

Date de préparation : 07/25/05

SECTION I IDENTIFICATION DU PRODUIT

Fabricant : W.R. MEADOWS OF CANADA	_SIMDUT_	
Adresse : 70 Hannant Court, Milton, ON L9T 5C1	 Santé : 1	 Feu : 2
	 Réactivité : 0	 Protection personnelle :
Téléphone : (905) 878-4122		
Urgence : 1-800-424-9300 Chemtrec		

(Évaluation du risque : 0=minime, 1=léger, 2=modéré, 3=élevé, 4=extrême, *=chronique)

Classe de produit : DIVISION 3
 Numéro d'identification du produit : 3150-112
 Identification du produit : **AGENT DE DÉCOFFRAGE DUOGARD**

SECTION II-A COMPOSANTS DANGEREUX

N°	Composant	CAS #	% en poids	SARA	PRESSION DE VAPEUR (mm Hg @ 20°C)	LEI (@ 25°C)
1.	Mazout #2	64741-44-2	45-50	NON	5.00	0,70
2.	Huile de base de pétrole	64742-54-7	50-55	NON	< 0,1	0,90

>>Aucun des composants de ce produit n'est reconnu comme étant cancérigène. SO : Sans objet
 D'après les exigences rapportées dans la Section 313 du titre III du « Superfund Amendments and Reauthorization Act » de 1986 (SARA) et 40 CFR Partie 372, les produits chimiques enregistrés dans la liste 313 (40 CFR Partie 373.65) sont identifiés sous l'entête « SARA 313 ».

SECTION II-B LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE

N°	OSHA			Peau	ACGIH			
	LEP/MPT	LEP/plafond	LEP/LECT		VS/MPT	VS/plafond	VS/LECT	Peau
1.	5 mg/m ^{3*}	NE	NE	NON	100 mg/m ^{3**}	NE	10 mg/m ^{3*}	NON
2.	5 mg/m ^{3*}	NE	NE	NON	5 mg/m ^{3*}	NE	10 mg/m ^{3*}	NON

NE : Non établi * = Aérosol d'huile minérale dans l'air + : Aérosol/Vapeur
 L'absorption par la peau peut contribuer à l'exposition totale à ce produit. Prendre les mesures appropriées pour éviter le contact avec la peau.

SECTION III PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Point d'ébullition : 347°F	% de volatiles en volume : SO (théorique)
Vitesse d'évaporation : < 1 (éther = 1)	% de volatiles en poids : 27,8 (théorique)
Densité de vapeur : > 1 (air = 1)	Poids par gallon US : 7,2 (théorique)
	Teneur en COV : 399,7 g/L

SECTION IV INFORMATION SUR LES RISQUES POUR LA SANTÉ

CONTACT AVEC LES YEUX : A cause de la présence des composants 1 et 2, ce produit peut causer de légères irritations des yeux. Les lésions à la cornée sont improbables.

CONTACT AVEC LA PEAU : L'exposition peut provoquer une légère irritation de la peau. Le contact prolongé ou répété peut causer des rougeurs, un assèchement, des brûlures et un fendillement de la peau. Les individus présentant des problèmes cutanés pré-existants peuvent être plus sensibles aux effets de ce produit. À cause de la présence du composant 1, le contact prolongé ou répété peut produire une délipidation et un assèchement de la peau pouvant provoquer une dermatite. À cause de la présence du composant 2, aucune irritation n'est probable après un bref contact mais elle peut survenir après un contact prolongé.

INHALATION : L'exposition peut produire une irritation du nez, de la gorge, des voies respiratoires et des autres muqueuses. À cause de la présence du composant 1, l'exposition à des concentrations de vapeurs excessives peut causer des signes de dépression transitoire du système nerveux central (p. ex. migraines, somnolence, perte de coordination et fatigue).

INGESTION : Peut causer une irritation du conduit gastro-intestinal. Par ingestion, le composant 1 peut provoquer des nausées, des vomissements, de la diarrhée et une instabilité psychomotrice. L'aspiration des vomissures par les poumons doit être évitée car même de petites quantités peuvent provoquer une pneumonite chimique, un œdème ou une hémorragie pulmonaire. Ingéré, le composant 2 peut provoquer des lésions pulmonaires.

SIGNES ET SYMPTÔMES : L'exposition excessive répétée au composant 2 peut provoquer une irritation des yeux, du nez et de la peau.

CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVANTES : Les troubles respiratoires, cutanés et oculaires préexistants peuvent s'aggraver suite à l'exposition au produit.

AUTRES EFFETS SUR LA SANTÉ : D'après des études de badigeonnage de la peau avec des distillats de pétrole semblables au composant 1, il a été montré que ce type de composé peut produire une faible activité cancérigène sur des animaux de laboratoire. Par conséquent, il peut y avoir un risque potentiel de cancer de la peau par des contacts prolongés/répétés en absence de bonnes mesures d'hygiène personnelle. Lors des tests de laboratoire, la peau n'était pas lavée entre les applications. Les mesures d'hygiène personnelle prises pour éviter l'irritation de la peau sont censées être suffisantes pour prévenir les risques de cancer de la peau.

Date de préparation : 07/25/05

SECTION V MESURES D'URGENCE ET DE PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LES YEUX : Si une irritation ou une rougeur se manifeste, transporter la victime loin de la source d'exposition, à l'air pur. Rincer les yeux à grande eau pendant quinze (15) minutes. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical.

CONTACT AVEC LA PEAU : Retirer les chaussures et les vêtements contaminés. Bien nettoyer la zone affectée avec de l'eau et un savon doux. Si une irritation ou une rougeur se manifeste et persiste, faire un suivi médical.

INHALATION : Si des symptômes respiratoires se développent, transporter la victime loin de la source d'exposition, à l'air pur. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical. Si la victime ne respire plus, commencer immédiatement la respiration artificielle. Si des difficultés respiratoires se développent, de l'oxygène devrait être administré par du personnel qualifié. Faire un suivi médical immédiatement.

INGESTION : Ne pas provoquer de vomissements. Vomir causerait d'autres lésions à la gorge. Diluer en donnant de l'eau ou du lait à la victime si elle est consciente. Consulter un médecin, un hôpital ou un centre antipoison et/ou transporter dans une unité d'urgence.

SECTION VI INFLAMMABILITÉ ET RISQUE D'EXPLOSION

CLASSIFICATION D'INFLAMMABILITÉ - NFPA : Liquide inflammable – Classe IIIA
- DOT : Non réglementé.

POINT ÉCLAIR : 195°F.

MOYENS D'EXTINCTION : Eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone et agent chimique en poudre.

PRÉCAUTIONS ET MESURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE : Éloigner le personnel non protégé de la zone d'incendie. Ne pas entrer dans un espace confiné en feu sans casque, écran facial, imperméable de feu, gants, bottes de caoutchouc et respirateur autonome à pression positive approuvé NIOSH.

RISQUES PARTICULIERS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION : Les contenants soumis à une chaleur intense devraient être refroidis avec de l'eau afin d'empêcher l'accroissement de la pression de vapeur, ce qui pourrait entraîner leur rupture. Les zones de réservoirs de stockage exposées aux flammes directes devraient être refroidies avec de grandes quantités d'eau afin d'empêcher l'affaiblissement de la structure des réservoirs.

SECTION VII RÉACTIVITÉ

STABILITÉ : Stable **POLYMÉRISATION DANGEREUSE** : Ne se produira pas

CONDITIONS ET MATÉRIAUX À ÉVITER : Agents oxydants.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : La combustion peut dégager du dioxyde de carbone, du monoxyde de carbone et/ou des produits de combustion incomplète. Ne pas respirer la fumée ni les vapeurs. Porter un équipement de protection approprié.

SECTION VIII PROTECTION DES EMPLOYÉS

PROTECTION RESPIRATOIRE : Ventilier tel que requis pour contrôler les concentrations de vapeurs – au moins 10 changements d'air par heure sont recommandés pour une bonne ventilation. Si l'exposition excède la LEP/VS, utiliser un masque filtrant approuvé NIOSH approprié.

VÊTEMENTS DE PROTECTION : Porter des lunettes de sécurité, des lunettes protectrices ou un écran antiéclaboussures afin d'empêcher le contact avec les yeux. Éviter le port des verres de contact. Porter des vêtements de protection et des gants de travail appropriés afin d'éviter le contact avec la peau et les vêtements.

MESURES DE PROTECTION ADDITIONNELLES : Des douches oculaires et des douches de décontamination devraient être disponibles en cas d'urgence.

SECTION IX PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

PROCÉDURES EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT : DÉVERSEMENTS IMPORTANTS>> Évacuer le personnel non protégé de la zone à risques. Porter des vêtements de protection et un respirateur appropriés. Obturer la source de la fuite uniquement si cela peut être fait sans danger. Retenir et contenir. Si un nuage de vapeur se forme, un brouillard d'eau peut être utilisé pour l'éliminer; contenir l'écoulement. Retirer avec une suceuse mobile ou pomper dans des bacs de récupération/stockage. Éponger le résidu avec un produit absorbant tel que l'argile, le sable ou toute autre matière adéquate; placer dans des contenants étanches pour une élimination appropriée. Laver la surface à grande eau pour éliminer toute trace. Disposer des eaux de lavage comme ci-dessus. PETITS DÉVERSEMENTS>> Récupérer le produit avec un matériau absorbant et placer dans un contenant étanche; bien fermer avant d'éliminer.

ÉLIMINATION DES DÉCHETS : Suivre les règlements locaux, provinciaux et fédéraux sur l'élimination des déchets.

SECTION X PRÉCAUTIONS ADDITIONNELLES

Tenir le liquide et les vapeurs loin de la chaleur, des étincelles et des flammes. Éteindre les lampes témoins et les cigarettes et fermer les autres sources d'inflammation potentielles avant d'utiliser et jusqu'à ce que les vapeurs soient dissipées. Les surfaces suffisamment chaudes peuvent enflammer le produit même en l'absence d'étincelles ou de flamme. Les vapeurs peuvent s'accumuler et se diriger vers des sources d'allumage distantes du site de manipulation. Garder les contenants fermés en dehors de leur utilisation. Utiliser avec une ventilation adéquate. Les contenants, même vides, peuvent contenir des vapeurs explosives. Ne pas couper, meuler, percer ou souder près des contenants. Même vides, les contenants peuvent encore contenir des résidus de produit. Se laver à l'eau et au savon avant de manger, de boire, de fumer ou d'utiliser les toilettes.

L'information ci-incluse est basée sur les données dont nous disposons et est considérée comme étant exacte. Cependant, nous ne fournissons aucune garantie, explicite ou implicite, en ce qui concerne l'exactitude des données ou des résultats découlant de leur utilisation. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les lésions entraînées par l'utilisation du produit décrit ici.

Date de préparation : 07/25/05

AGENT DE DÉCOFFRAGE DUOGARD