02/03/2023

1. Identification de la substance :

Référence : 515.3361 – Huile spéciale pneumatique 100ml
Entreprise : KS Tools
PDA Région de Brumath – 1 rue de Londres
F-67670 MOMMENHEIM
Tél : 03 88 14 38 00
Email : kstools@kstools.fr
Utilisation : Huile de lubrification des outils pneumatiques

2. Identification des risques :

Risques physiques	Explosifs : Aucun Aérosols inflammables : Aucun Gaz oxydants : Aucun Liquides inflammables : Aucun Eau, gaz inflammables : Aucun Liquides oxydants : Aucun
Risques sanitaires et environnementaux	Toxicité aiguë : Catégorie 5 Irritation de la peau : Catégorie 3 Irritation des yeux : Catégorie 2B Sensibilisation respiratoire ou de la peau : Aucune Mutagénicité es cellules germes : Aucune Carcinogénicité : Aucune Toxicité reproductive : Aucune
Dangers pour l'environnement aquatique	Toxicité aquatique aiguë : Aucune Toxicité aquatique chronique : Aucune
Autres risques	Aucun L'extrait de DMSO par IP -346(% en poids) : < 3

3. Composition des ingrédients :

Composant	WT%	Cas Num.	EINECS Num.
Distillat paraffinique	100wt%	64742-54-7	265-157-1

4. Mesures de premiers secours :

Inhalation : Transporter la personne exposée à l'air frais si des effets indésirables sont observés.
Contact avec la peau : Laver à l'eau et au savon. Consulter un médecin en cas d'irritation. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
Contact avec les yeux : Rincer immédiatement à l'eau pendant au moins 15 minutes. Allez consulter votre médecin immédiatement.
Ingestion : Ne pas faire vomir la personne sauf si le personnel médical le demande.
Note au médecin : Traiter de façon symptomatique.

5. Consignes de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction :	Co2 , produit chimique sec, ou mousse.
Données d'explosion :	Le matériau n'a pas de propriété explosives.
Risques inhabituels d'incendie et d'explosion :	Des fummées, gaz ou vapeurs toxiques euvent se dégager lors de la combustion.
Procédures spéciales de lutte contre l'incendie :	Il est recommandé de porter un appareil respiratoire autonome. L'eau peut provoquer des éclaboussures. Le produit flotte sur l'eau.

6. Mesure des accidents :

Mesures de précautions liées aux personnes :	Arrêter la source de la fuite ou des rejets, nettoyer les rejets dès que possible.
Mesures de protection de l'environnement :	Empêcher toute nouvelle contamination du sol, des eaux de surface ou du sol.
Procédures de nettoyage :	Nettoyer les petits déversements à l'aide de techniques appropriées telles que les matériaux absorbants ou le pompage. Lorsque cela est possible et approprié, enlevez le sol contaminé. Suivre les procédures prescrites pour signaler et répondre aux rejets plus importants.

7. Manipulation et stockage :

STOCKAGE :
Les périodes d'exposition à des températures élevées doivent être réduites au minimum.

MANIPULATION :

1. Ne pas souder, chauffer ou percer le récipient. Remplacer le bouchon ou la bonde. Le récipient vidé contient encore des matières dangereuses qui peuvent s'enflammer avec une violence explosive s'il est suffisamment chauffé.
2. Les températures minimales de manipulation réalisables doivent être maintenues.
3. La contamination de l'eau doit être évitée.

ATTENTION :

Ne pas utiliser de pression pour vider le fût, car il pourrait se rompre avec une force explosive. Les périodes d'exposition à des températures élevées doivent être réduites au minimum.

8. Contrôle de l'exposition et protection personnelle :

Contrôles techniques : Aucune ventilation spéciale n'est généralement nécessaire. Cependant, si les conditions de fonctionnement créent des concentrations élevées de ce produit dans l'air, une ventilation spéciale peut être nécessaire.

Protection respiratoire : Porter un masque respiratoire.

Protection des mains : Éviter tout contact prolongé ou fréquemment répété avec la peau en portant des gants de protection imperméables.

Protection des yeux : Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques ou un écran facial en option.

Brume TWA	Brume STEL	Plafond	BEIs
5mg/m3	10mg/m3	Aucun	Aucun

9. Propriétés physiques et chimiques :

Aspect et couleur : Eau blanche et claire
Odeur : Légère odeur de pétrole
PH : Aucun
Point/plage d'ébullition : Aucun
Point/plage de fusion : Aucun
Point d'éclair : 250°C
Méthode d'essai : Coupe ouverte
Pression de vapeur : <0.1kPa
Solubilité : Insoluble dans l'eau
Densité de vapeur : >5(air=1)
Log Kow : 7@20°C

10. Stabilité et réactivité :

Stabilité :	Stable.
Polymérisation dangereuse :	Ne se produira pas.
Matières à éviter :	Acides, agents oxydants. Halogènes et composés halogénés.
Conditions à éviter :	Voir la section Manipulation et stockage pour plus de détails.

11. Informations toxicologiques :

Aiguë par voie orale :	Considéré comme supérieur à 5g/kg (rat). Pratiquement non-toxique.
Cutanée :	Considéré comme supérieur à 3g/kg (rat). Pratiquement non-toxique.
Cancérigène :	OSHA : Ce produit est classé dans le groupe 3 par le CIRC. EU : La classification comme cancérogène ne doit pas s'appliquer.

12. Informations écologiques :

Eco toxicité :
Toxicité chronique pour les poissons, NOEC>5000mg/L(7jour)-IUCLID Dataset.
Toxicité Chronique pour les Invertébrés Aquatiques, NOEC=552mg/L(7 jours)-IUCLID

13. Considérations relatives à l'élimination :

Méthode d'élimination des déchets :
Placer les matériaux contaminés dans des récipients jetables et les éliminer conformément aux réglementations en vigueur. Contacter les autorités environnementales ou sanitaires locales pour l'élimination approuvée de ce matériau.

Futur environnemental :
Cette matière ne devrait pas présenter de problèmes environnementaux autres que ceux associés aux déversements d'hydrocarbures.

14. Informations transport :

DOT :	Non applicable.
IMDG :	Non applicable.
ICAO/TDG :	Non applicable.
NFPA :	Classe 1.
Numéro UN :	Non applicable.

15. Autres informations :

Références :

- Handbook of Toxic and Hazardous Chemicals and Carcinogens (2e édition).
- Registre des effets toxiques des substances chimiques (NIOSH, 1983)
- Les fiches de données de sécurité sont fournies comme information de référence sur la manipulation sûre des matériaux dangereux ou nocifs.
- Les fiches de données de sécurité sont fournies comme informations de référence sur la manipulation sûre des matériaux dangereux ou nocifs aux entreprises qui utilisent ces matériaux.
- Lorsqu'elles se réfèrent à cette fiche technique, les entreprises doivent se rappeler qu'elles doivent prendre la responsabilité de mettre en œuvre les mesures appropriées à leurs propres situations particulières.
- Cette fiche technique n'est pas une garantie de sécurité.

FIN DU DOCUMENT