

SAFETY DATA SHEET

WHITE SOL

Conformément à l'annexe D, OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR §1910.1200 et SIMDUT 2015, en conformité à la Loi sur les produits dangereux (LPH, telle que modifiée) et aux exigences de la Loi sur les produits dangereux Règlement (RPD).

Section 1 - Identification du produit et de l'entreprise

étiquette d'un produit

Nom du produit WHITE SOL

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Application Lubrifiant Industriel

Utilisation déconseillée Applications autres que celles prévues. Pour plus d'informations sur l'application, consultez la fiche technique du produit ou consultez un représentant de l'entreprise.

Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur AMSOILE INC.
2724 Ouest, avenue Hampton.
Milwaukee, Wisconsin 53209

Numéros de téléphone

Pendant les heures normales de bureau, appelez le (414)442-2900

Disponible 24 heures sur 24, appelez CHEMTREC (800) 424-9300

Adresse e-mail

CONFORMITÉ@AMSOIL.COM

Section 2 - Identification des dangers

Aperçu des urgences : Conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux pratiques industrielles. Les expositions aéroportées doivent être contrôlées dans la mesure du possible. Ne pas ingérer. Evitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. À utiliser seulement avec une ventilation adéquate. Bien se laver après manipulation. Gardez le récipient fermé.

Cotes SGH :

Corrosion/irritation cutanée	3	Effets indésirables réversibles sur les tissus dermiques, score de Draize : >= 1,5 < 2,3
------------------------------	---	--

Dangers du SGH

H316	Provoque une légère irritation de la peau
------	---

Précautions du SGH

P332+P313	En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.
-----------	---

Mot d'avertissement : Avertissement



WHITE SOL

Section 3 - Composition

Additif(s) exclusif(s) répertorié(s) uniquement s'il est considéré comme dangereux selon les réglementations OSHA, à une concentration de 1 % ou plus (0,1 % pour les cancérogènes).

Nom chimique	Numero CAS	% de concentration en poids
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	64742-54-7	90,00% - 100,00%
Ester d'acide gras	61791-01-3	5,00% - 10,00%

Section 4 - Mesures de premiers secours

Inhalation : Retirer de toute exposition ultérieure. Pour ceux qui fournissent de l'aide, évitez de vous exposer. Utiliser une protection respiratoire adéquate. En cas d'irritation respiratoire, de vertiges, de nausées ou de perte de conscience, consulter immédiatement un médecin. Si la respiration s'est arrêtée, une personne qualifiée doit tenter de réanimer tout en obtenant une aide médicale immédiate.

Contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Contact avec la peau : Un contact prolongé ou répété peut provoquer une irritation. De bonnes pratiques d'hygiène doivent être respectées à tout moment. Laver la peau exposée avec du savon et de l'eau tiède.

Ingestion : En cas d'ingestion, consulter un médecin. Ne pas faire vomir sauf indication contraire d'un personnel médical.

Section 5 - Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair : 205 C (401 F)

Moyens d'extinction : Dioxyde de carbone (CO₂), produit chimique sec ou mousse. N'utilisez pas de jet d'eau. L'eau peut être utilisée pour refroidir et protéger les matériaux exposés.

Risques d'incendie inhabituels : Les brouillards sous pression peuvent former un mélange inflammable.

Produits de combustion : Fumées, fumée, CO_x, SO_x, NO_x, lors de la combustion.

Instructions de lutte contre l'incendie : Évacuer la zone. Empêcher le ruissellement provenant de la lutte contre les incendies ou la dilution de pénétrer dans les cours d'eau, les égouts ou l'approvisionnement en eau potable. Les pompiers doivent utiliser un équipement de protection standard et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome. Utiliser l'approvisionnement en eau pour refroidir les surfaces exposées au feu et pour protéger le personnel.

Section 6 – Mesures en cas de rejet accidentel

Procédures de notification : En cas de déversement ou de rejet accidentel, informer les autorités compétentes conformément à toutes les réglementations applicables. La réglementation américaine exige de déclarer les rejets de ce matériau (qui dépassent la quantité à déclarer applicable) dans l'environnement, ou les déversements de pétrole qui pourraient atteindre n'importe quel cours d'eau (y compris les ruisseaux asséchés intermittents). Le Centre national de réponse peut être contacté au 1-800-424-8802.

Gestion des déversements : Fermez la source de la fuite si cela est sécuritaire. Endiguer et contenir le déversement.

Petits déversements : Tout en portant un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, absorber le déversement avec de l'argile, du sable ou tout autre matériau approprié. Placer dans un récipient étanche et fermer hermétiquement pour une élimination appropriée.

Déversements importants : Aérer la zone contaminée. En portant un EPI approprié, pompez dans des récipients de récupération. Éliminer le matériel collecté conformément à la réglementation.

Section 7 - Manipulation et stockage

Manipulation : Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Évitez de respirer les vapeurs ou les brouillards de ce produit. Ne pas prendre en interne. Utilisez ce produit avec une ventilation adéquate. Lavez fréquemment les vêtements de travail.

Stockage : Conserver le récipient correctement étiqueté bien fermé et dans un endroit frais et bien ventilé, à l'écart des matières incompatibles. Conserver à l'écart de la chaleur, des étincelles et de toute autre source d'inflammation. Les conteneurs, même vidés, peuvent contenir des vapeurs combustibles. Ne pas mettre sous pression, couper, souder, percer ou meuler sur ou à proximité des conteneurs. Ne pas réutiliser vide

WHITE SOL

conteneurs.

Section 8 - Contrôles de l'exposition / Protection individuelle

Nom chimique/numéro CAS.	Limites d'exposition OSHA	Limites d'exposition de l'ACGIH Autres limites d'exposition	Limites d'exposition
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités 64742-54-7	PEL 5 mg/m3 (brouillard)	TWA 5 mg/m3 (inhalable Fraction) STEL 10 mg/m3	Non déterminé
Ester d'acide gras 61791-01-3	Non déterminé	Non déterminé	Non déterminé

Contrôle de la ventilation : Assurer une ventilation adéquate pour contrôler les concentrations atmosphériques en dessous des lignes directrices/limites d'exposition.

Protection individuelle : Comme le prescrit la norme OSHA pour les équipements de protection individuelle (29 CFR 1910.132), les employeurs doivent effectuer une évaluation des risques sur tous les lieux de travail afin de déterminer la nécessité d'un équipement de protection approprié pour chaque employé.

Protection des yeux : Des pratiques industrielles normales de protection des yeux doivent être utilisées.

Protection de la peau : Conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle, des précautions doivent être prises pour éviter tout contact avec la peau.

Respiratoire : Si les limites de concentration dans l'air ne sont pas respectées, un respirateur approuvé par le NIOSH doit être porté.

Équipement contaminé : Les vêtements de travail souillés doivent être lavés ou nettoyés à sec.

Section 9 - Propriétés physiques et chimiques

Les propriétés physiques et chimiques typiques sont indiquées ci-dessous. Consultez le fabricant dans la section 1 pour des données supplémentaires.

Seuil d'odeur : Aucune donnée disponible	Densité de vapeur : Aucune donnée disponible
Gravité spécifique à 60F 0,8629	Point de fusion : Aucune donnée disponible
Point de congélation : Aucune donnée disponible	Solubilité dans l'eau : négligeable
Point d'éclair : 401°F, 205°C	Taux d'évaporation : Aucune donnée disponible
Inflammabilité : aucune donnée disponible	Limites explosives : aucune donnée disponible
Coefficient de partage : Aucune donnée disponible	Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible
Température de décomposition : Aucune donnée disponible	Viscosité à 40 °C 21,9 cSt
Grammes de COV moins d'eau : Aucune donnée disponible	Apparence : Liquide clair
Odeur : Caractéristique	Pression de vapeur : Aucune donnée disponible

Section 10 - Stabilité et réactivité

Stabilité : Le matériau est stable dans des conditions normales.

Conditions à éviter : Chaleur excessive. Sources d'inflammation à haute énergie.

Matière à éviter : Oxydants puissants.

Produits de décomposition dangereux : Ce matériau ne se décompose pas à température ambiante.

Polymérisation dangereuse : ne se produira pas dans des circonstances normales.

Section 11 - Informations toxicologiques

Toxicité du mélange

Toxicité des composants

Le cas échéant, les ingrédients énumérés ci-dessus sont considérés comme dangereux selon OSHA 1910.1200. Les valeurs DL50 correspondantes sont incluses, si disponibles. Les ingrédients dangereux doivent être répertoriés s'ils sont utilisés dans le produit final.

WHITE SOL

produit à une concentration de 1 % (0,1 % pour les cancérogènes) ou plus.

Voies d'entrée : Contact visuel. Contact cutané. Inhalation. Ingestion.

Aucun

Organes cibles : aucun connu

Aucun

Effets de la surexposition

<u>Numero CAS</u>	<u>Description</u>	<u>% Poids</u>	<u>Cote cancérigène</u>
Aucun			Aucun

Article 12 - Informations écologiques

Écotoxicité : Aucune donnée disponible pour ce produit.

Écotoxicité des composants

Section 13 – Considérations relatives à l'élimination

Instructions d'élimination : Reportez-vous aux dernières réglementations de l'EPA des États-Unis, de l'État et locales concernant l'élimination appropriée.

Article 14 – Informations relatives au transport

<u>Nom d'expédition correct de l'agence</u>	<u>Numéro ONU</u>	<u>Groupe d'emballage</u>	<u>Classe de danger</u>
POINT Non réglementé	N / A	N / A	N / A
LE VOILA Non réglementé	N / A	N / A	N / A

Article 15 – Informations réglementaires

Préparé conformément à la réglementation américaine OSHA 29CFR 1910.1200.

Listes réglementaires supplémentaires, le cas échéant.

California Prop 65 : Les produits chimiques suivants sont connus par l'État de Californie pour provoquer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

Aucun

Les produits chimiques suivants sont répertoriés sous SARA 313 :

Aucun

Produits chimiques dangereux SARA 311/312 : Voir la section 2 de la FDS pour l'identification des dangers.

Aucun

<u>Pays</u>	<u>Régulation</u>	<u>Tous les composants répertoriés</u>

Statut TSCA (Toxic Substances Control Act) : Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire des substances chimiques EPA/TSCA.

Aucun

WHITE SOL

Article 16 – Autres informations

AMSOIL a pris toutes les mesures raisonnables pour garantir que cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont exactes à la date de publication. Aucune garantie n'est donnée quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des informations contenues dans cette fiche technique. Les informations indiquées sur cette FDS s'appliquent uniquement aux applications prévues. N'utilisez pas ce produit pour une application autre que celle prévue. Les employeurs sont responsables de communiquer tous les dangers et précautions décrits dans cette fiche.

Date de révision : 14/02/2024

Date d'impression: 14/02/2024

Imprimé : 14/02/2024 à 17:04:08

Instructions de mélange pour le liquide de refroidissement White Sol

Voir les instructions spécifiques pour votre machine individuelle A à D

- A.** Utilisez deux (2) tasses pleines de liquide de refroidissement (16 Oz./473 ml.) dans 10 gallons (38 L.) d'eau pour les machines à meuler creuses PRIMEEdge HG4CU & HG6CU.
- B.** Utilisez une (1) tasse pleine de liquide de refroidissement (8 oz./237 ml.) dans 5 gallons (19 L.) d'eau pour les meuleuses HE7 PRIMEEdge.
- C.** Utilisez une (1) pleine tasse de liquide de refroidissement (8 oz./237 ml) dans 19 litres d'eau pour les meuleuses creuses HG4S et les déligneuses HE4 PRIMEEdge "TWINS".
- D.** Utilisez une (1) tasse complète de liquide de refroidissement (237 ml) dans 6,6 litres d'eau pour le système d'affûtage HE2 de PRIMEEdge.

Instructions de mélange pour le liquide de refroidissement White Sol

1. Versez d'abord le liquide de refroidissement dans le réservoir. Ajoutez ensuite de l'eau au mélange.
2. Au fur et à mesure que l'évaporation se produit et que de l'eau est nécessaire, ajouter la quantité appropriée de White Sol pour que le mélange reste homogène.