, le produit arrêtera rapidement de s'étaler. Avertir les autorités compétentes si le produit s'est répandu dans l'environnement. Utiliser un absorbant inerte ou des boudins de rétention en cas de grand déversement.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :** Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter tout matériel sensible de la zone de déversement. Ce produit est hydrosoluble, il est donc possible de diluer et de ramasser à la moppe par la suite. Placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

## 7. Manutention et stockage

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention :** Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Il ne faut pas manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas avaler. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux d'entreposage et dans un espace clos à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution adéquat fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Utiliser des outils anti-étincelles. Prendre des mesures préventives contre les décharges électrostatiques. Pour éviter un feu ou une explosion, mettre les contenants à la masse lors de transfert. Entreposer et utiliser loin de la chaleur, des étincelles des flammes nues ou toute source d'inflammation. Utilisez un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-explosion. Les contenants vides contiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

**Conditions de sécurité relatives au stockage :** Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'abri de la lumière directe, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10) et de la nourriture. Éliminer toutes les sources d'ignition. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé jusqu'à utilisation. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale pour éviter les fuites. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas entreposer dans des contenants non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

**Incompatibilités :** Les comburants. Les acides et bases fortes.

## 8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Annexe I du RSST :

No CAS :	Nom de composante dangereuse	% (p/p)	DIVS (P)		VEMP		VECD	
			ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
67-64-1	Acétone	30 - 60	2500	5938	250	594	500	1188
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40	--	--	20	61	--	--
64-17-5	Éthanol	5-10	3300	6217	--	--	1000	1884

Règlementation Américaine

Limites Règlementaires

No CAS :	Nom de composante dangereuse	% (p/p)	OSHA PEL TWA		California / OSHA PEL Plafond		California / OSHA PEL VEMP 8H		California / OSHA PEL VECD	
			ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
67-64-1	Acétone	30 - 60	1000	2400	3000	6400	500	1200	750	1800
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40	--	--	--	--	20	61	--	--
64-17-5	Éthanol	5-10	1000	1900	--	--	1000	1900	--	--

Limites Recommandées

NIOSH REL								
No CAS :	Nom de composante dangereuse	% (p/p)	DIVS (P)		VEMP		VECD	
			ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
67-64-1	Acétone	30 - 60	2500 P	5938 P	250	594	500	1188
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40	--	--	--	--	--	--
64-17-5	Éthanol	5-10	--	--	--	--	--	--

ACGIH® 2019 TLV®								
No CAS :	Nom de composante dangereuse	% (p/p)	(P)		VEMP 10H		VECD	
			ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
67-64-1	Acétone	30 - 60	3000	6900	250	594	500	1188
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40	--	--	20	61	--	--
64-17-5	Éthanol	5-10	--	--	--	--	1000	1900

DIVS : Danger immédiat pour la vie ou la santé  
VEMP: Valeur d'Exposition Moyenne Pondérée  
VECD : Valeur d'Exposition de Courte Durée  
(P) : Valeur Plafond

NIOSH : National Institute for Occupational Safety and Health/OSHA

: Occupational Safety and Health Administration

PEL : Limites d'exposition autorisées (Permissible Exposure Limits) Californie /

OSHA : California Division of Occupational Safety and Health REL : Limites  
d'exposition recommandées (Recommended Exposure Limits)ACGIH<sup>®</sup> : American  
Conference of Governmental Industrial Hygienists

TLV<sup>®</sup> : Seuil limite d'exposition (Threshold Limit Values)

**Mesures d'ingénierie appropriées** : Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition aux contaminants en deçà des valeurs mentionnées. Les mesures d'ingénierie doivent aussi maintenir les concentrations en gaz, en vapeur ou en poussière en dessous de tout seuil minimal d'explosion. Utiliser un équipement de ventilation anti-explosion.

**Mesures de protection individuelle** : Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

**Yeux** : NE PAS PORTER DE LENTILLES CORNÉENNES. Porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussures.

**Mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée. Pour l'utilisation de gants jetable, ce produit traverse rapidement les matériaux comme le nitrile et le latex. Il est préférable d'utiliser des gants de neoprène pour ce type de produit.

**Respiratoire** : Les employés exposés à des contaminants doivent porter un respirateur approprié au type de danger et en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, en tenant compte des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu. Des cartouches pour vapeurs organiques sont recommandées pour ce type de produit.

**Autres** : Porter en tout temps un vêtement de protection à manches longues et souliers de sécurité appropriés.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

**État physique** : liquide

**Couleur** : Clair

**Odeur** : sucrée, solvant.

**Seuil olfactif** : 50 ppm (acétone pure)

**pH** : Neutre en solution aqueuse

**Réserve acide** : Sans objet, réagit avec les bases

**Réserve alcaline** : Sans objet

**Point de fusion/congélation** : < -0 °C

**Point initial d'ébullition/ domaine d'ébullition** : 57°C

**Point d'éclair** : -18 °C (-0 °F) Coupelle fermée

**Inflammabilité (solides et gaz)** : Sans objet, liquide.

**Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité** : 3.1 % à 25 °C

**Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité** : 19.0 % à 25 °C

**Température d'auto-inflammation** : 250 °C (1,3 dioxolane)

**Taux d'évaporation** : < 2.2 (acétate de butyle= 1)

**Tension de vapeur** : < 173 mm de Hg à 20 °C

**Densité de vapeur** : > 1 (air = 1)

**Densité relative** : entre 0,85 et 0,90 kg/L à 20 °C (eau = 1)

**Solubilité dans l'eau** : miscible à 20°C

**Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)** : Non-applicable, mélange.

**Température de décomposition** : S'enflamme

**Viscosité dynamique** : < 10 mPa s (à 20 °C)

## 10. Stabilité et réactivité

**Réactivité :** L'exposition à la lumière directe du soleil peut amener la formation de monoxyde de carbone. L'exposition à un acide fort dégagera de la formaldéhyde.

**Stabilité chimique :** Généralement stable en entreposage.

**Risque de réactions dangereuses :** Aucune polymérisation ni réaction dangereuse ne se produit dans des conditions normales d'utilisation. Danger d'explosion sous l'action de la chaleur.

**Conditions à éviter :** Tenir loin des sources d'ignition. TENIR LOIN DES OXYDANTS, DES ACIDES ET DES BASES.

**Matériaux incompatibles :** Ce produit attaque certains types de plastique, notamment les polycarbonates, ABS et PVC, ainsi que certains revêtements. Il ne s'attaque pas aux métaux cependant.

**Produits de décomposition dangereux :** Monoxyde et dioxyde de carbone, formaldéhyde.

## 11. Données toxicologiques

	Orale	Cutanée	Inhalation gaz	Inhalation vapeurs	Inhalation poussières/brouillards
ETA <sub>mélange</sub>	> 5 000 mg/kg	> 5 000 mg/kg	S.O.	> 20 mg/l	> 5 mg/l

No CAS :	Nom de la composante dangereuse	DL <sub>50</sub> orale mg/kg	DL <sub>50</sub> cutanée mg/kg	CL <sub>50</sub> ppmV pour 4h - gaz	CL <sub>50</sub> mg/l pour 4h - vapeurs	CL <sub>50</sub> mg/l pour 4h - poussières brouillards
67-64-1	Acétone	6482	> 2000	S.O.	> 20	> 15.00
646-06-0	1,3-Dioxolane	5200	13000	S.O.	68,4	> 15.00
64-17-5	Éthanol	7100	> 2000	S.O.	> 20	> 15.00

**Voies d'exposition probables :** Ce produit est absorbé par les voies respiratoires, la peau et par les voies digestives.

**Symptômes :** Si les yeux sont exposés : Yeux rouges, démangeaison, vision embrouillée et larmoiement. État d'ivresse lorsqu'inhalée en forte concentrations : maux de tête, des nausées, des vomissements et des étourdissements.

**Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par les expositions à court terme et à long terme :** Ce produit est un irritant qui causera des dommages réversibles à la cornée. Peut causer une dépression majeure du système nerveux central. Ce produit peut faciliter l'absorption cutanée de certains produits ou toxines.

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

No CAS :	Composante dangereuse	% (p/p)	Ecotoxicité aquatique court-terme (CL50)	Ecotoxicité aquatique long-terme CE50	Ecotoxicité terrestre
67-64-1	Acétone	30 - 60	6368 mg / L	2218 mg/L	Très faible
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40	250 mg/L	Non disponible, prévu non-toxique	Très faible
64-17-5	Éthanol	5-10	13 000 mg /L (S.gairdneri)	Jugée non nécessaire	Très faible

NOEC : Concentration sans effet observable (No-observed effect concentration)

### Persistence, bioaccumulation et autres effets.

No CAS :	Composante dangereuse	% (p/p)	Persistence	Biodégradabilité	Potentiel de bioaccumulation
67-64-1	Acétone	30 - 60	Non persistant	Rapidement biodégradable	Négligeable
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40	Non persistant	Rapidement biodégradable	Négligeable
64-17-5	Éthanol	5-10	Non persistant	Rapidement biodégradable	Négligeable

## 13. Données sur l'élimination

**Méthode de disposition :** Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets si possible. Détruire comme **rejet inflammable** selon la réglementation fédérale, provinciale et municipale. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

## 14. Informations transport

	TMD	DOT	IMDG	IATA
Numéro UN	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
Désignation officielle de transport	Matières apparentées aux peintures	Paint related material	Paint related material	Paint Related material
Classe(s) de dangers relative(s) au transport	3	3	3	3
Groupe d'emballage	II	II	II	II

Polluant marin : Non

Exemption relative aux quantités limitées : 5 L

En accord avec le règlement Canadien du Transport Routier des Marchandises Dangereuses, l'exemption 1,17 est utilisée lorsqu'applicable. Conformément à l'article 172.315 du 49 CFR, nous utilisons l'exemption des quantités limitées par voies terrestres et maritimes, si applicable.

**Autres exemptions :**

Exemptions d'emballage applicable à ce type de produit norme TP14850 (envois terrestres et maritimes) :

«Les marchandises dangereuses des groupes d'emballage II et III peuvent être manutentionnées, présentées au transport ou transportées dans des contenants non normalisé UN en métal ou en plastique, à condition que leur capacité maximale ne dépasse pas 5 litres et qu'ils soient transportés :

a. en chargements palettisés, en caisses-palettes ou en autres charges unitaires (emballages individuels placés ou empilés sur une palette et assujettis par des sangles, des housses rétractables ou étirables ou par toute autre méthode appropriée). Pour le transport maritime, les charges palettisées, les caisses-palettes et les autres charges unitaires doivent être emballées et bien arrimées dans des engins de transport fermés ; ou

b. comme emballages intérieurs d'emballages combinés dont la masse brute ne dépasse pas 40 kg »

## 15. Informations sur la réglementation

Teneur en VOC admissible : < 30%

### Canada

No CAS :	Nom commun et les synonymes	%	LIS	LES	INRP
67-64-1	Acétone	30 - 60	X		
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40	X		X
64-17-5	Éthanol	5-10	X		X

### États-Unis

No CAS :	Nom commun et les synonymes	%	TSCA	PROP-65
67-64-1	Acétone	30 - 60	X	
646-06-0	1,3-Dioxolane	15 - 40	X	
64-17-5	Éthanol	5-10	X	

## 16. Autres informations

Date : 17/7/2024

Version : 1

**Avis au lecteur :** Le fabricant déclare que les informations contenues à la présente fiche ont été préparées à partir des données, informations et avertissements obtenus des sites gouvernementaux. Le fabricant n'a aucun contrôle sur le contenu de ces informations et rapporte intégralement l'information qu'il possède sur les composants du produit, au moment de sa fabrication. Le fabricant n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude des informations fournies. Malgré que certains avertissements soient contenus à la présente fiche, nous ne garantissons aucunement que ce soient les seuls dangers qui peuvent exister et avertissons l'utilisateur à cet effet. Il appartient et il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier si le produit utilisé est conforme et approprié pour l'usage auquel il est destiné. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour tout dommage, perte ou blessure corporelle, matériel ou de quelque nature que ce soit pouvant survenir ou découler suite à l'utilisation ou la manipulation du produit de façon incorrecte, négligente, inappropriée ou abusive ou du défaut d'avoir pris connaissance des informations contenues à cette fiche.