



## Fiche de Données de Sécurité (FDS)



<b>1. IDENTIFICATION DU PRODUIT</b>	
Identificateur de produit:	SHAC Manure Digester / Digesteur de Fumier
Autres moyens d'identification:	Solution de la lignite oxydé
Usage recommandé:	Réduit les odeurs; la digestion des déchets solides
Restrictions d'utilisation:	Utiliser seulement selon les directives sur l'étiquette du fabricant
Identificateur du fournisseur initial:	SHAC Solutions Inc. PO Box 73 Medicine Hat, Alberta, Canada T1A 7E5
Numero de téléphone en cas d'urgence:	1-888-533-4446
<b>2. IDENTIFICATION DES DANGERS</b>	
<i>Ce produit n'est pas classé comme dangereux selon la réglementation des produits dangereux</i>	
Classification du produit dangereux:	Pas considérée comme une substance dangereuse; non-toxique comme l'essai
Éléments d'étiquetage:	Lire l'étiquette avant l'utilisation du produit
<b>3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS</b>	
Dénomination chimique:	lignite, l'eau
Nom commun et les synonymes:	Lignite liquéfiée
Numéro d'enregistrement CAS:	129521-66-0 (lignite/leonardite)
La dénomination chimique des impuretés et additifs:	S/O
<b>4. PREMIER SOINS</b>	
Inhalation:	Suivez les procédures de premiers soins inhalation d'un liquide.
Contact cutané / absorption cutanée:	Retirer les vêtements et laver à l'eau et au savon.
Contact avec les yeux:	En cas d'éclaboussures dans les yeux, laver à grande eau pour retirer les particules.
Ingestion:	Diluer le contenu de l'estonac en faisant boire de l'eau ou du lait Aucune preuve d'effets nuisibles à partir de l'information disponible.
<b>5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE</b>	
Inflammable:	Non
Agents extincteurs:	Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les sources d'incendie
Dangers spécifiques:	S/O
Équipements de protection spéciaux:	S/O
<b>6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS</b>	
Mesures d'urgence:	Aucun effet nocif connu; aviser les autorités si un rejet à l'environnement se produit
Méthodes et matériaux pour le confinement:	Libération accidentelle peut être contenue à l'utilisation de matériaux absorbants
<b>7. MANUTENTION ET STOCKAGE</b>	
Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention:	Manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et sécurité; éviter tout contact avec les yeux, la peau, les vêtements; besoin de transport à température contrôlée
Conditions de sécurité relatives au stockage:	Entreposer à l'intérieur, dans un endroit à température contrôlée; Produit ne doit pas être transporté ou stocké dans des conditions inférieures à 0°C ou supérieures à 50°C
<b>8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE</b>	
Limites d'exposition profession:	Pas de limite établie; n'est pas classé dangereux
Limites d'exposition biologique:	Pas de limite établie; n'est pas classé dangereux
Les mesures d'ingénierie:	Utiliser un équipement de protection personnelle approprié

Mesures de protection individuelle: Porter des lunettes de sécurité si la pulvérisation; gants à porter lors de la manipulation; protection respiratoire non requise dans des conditions normales conditions d'application; le produit peut tacher les vêtements

---

<b>9. DONNÉES PHYSIQUES</b>	
Apparence:	Liquide brun/noir
Odeur:	Faible odeur; odeur terreuse
Seuil olfactif:	S/O
pH:	2.7 – 3.0
point de congélation:	0°C
Point initial d'ébullition:	98°C
Point d'éclair:	S/O
Taux d'évaporation:	S/O
Inflammabilité:	Non inflammable; pas de limite supérieure d'explosivité établi; pas de limite inférieure d'établi
Tension de vapeur:	S/O
Densité de vapeur:	S/O
Densité relative:	1.03
L'humidité:	95%

---

<b>10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ</b>	
Réactivité:	Non-réactif
Stabilité chimique:	Dans la plupart des conditions stables
Conditions à éviter:	Éviter les conditions de gel
Matières incompatibles:	Aucun connu
Produits de décomposition dangereux:	Aucun connu

---

<b>11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES</b>	
Voies d'exposition:	Contact cutané, contact oculaire, ingestion, inhalation
Les symptômes de l'exposition:	Aucun effet indésirable n'attend; Une irritation oculaire ou cutanée mineure possible
Informations toxicologiques:	Non-toxique comme l'essai

---

<b>12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES</b>	
Écotoxicologie / Autres effets nocifs:	Aucune des préoccupations écologiques ou les effets indésirables

---

<b>13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT</b>	
Exigences relatives à l'élimination:	Disposition pour être menée conformément à toutes les réglementations environnementales et d'égouts municipal/exigences d'enfouissement.

---

<b>14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT</b>	
Numéro ONU:	S/O; pas considéré comme matière dangereuse
Ministère des Transports / Classe de danger transport:	S/O; pas considéré comme matière dangereuse

---

<b>15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION</b>	
La loi canadienne sur la protection de l'environnement (LCPE):	CAS # 129521-66-0: L'absence de mesures de contrôle imposées sur cette substance
US EPA TSCA:	CAS # 129521-66-0: L'absence de mesures de contrôle imposées sur cette substance

---

<b>16. AUTRES INFORMATIONS</b>	
Date de révision:	Le 2 Janvier 2022

---