

FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1. Identification

Identificateur de produitKérosèneAutres moyens d'identificationPas disponible.Usage recommandéCarburant

Restrictions d'utilisation Aucun(e) connu(e).

Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur

Fabricant

Nom de la société Irving Blending & Packaging
Adresse 555 Courtenay Bay Causeway

Saint John NB E2L 4E6 Canada

Téléphone1.800.574.5823CourrielPas disponible.

Numéro de téléphone

d'urgence

1.800.424.9300 (CHEMTREC)

Fournisseur Voir ci-dessus

2. Identification des dangers

Dangers physiquesLiquides inflammablesCatégorie 3Dangers pour la santéCorrosion cutanée/irritation cutanéeCatégorie 2

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2
Cancérogénicité Catégorie 2

Toxicité pour la reproduction Catégorie 2
Toxicité pour certains organes cibles - Catégorie 1

expositions répétées

Danger par aspiration Catégorie 1

Dangers environnementaux

Risques défini pour SIMDUT

2015

Éléments d'étiquetage

Non classé. Non classé

Danger



Mention d'avertissement

Mention de danger

Liquide et vapeur inflammables. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Susceptible de provoquer le cancer. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseil de prudence Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. 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. Conserver le récipient bien fermé. Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Utiliser du matériel électrique, de ventilation et d'éclairage antidéflagrant. Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs. Porter des gants, vêtements de protection, équipement de protection des yeux et du visage. Se laver soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Intervention

En cas d'incendie : utiliser un agent d'extinction approprié.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

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. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.

EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Ne

PAS faire vomir.

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. Traitement particulier (consulter cette étiquette pour information). Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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

Éliminer le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et

internationale.

SIMDUT 2015: Dangers pour la santé non classifiés ailleurs

Aucuns connus.

(DSNCA)

SIMDUT 2015: Dangers physiques non classifiés ailleurs (DPNCA)

Aucuns connus.

Danger(s) non classé(s)

ailleurs (DNCA)

Aucun(e) connu(e).

Renseignements supplémentaires

Aucune.

3. Composition/information sur les ingrédients

Mélange			
Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
1,2,4-Triméthylbenzène		95-63-6	1-5*
Distillats légers (pétrole), hydrotraités		64742-47-8	15-40*
Éthylbenzène		100-41-4	0.1-1*
Naphtalène		91-20-3	0.1-1*
Nonane		111-84-2	1-5*
Solvant Stoddart		8052-41-3	45-70*
Xylène		1330-20-7	0.1-1*

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

Remarques sur la composition

GHS États-Unis: Le pourcentage exact (de concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial conformément au paragraphe (i) du § 1910.1200.

*CANADA GHS: Le pourcentage exact (de concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial.

4. Premiers soins

Inhalation En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de

l'attention médicale.

Peau EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les

vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

Traitement particulier (consulter cette étiquette pour information).

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs Yeux

minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement

enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.

Ingestion EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Ne

PAS faire vomir.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus

ou retardés

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Irritation de la peau. Peut provoquer des rougeurs et des douleurs. Une exposition prolongée peut causer des effets chroniques.

Les symptômes peuvent être différés.

Informations générales

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical. S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Eviter le contact avec les yeux, la peau et des vetements. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Porter des gants en caoutchouc et des lunettes de protection à l'épreuve des éclaboussures de produits chimiques. Tenir hors de la portée des enfants.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction appropriés

Mousse antialcool. Brouillard d'eau. Poudre chimique. Dioxyde de carbone.

Méthodes d'extinction inappropriées

Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.

Risques spécifiques provenant des produits chimiques

Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Les vapeurs peuvent se déplacer sur une distance considérable jusqu'à une source d'ignition et provoquer un retour de flammes.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.

Lutte contre l'incendie / instructions

Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque. Refroidir les récipients exposés à la chaleur avec de l'eau et les retirer du lieu d'incendie si ceci ne fait courir aucun risque.

Méthodes particulières d'intervention

Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres

substances en cause.

Risques d'incendie généraux

Liquide et vapeur inflammables.

Produits dangereux résultant de la combustion

Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence Ternir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Tenir à l'écart des zones basses. Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Ventiler les espaces clos avant d'y entrer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans la zone immédiate). Tenir les matières combustibles (bois, papier, huile, etc.) à l'écart du produit déversé. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Recouvrir d'une feuille de plastique pour empêcher la dispersion. Ne jamais réintroduire le produit déversé dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas évacuer dans les lacs, les ruisseaux, les étangs et les eaux publiques.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. 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. Tout matériel utilisé pour la manutention de ce produit doit être mis à la terre. Utiliser d'outils ne produisant pas d'étincelles et du matériel antidéflagrant. Eviter le contact avec les yeux, la peau et des vetements. Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs. Éviter une exposition prolongée. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Se laver les mains soigneusement après manipulation. When handling, do not eat, drink or smoke.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités Stocker dans un endroit frais et sec, à l'écart de la lumière solaire directe. Stocker dans un endroit bien ventilé. Stocker à l'écart des matériaux incompatibles (Consulter la section 10 de la FDS). Garder sous clef.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition

Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2)
Composants Type Valeur Forme

1,2,4-Triméthylbenzène MPT 123 mg/m3 (CAS 95-63-6)

25 ppm

Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2)

Composants	Туре	Valeur	Forme	
Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8)	MPT	200 mg/m3	Vapeur.	_
Éthylbenzène (CAS 100-41-4)	LECT	543 mg/m3		
,		125 ppm		
	MPT	434 mg/m3 100 ppm		
Naphtalène (CAS 91-20-3)	LECT	79 mg/m3 15 ppm		
	MPT	52 mg/m3 10 ppm		
Nonane (CAS 111-84-2)	MPT	1050 mg/m3 200 ppm		
Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)	MPT	572 mg/m3		
		100 ppm		
Xylène (CAS 1330-20-7)	LECT	651 mg/m3 150 ppm		
	MPT	434 mg/m3 100 ppm		

Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée

Composants	Туре	Valeur	Forme
1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)	MPT	25 ppm	
Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8)	MPT	200 mg/m3	Non aérosol.
Éthylbenzène (CAS 100-41-4)	MPT	20 ppm	
Naphtalène (CAS 91-20-3)	MPT	10 ppm	
Nonane (CAS 111-84-2)	MPT	200 ppm	
Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)	LECT	580 mg/m3	
	MPT	290 mg/m3	
Xylène (CAS 1330-20-7)	LECT	150 ppm	
	MPT	100 ppm	

Canada. LEMT de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail)

Composants	Туре	Valeur	
1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)	MPT	25 ppm	
Éthylbenzène (CAS 100-41-4)	MPT	20 ppm	
Naphtalène (CAS 91-20-3)	MPT	10 ppm	
Nonane (CAS 111-84-2)	MPT	200 ppm	
Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)	MPT	100 ppm	
Xylène (CAS 1330-20-7)	LECT	150 ppm	
	MPT	100 ppm	

anada. LEMT pour l'Ontario. (Co omposants	Type	Valeur	- <i>,</i>
2,4-Triméthylbenzène CAS 95-63-6)	MPT	25 ppm	
thylbenzène (CAS 00-41-4)	MPT	20 ppm	
aphtalène (CAS 91-20-3)	MPT	10 ppm	
onane (CAS 111-84-2)	MPT	200 ppm	
olvant Stoddart (CAS 052-41-3)	MPT	100 ppm	
ylène (CAS 1330-20-7)	LECT	150 ppm	
	MPT	100 ppm	
anada. LEMT du Québec, (Minist omposants	ère du Travail. Règlement sur la Type	ı santé et la sécurité du trav Valeur	ail)
,2,4-Triméthylbenzène	MPT	123 mg/m3	
CAS 95-63-6)		-	
	. =	25 ppm	
hylbenzène (CAS 00-41-4)	LECT	543 mg/m3	
· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		125 ppm	
	MPT	434 mg/m3	
		100 ppm	
aphtalène (CAS 91-20-3)	LECT	79 mg/m3	
	MOT	15 ppm	
	MPT	52 mg/m3 10 ppm	
onane (CAS 111-84-2)	MPT	10 ppm 1050 mg/m3	
onane (CAS 111-64-2)	IVIF I	200 ppm	
olvant Stoddart (CAS	MPT	525 mg/m3	
052-41-3)		_	
		100 ppm	
/lène (CAS 1330-20-7)	LECT	651 mg/m3	
	MDT	150 ppm	
	MPT	434 mg/m3 100 ppm	
anada. LEMT pour la Saskatchev	wan (Règlements sur la sécurité		Tableau 21)
omposants	Туре	Valeur	Forme
2,4-Triméthylbenzène AS 95-63-6)	15 minutes	30 ppm	
	8 heures	25 ppm	
istillats légers (pétrole), /drotraités (CAS 1742-47-8)	15 minutes	250 mg/m3	Vapeur.
		200 mg/m3	Vapeur.
,	8 heures	200 1119/1110	vapour.
thylbenzène (CAS	8 heures 15 minutes	125 ppm	тарош.
hylbenzène (CAS		•	vapour.
hylbenzène (CAS 00-41-4)	15 minutes	125 ppm	vapour.
hylbenzène (CAS 00-41-4)	15 minutes 8 heures	125 ppm 100 ppm	vapour.
hylbenzène (CAS 00-41-4) aphtalène (CAS 91-20-3)	15 minutes 8 heures 15 minutes	125 ppm 100 ppm 15 ppm	vapaar.
chylbenzène (CAS 00-41-4) aphtalène (CAS 91-20-3)	15 minutes 8 heures 15 minutes 8 heures	125 ppm 100 ppm 15 ppm 10 ppm	vapaar.
chylbenzène (CAS 00-41-4) aphtalène (CAS 91-20-3) onane (CAS 111-84-2) olvant Stoddart (CAS	15 minutes 8 heures 15 minutes 8 heures 15 minutes	125 ppm 100 ppm 15 ppm 10 ppm 250 ppm	vapaar.
hylbenzène (CAS 00-41-4) aphtalène (CAS 91-20-3) onane (CAS 111-84-2) olvant Stoddart (CAS	15 minutes 8 heures 15 minutes 8 heures 15 minutes 8 heures	125 ppm 100 ppm 15 ppm 10 ppm 250 ppm 200 ppm	Tapaar.
thylbenzène (CAS 00-41-4) aphtalène (CAS 91-20-3) onane (CAS 111-84-2) olvant Stoddart (CAS 052-41-3) ylène (CAS 1330-20-7)	15 minutes 8 heures 15 minutes 8 heures 15 minutes 8 heures 15 minutes	125 ppm 100 ppm 15 ppm 10 ppm 250 ppm 200 ppm 125 ppm	Tapaar.

ÉTATS-UNIS. OSHA Tableau Z-1 L Composants	Туре	Valeur
hylbenzène (CAS 00-41-4)	PEL	435 mg/m3
		100 ppm
laphtalène (CAS 91-20-3)	PEL	50 mg/m3
		10 ppm
olvant Stoddart (CAS 952-41-3)	PEL	2900 mg/m3
		500 ppm
ylène (CAS 1330-20-7)	PEL	435 mg/m3
		100 ppm
TATS-UNIS. Valeurs limites d'ex	position de l'ACGIH	
omposants	Туре	Valeur
2,4-Triméthylbenzène CAS 95-63-6)	MPT	25 ppm
thylbenzène (CAS 00-41-4)	MPT	20 ppm
aphtalène (CAS 91-20-3)	MPT	10 ppm
Ionane (CAS 111-84-2)	MPT	200 ppm
Solvant Stoddart (CAS	MPT	100 ppm
052-41-3)		
(ylène (CAS 1330-20-7)	LECT	150 ppm
	MPT	100 ppm
tats-Unis. NIOSH : Pocket Guide omposants	to Chemical Hazards (guide de Type	e poche des dangers des produits chimiques). Valeur
,2,4-Triméthylbenzène CAS 95-63-6)	MPT	125 mg/m3
		25 ppm
oistillats légers (pétrole), ydrotraités (CAS	MPT	100 mg/m3
64742-47-8)		
thylbenzène (CAS	LECT	545 mg/m3
Ethylbenzène (CAS	LECT	545 mg/m3 125 ppm
thylbenzène (CAS	LECT MPT	-
thylbenzène (CAS		125 ppm
ethylbenzène (CAS 00-41-4)		125 ppm 435 mg/m3 100 ppm 75 mg/m3
thylbenzène (CAS 00-41-4)	MPT	125 ppm 435 mg/m3 100 ppm 75 mg/m3 15 ppm 50 mg/m3
thylbenzène (CAS 00-41-4)	MPT LECT	125 ppm 435 mg/m3 100 ppm 75 mg/m3 15 ppm
Ethylbenzène (CAS 00-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3)	MPT LECT	125 ppm 435 mg/m3 100 ppm 75 mg/m3 15 ppm 50 mg/m3
Ithylbenzène (CAS 00-41-4) Iaphtalène (CAS 91-20-3) Ionane (CAS 111-84-2) Iolvant Stoddart (CAS	MPT LECT MPT	125 ppm 435 mg/m3 100 ppm 75 mg/m3 15 ppm 50 mg/m3 10 ppm
Ethylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3) Nonane (CAS 111-84-2) Solvant Stoddart (CAS	MPT LECT MPT MPT	125 ppm 435 mg/m3 100 ppm 75 mg/m3 15 ppm 50 mg/m3 10 ppm 1050 mg/m3 200 ppm 350 mg/m3
Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3) Nonane (CAS 111-84-2) Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3) Kylène (CAS 1330-20-7)	MPT LECT MPT MPT MPT	125 ppm 435 mg/m3 100 ppm 75 mg/m3 15 ppm 50 mg/m3 10 ppm 1050 mg/m3 200 ppm

100 ppm

Indices d'exposition biologique de l'ACGIH

Composants	Valeur	Déterminant	Échantillo	Temps	
			n	d'échantillonnag	
				е	
Éthylbenzène (CAS 100-41-4)	0.15 g/g	Somme de l'acide mandélique et de l'acide phénylglyoxyliq ue	Créatinine dans l'urine	*	
Xylène (CAS 1330-20-7)	1.5 g/g	Acides méthylhippuriq ues	Créatinine dans l'urine	*	

^{* -} Pour des détails sur l'échantillonnage, veuiller consulter le document source.

Directives au sujet de

Voir ci-dessus

l'exposition

Canada - LEMT pour l'Alberta : Désignation cutanée

Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8) Peut être absorbé par la peau. Naphtalène (CAS 91-20-3) Peut être absorbé par la peau.

Canada - LEMT pour la Colombie-Britannique : Désignation cutanée

Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8) Peut être absorbé par la peau. Naphtalène (CAS 91-20-3) Peut être absorbé par la peau.

Canada - LEMT pour le Manitoba : Désignation cutanée

Naphtalène (CAS 91-20-3) Danger d'absorption cutanée

Canada - LEMT pour l'Ontario : Désignation cutanée

Naphtalène (CAS 91-20-3) Peut être absorbé par la peau.

Canada - LEMT pour la Saskatchewan : Désignation cutanée

Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8) Peut être absorbé par la peau. Naphtalène (CAS 91-20-3) Peut être absorbé par la peau.

États-Unis - Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH : Désignation cutanée

Naphtalène (CAS 91-20-3) Danger d'absorption cutanée

Contrôles d'ingénierie

appropriés

S'assurer une ventilation adéquate.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection du visage/des

yeux

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

Protection de la peau

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

Autre Conformément aux directives de votre employeur.

Protection respiratoire Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de

NIOSH.

Sans objet.

Dangers thermiques

Considérations d'hygiène

générale

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

manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect Transparent État physique Liquide.
Forme Liquide.
Couleur Incolore

Odeur Légère odeur de pétrole

Seuil de l'odeurPas disponible.pHPas disponible.

Point de fusion et point de

congélation

< -54 °C (< -65.2 °F)

Point initial d'ébullition et

165 °C (329 °F)

domaine

d'ébullition

Point d'écoulement

Pas disponible.

Pas disponible. Densité Coefficient de partage Pas disponible.

n-octanol/eau

47.0 °C (116.6 °F) Point d'éclair

Vitesse d'évaporation

Inflammabilité (solides et gaz) Sans objet.

Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité

Limites d'inflammabilité -

inférieure (%)

Limites d'inflammabilité -

supérieure (%)

Pas disponible.

Pas disponible.

Limite d'explosibilité -

inférieure (%)

Pas disponible.

Limite d'explosibilité -

supérieure (%)

Pas disponible.

Tension de vapeur 0.22 kPa @ 20°C Densité de vapeur 5 @ 101kPa

Densité relative 8.0

Solubilité Négligiable

227 °C (440.6 °F) **Température**

d'auto-inflammation

Température de décomposition Pas disponible.

Viscosité 1.05 cSt (40°C), 1.28 cSt @ 25°C

10. Stabilité et réactivité

Réactivité Peut réagir avec les matières incompatibles.

Risque de réactions

dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

La substance est stable dans des conditions normales. Stabilité chimique

Conditions à éviter Éviter la chaleur, les étincelles, les flammes nues et de toute autre source d'ignition, Éviter les

températures supérieures au point d'éclair. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.

Matériaux incompatibles Agents comburants forts.

Produits de décomposition

dangereux

Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

11. Données toxicologiques

Voies d'exposition Inhalation. Ingestion. Contact avec la peau. Contact avec les yeux.

Renseignements sur les voies d'exposition probables

Ingestion Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Inhalation Risque présumé d'effets graves pour les organes par inhalation.

Peau Provoque une irritation cutanée.

Yeux Provoque une sévère irritation des yeux.

Les symptômes correspondant

aux caractéristiques physiques, chimiques et Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et

une vision trouble.

Irritation de la peau. Peut provoquer des rougeurs et des douleurs.

Les symptômes d'une surexposition peuvent comprendre des maux de tête, des vertiges, de la toxicologiques

fatigue, des nausées et des vomissements.

Renseignements sur les effets toxicologiques

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Toxicité aiguë

Composants Résultats d'épreuves

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)

Aiguë

Cutané

DL50 Rat 3440 mg/kg, 24 heures, ECHA

Inhalation

CL50 Rat 10200 mg/m3, 4 heures, ECHA

Composants	Espèces	Résultats d'épreuves
Orale		
DL50	Rat	6000 mg/kg, ECHA
Distillats légers (pétrole), hydrotrait Aiguë	és (CAS 64742-47-8)	
<i>Cutané</i> DL50	Lapin	> 2000 mg/kg, 24 heures, ECHA
Inhalation CL50	Rat	> 5.3 mg/L, 4 heures, ECHA
<i>Orale</i> DL50	Rat	> 5000 mg/kg, ECHA
Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Aiguë		
Cutané		
DL50	Lapin	17.8 ml/kg, 24 heures, ECHA
Inhalation		
CL50	Rat	17629 mg/m3, 4 heures, ECHA
<i>Orale</i> DL50	Rat	3500 mg/kg, ECHA
Naphtalène (CAS 91-20-3)		
Aiguë Cutoné		
<i>Cutané</i> DL50	Rat	> 16000 mg/kg, 24 heures, ECHA
Inhalation		,
CL50	Rat	> 0.4 mg/L, 4 heures, ECHA
Orale		
DL50	souris	710 mg/kg, ECHA
		533 mg/kg, ECHA
Nonane (CAS 111-84-2)		
Aiguë		
Cutané		
DL50	Lapin	> 2000 mg/kg, 24 heures, ECHA
<i>Inhalation</i> CL50	Rat	3200 ppm, 4 heures, HSDB
OL30	Nat	23.8 mg/L, 8 heures, ECHA
		17 mg/L, 4 heures, ECHA
Orale		
DL50	Rat	> 5000 mg/kg, ECHA
Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)		
Aiguë		
Cutané		
DL50	Lapin	> 3000 mg/kg, ECHA
Inhalation CL50	Rat	> 5500 mg/m3
CL30	rvat	> 5.5 mg/l/4h, ECHA
Orale		> 5.5 Highli4H, ECHA
DL50	Rat	> 5000 mg/kg, ECHA
Xylène (CAS 1330-20-7)		5 5
Aiguë		
Cutané		
DL50	Lapin	12126 mg/kg, 24 heures, ECHA
Inhalation	5.	2000
CL50	Rat	29000 mg/m³, 4 heures, ECHA
		6700 ppm, 4 heures, ECHA

Composants **Espèces** Résultats d'épreuves

Orale

DL50 Rat 3523 mg/kg, ECHA

Corrosion cutanée/irritation

cutanée

Provoque une irritation cutanée.

Minutes d'exposition Pas disponible. Indice d'érythème Pas disponible. Valeur d'un œdème Pas disponible.

Lésions oculaires Provoque une sévère irritation des yeux.

graves/irritation oculaire

Valeur de l'opacité de la

cornée

Pas disponible.

Valeur de la lésion de l'iris Pas disponible. Valeur des rougeurs de la Pas disponible.

conjonctive

Valeur d'un œdème de la

conjonctive

Pas disponible.

Pas disponible. Jours de récupération

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation respiratoire Pas disponible.

Sensibilisation cutanée On ne s'attend pas à ce que ce produit provoque une sensibilisation cutanée.

Mutagénicité Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de

plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxique.

Cancérogénicité Voir ci-dessous.

Carcinogènes selon l'ACGIH

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) A3 Cancérogène confirmé chez les animaux, mais inconnu chez

l'homme.

Naphtalène (CAS 91-20-3) A3 Cancérogène confirmé chez les animaux, mais inconnu chez

l'homme.

Proposition 65 de la Californie - CRT : Date d'inscription/substance cancérogène

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3)

Canada - LEMT pour le Manitoba : cancérogénicité

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Cancérogène confirmé chez les animaux, mais inconnu chez

l'homme.

Naphtalène (CAS 91-20-3) Cancérogène confirmé chez les animaux, mais inconnu chez

l'homme.

Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Volume 77 - 2B Peut-être cancérogène pour l'homme. Naphtalène (CAS 91-20-3) Volume 82 - 2B Peut-être cancérogène pour l'homme. Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3) Volume 47 - 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour

l'homme

Xylène (CAS 1330-20-7) Volume 47, Volume 71 - 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité

pour l'homme.

Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1052)

Non inscrit.

États-Unis - Rapport NTP sur les cancérogènes : Cancérogène présumé

Naphtalène (CAS 91-20-3) Il existe de sérieuses raisons de croire qu'il peut être cancérogène

pour les humains

États-Unis - Rapport NTP sur les cancérogènes : Cancérogène connu

Naphtalène (CAS 91-20-3) Carcinogène connu chez l'homme.

Toxicité pour la reproduction Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Tératogénicité Pas disponible. Toxicité pour certains organes Non classé cibles - exposition unique

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une

exposition prolongée.

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Danger par aspiration

Effets chroniques Toute inhalation prolongée peut être nocive.

12. D	onnées	écolo	giques
-------	--------	-------	--------

Écotoxicité	Voir ci-de	ssous		
Données écotoxicologiques				
Composants		Espèces	Résultats d'épreuves	
1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95	5-63-6)			
Crustacés	CE50	Daphnia	6.14 mg/L, 48 heures	
Aquatique				
Poisson	CL50	Vairon à grosse tête (Pimephales promelas)	7.19 - 8.28 mg/L, 96 heures	
Distillats légers (pétrole), hydrotr Aquatique	raités (CAS 64	1742-47-8)		
Poisson	CL50	Truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	2.9 mg/L, 96 heures	
Éthylbenzène (CAS 100-41-4)		my week		
Algues	IC50	Algues	4.6 mg/L, 72 heures	
Crustacés	CE50	Daphnia	2.1 mg/L, 48 heures	
	OLOO	Бартта	2.1 mg/c, 40 nodics	
Aquatique Crustacés	CE50	Puce d'eau (daphnia magna)	1.37 - 4.4 mg/L, 48 heures	
Poisson	CL50	Vairon à grosse tête (Pimephales promelas)	7.5 - 11 mg/L, 96 heures	
Naphtalène (CAS 91-20-3)				
Algues	IC50	Algues	0.4 mg/L, 72 heures	
Crustacés	CE50	Daphnia	2.16 mg/L, 48 heures	
Aquatique		•	5 /	
Crustacés	CE50	Puce d'eau (daphnia magna)	1.09 - 3.4 mg/L, 48 heures	
Poisson	CL50	Saumon rose (Oncorhynchus gorbuscha)	1.11 - 1.68 mg/L, 96 heures	
Xylène (CAS 1330-20-7)		Ç		
Aquatique				
Poisson	CL50	Perche-soleil bleue (Lepomis macrochirus)	7.711 - 9.591 mg/L, 96 heures	
Persistance et dégradation	Aucune d	onnée n'est disponible sur la dégradabilité	du produit.	
Potentiel de bioaccumulation		onnée disponible.	·	
Mobilité dans le sol	Aucune d	onnée disponible.		
Mobilité générale	Pas dispo	nible.		
Autres effets nocifs	appauvris	ttend pas à ce que ce composant ait des ef sement de la couche d'ozone, potentiel de on endocrinienne, potentiel de réchauffeme	formation photochimique d'ozone,	
		13. Données sur l'élimination		
Instructions pour l'élimination		e contenu/récipient conformément à la réglo ionale/nationale/internationale.	ementation	
Règlements locaux d'élimination	Détruire d	onformément àtoutes les réglementations a	applicables.	
Code des déchets dangereux		s de déchets doivent être attribués dans le et l'entreprise de décharge.	cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le	
Déchets des résidus / produits non utilisés		ents ou pochettes vides peuvent conserver son récipient d'une manière sûre (voir : ins		
Emballages contaminés	déchets e	Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage. Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide.		
	14.	Informations relatives au transp	ort	

Transport des marchandises dangereuses (TMD): Preuve de classification:

Méthode de Classification: Classée selon la partie 2, articles 2,1 à 2,8 du règlement sur le TMD. Le cas échéant, le nom de la technique et la classification du produit seront affiche ci-dessous.

Ministère des Transports des États Unis. (DOT)

Requêtes fondamentales pour le transport:

Numéro UN UN1223 Appellation réglementaire Kérosène

adéquate

Classe de danger 3 Groupe d'emballage Ш

Dispositions particulières 144, B1, IB3, T2, TP2

Exceptions liées au 150

conditionnement

Conditionnement autrement 203

qu'en vrac

Conditionnement en vrac 242

Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

Requêtes fondamentales pour le transport: UN1223 **Numéro UN**

Appellation réglementaire

KÉROSÈNE

adéquate

3 Classe de danger Groupe d'emballage Ш

DOT



TMD



15. Informations sur la réglementation

Règlements fédéraux canadiens

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux

(DORS/2015-17).

Canada la LCPE Annexe I: Matière répertoriée

Naphtalène (CAS 91-20-3) Inscrit. Substances de la LIS Challenge Canada : Matière répertoriée

Naphtalène (CAS 91-20-3) Inscrit.

COV de l'INRP du Canada et des exigences de rapports: rapports masse seuil/numéro d'Identification

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6) 1 TONNES Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8) 1 TONNES Nonane (CAS 111-84-2) 1 TONNES 1 TONNES Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3) Xylène (CAS 1330-20-7) 1 TONNES

Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non inscrit.

Gaz à effet de serre

Non inscrit.

Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

SIMDUT 2015 exemptions Sans objet

Réglementations Fédérales des Etats-Unis

Ce produit est un « produit chimique dangereux » tel que défini dans la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses d'OSHA, 29 CFR 1910.1200.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D) (Préavis d'exportation)

Nonane (CAS 111-84-2)

1.0 % Préavis unique d'exportation seulement.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Liste des substances dangereuses):

Éthylbenzène (CAS 100-41-4)

Naphtalène (CAS 91-20-3)

Nonane (CAS 111-84-2)

Xylène (CAS 1330-20-7)

Inscrit.

Inscrit.

SARA 304 - Notification d'urgence en cas de rejet

Non réglementé.

Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1052)

Non inscrit.

Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)

SARA 302 Substance très

Non

dangereuse

Catégories de danger

classé

Inflammable (gaz, aérosols, liquides ou solides)

Corrosion cutanée ou irritation cutanée

Lésions oculaires graves ou irritation des yeux

Cancérogénicité

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour certains organes cibles (exposition simple ou répétée)

Danger par aspiration

SARA 313 (déclaration au TRI)

Dénomination chimique	Numéro d'enregistreme	% en poids.
1,2,4-Triméthylbenzène	95-63-6	1-5*
Éthylbenzène	100-41-4	0.1-1*
Naphtalène	91-20-3	0.1-1*

Autres règlements fédéraux

Loi sur la qualité de l'air (CAA), section 112, Liste des polluants atmosphériques dangereux (HAP)

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3) Xylène (CAS 1330-20-7)

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Loi sur l'assainissement de l'air, Prévention des rejets accidentels)

Non réglementé.

États-Unis - Réglementation des états

Liste des substances dangereuses de Californie, États-Unis, substance : substance répertoriée

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)	Inscrit.
Éthylbenzène (CAS 100-41-4)	Inscrit.
Naphtalène (CAS 91-20-3)	Inscrit.
Nonane (CAS 111-84-2)	Inscrit.
Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)	Inscrit.
Xylène (CAS 1330-20-7)	Inscrit.
Aylette (CAS 1330-20-1)	IIISC

États-Unis - Illinois Chemical Safety Act: Listed substance

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3) Nonane (CAS 111-84-2) Xylène (CAS 1330-20-7)

États-Unis - Louisiana Spill Reporting: Listed substance

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Inscrit.
Naphtalène (CAS 91-20-3) Inscrit.
Nonane (CAS 111-84-2) Inscrit.
Xylène (CAS 1330-20-7) Inscrit.

États-Unis - Michigan Critical Materials Register: Parameter number

Xylène (CAS 1330-20-7)

États-Unis - Minnesota Haz Subs: Listed substance

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)	Inscrit.
Éthylbenzène (CAS 100-41-4)	Inscrit.
Naphtalène (CAS 91-20-3)	Inscrit.
Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)	Inscrit.
Xylène (CAS 1330-20-7)	Inscrit.

États-Unis - North Carolina Toxic Air Pollutants: Listed substance

Xylène (CAS 1330-20-7)

US - Texas effets dépistage niveaux : Substance répertoriée

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6) Inscrit Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8) Inscrit. Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Inscrit. Naphtalène (CAS 91-20-3) Inscrit. Nonane (CAS 111-84-2) Inscrit. Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3) Inscrit. Xylène (CAS 1330-20-7) Inscrit.

États-Unis - Washington Chemical of High Concern to Children: Listed substance

Éthylbenzène (CAS 100-41-4)

États-Unis - RTK (droit de savoir) au Massachusetts - liste des substances

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)

Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8)

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3) Nonane (CAS 111-84-2) Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)

Xylène (CAS 1330-20-7)

États-Unis - Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté du New Jersey (New Jersey Worker and **Community Right-to-Know Act)**

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)

Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8)

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3) Nonane (CAS 111-84-2) Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)

Xylène (CAS 1330-20-7)

États-Unis. Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté de la Pennsylvanie

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)

Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8)

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3) Nonane (CAS 111-84-2)

Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)

Xylène (CAS 1330-20-7)

États-Unis - RTK (droit de savoir) au Rhodes Island

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)

Distillats légers (pétrole), hydrotraités (CAS 64742-47-8)

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Naphtalène (CAS 91-20-3) Nonane (CAS 111-84-2)

Solvant Stoddart (CAS 8052-41-3)

Xylène (CAS 1330-20-7)

États-Unis - Proposition 65 de la Californie



AVERTISSEMENT: Ce produit peut vous exposer à des agents chimiques, y compris Éthylbenzène, identifiés par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer. Pour de plus amples informations, prière de consulter www.P65Warnings.ca.gov.

Proposition 65 de la Californie - CRT : Date d'inscription/substance cancérogène

Éthylbenzène (CAS 100-41-4) Inscrit: Le 11 juin 2004 Naphtalène (CAS 91-20-3) Inscrit: Le 19 avril 2002

Inventaires

Pays ou région Nom de l'inventaire En stock (Oui/Non)* Canada Liste intérieure des substances (LIS) Oui Canada Liste extérieure des substances (LES) Non États-Unis et Porto Rico Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi Oui réglementant les substances toxiques)

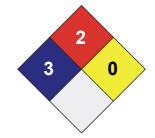
*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence

16. Autres informations



Clause d'exonération de responsabilité





Les renseignements contenus dans cette fiches de données de sécurité ont été écrits par Dell Tech Laboratories Ltd. (www.delltech.com) selon les meilleures connaissances et la meilleure expérience actuellement disponibles. 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 présupposé 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 04-Novembre-2020

Version n° 0-

Date en vigueur 04-Novembre-2020

Préparée par Dell Tech Laboratories Ltd. Téléphone: (519) 858-5021

Autres informations Pas disponible.

Autres informations Pour obtenir une FDS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la

première page de ce document.