Safety Data Sheet

MS0401

SECTION 1. IDENTIFICATION

Product Identifier MS0401 MOSQUITO SHIELD™ SPIRALES ANTI-MOUSTIQUES

Autres movens

d'identification Code

du produit

Usage recommandé

Restrictions d'utilisation

Mosquito Shield™ Spirales Anti-Moustiques Aucuns connus

MS0401

Fabricant Nom de la société: KUUS INC.

> Adresse 450 TAPSCOTT ROAD UNIT 5 & 6, SCAR, ON M1B 1Y4

Téléphone: Assistance générale 1-416-298-7724

E-mail: kuu@kuu.com

Numéro de téléphone

d'urgence

CANUTEC 1-888-226-8832

1-613-996-6666

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers physiques Il n'y a pas de danger physique connu pour ce produit.

Dangers pour la santé

Inhalation: Exposition à court terme: Les données disponibles indiquent que ce produit n'est pas nocif. De plus, il est peu probable que le produit provoque une gêne ou une irritation.

Exposition à long terme: Aucune donnée sur les effets sur la santé associés à une inhalation prolongée.

Contact avec la peau: Exposition à court terme: Les données disponibles indiquent que ce produit n'est pas nocif. Il ne devrait présenter aucun danger en utilisation normale. De plus, il est peu probable que le produit provoque une gêne en utilisation normale.

Exposition à long terme: Aucune donnée sur les effets sur la santé associés à une exposition cutanée prolongée.

Contact avec les yeux: Exposition à court terme: Ce produit est susceptible d'être irritant mécaniquement. Si l'exposition est mineure ou brève, aucun effet à long terme ne devrait en résulter. Cependant, si le matériau n'est pas enlevé rapidement, des égratignures sur la surface de l'œil peuvent en résulter, avec des conséquences à long terme.

Exposition à long terme: Aucune donnée sur les effets sur la santé associés à une exposition oculaire à long terme.

Ingestion: Exposition à court terme: Une exposition orale significative est considérée comme improbable. Cependant, ce produit peut être légèrement irritant pour les muqueuses, mais il est peu probable qu'il provoque autre chose qu'un léger inconfort transitoire.

Exposition à long terme: Aucune donnée sur les effets sur la santé associés à une ingestion prolongée.

Éléments d'étiquetage

Symbole de dangerPas dangereuxMot d'avertissementAucun.Mention de dangerAucune disponible.

Mise en garde

Prévention Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser l'équipement de protection

individuel requis.

Intervention Rincer la peau ou se doucher avec de l'eau. EN CAS D'INGESTION: Rincer la

bouche. NE PAS faire vomir. En cas d'incendie, utiliser du dioxyde de carbone,

une poudre chimique, de la mousse, de la vapeur d'eau.

Entreposage Entreposer dans un endroit sec. Conserver dans un récipient fermé.

Élimination Éliminer les petites quantités et les contenants vides en les enveloppant avec du

papier et en les mettant à la poubelle. Pour des quantités plus importantes, si le recyclage ou la récupération est impossible, utiliser un service commercial

d'élimination des déchets.

Dangers environnementaux Dangereux pour le milieu aquatique, risque aigu

Dangereux pour le milieu aquatique, danger à long terme

Autres dangers Aucun connu. Information supplémentaire Aucune.

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	Numéro de CAS	Concentration	Nom commun / Synonymes	Autres identificateurs
Carbone	7440-44-0	30-60	S.O.	S.O.
Autres inertes	S.O.	30-60	S.O.	S.O.
D-trans alléthrine	231937-89-6 (584-79-2)	0.35	S.O.	S.O.
	,			

SECTION 4. MESURES DE PREMIER SECOURS

Inhalation	Les premiers secours ne sont généralement pas nécessaires. En cas de doute,			
	contactez un centre antipoison ou un médecin.			
Contact avec la peau	Éliminez doucement les particules en excès. L'irritation est peu probable. Toutefois, er			
	cas d'irritation, rincez à l'eau tiède et doucement pendant 5 minutes ou jusqu'à ce que			
	le produit chimique soit éliminé. Si les symptômes apparaissent, consultez un médecin.			
Contact avec les yeux	Brossez rapidement et doucement les particules des yeux. Rincez immédiatement les			
	yeux contaminés avec de l'eau qui coule doucement jusqu'à ce que les particules			
	soient éliminées, tout en maintenant les paupières ouvertes. Consultez un médecin si			
	l'irritation persiste ou si des particules se logent à la surface des yeux. Faites attention			
	si la personne exposée porte des verres de contact.			
Ingestion	Si le produit est avalé ou entre en bouche, NE PAS faire vomir; demandez de l'aide			
	médicale immédiatement. Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute,			
	contactez un centre antipoison ou un médecin.			

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés	Pour les symptômes et les effets causés par les substances contenues, voir chap. 11
Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial	Information non disponible

SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

En cas d'incendie, utilisez du dioxyde de carbone, une poudre chimique, de la mousse, de la vapeur d'eau.			
'			
Aucun en particulier.			
Les produits de décomposition par le feu de ce produit peuvent être toxiques s'ils sont			
inhalés. Prenez les mesures de protection appropriées. Ne pas respirer les produits de			
combustion.			
INFORMATIONS GÉNÉRALES			
Utilisez des jets d'eau pour refroidir les conteneurs afin d'empêcher la décomposition			
du produit et le développement de substances potentiellement dangereuses pour la			
santé. Portez toujours un équipement complet de protection contre le feu. Recueillir de			
l'eau d'extinction pour l'empêcher de s'écouler dans les égouts. Éliminer l'eau			
contaminée utilisée pour l'extinction et les restes du feu conformément à la			
réglementation en vigueur.			
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LES POMPIERS			
Vêtements de lutte contre l'incendie normaux, à savoir kit anti-feu (BS EN 469), gants			
(BS EN 659) et bottes (spécifications HO A29 et A30) en combinaison avec un appareil			
respiratoire autonome à air comprimé à pression positive (BS EN 137).			

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions	Porter un équipement de protection approprié (y compris l'équipement de protection
individuelles,	individuelle visé à la rubrique 8 de la fiche de données de sécurité) pour éviter toute
équipements de	contamination de la peau, des yeux et des vêtements Ces indications s'appliquent
protection et mesures	aussi bien au personnel de traitement qu'aux personnes impliquées dans les
d'urgence	procédures d'urgence.
Méthodes et	Recueillir le produit dans un récipient approprié.
matériaux pour le	
confinement et le	
nettoyage	

note: Ce produit est vendu dans de petits emballages et la dissémination accidentelle de l'un de ceux-ci n'est généralement pas inquiétante. En cas de déversement mineur, nettoyer, rincer à l'égout et jeter le contenant vide à la poubelle. Bien qu'aucun vêtement de protection spécial ne soit normalement nécessaire en raison d'un contact mineur occasionnel avec ce produit, il est de bonne pratique de porter des gants imperméables lors de la manipulation de produits chimiques. En cas de déversement majeur, évitez que le produit déversé ne pénètre

dans les égouts ou les cours d'eau et appelez les services d'urgence.

SECTION 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Limitez au minimum l'exposition à ce produit et minimisez les quantités conservées dans les zones de travail. Consultez la section 8 de cette fiche signalétique pour connaître le détail des mesures de protection individuelle, et assurez-vous que ces mesures sont suivies. Les mesures détaillées ci-dessous dans la section "Stockage" doivent être suivies pendant la manipulation afin de minimiser les risques pour les personnes utilisant le produit sur le lieu de travail. De même, évitez le contact ou la contamination du produit avec les matériaux incompatibles énumérés à la section 10.
Conditions de sûreté en matière de stockage	Conservez les emballages de ce produit dans un endroit frais. Assurez-vous que les récipients contenant ce produit sont bien fermés. Gardez les récipients secs et loin de l'eau. Assurez-vous que le produit n'entre pas en contact avec les substances énumérées dans la section "Incompatibilités" à la section 10. Vérifiez l'emballage - des instructions de stockage supplémentaires peuvent figurer sur l'étiquette.

SECTION 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH® TLV®		OSHA PEL	
	TWA	STEL	TWA	STEL
Les limites d'exposition n'ont été établies pour aucun des ingrédients importants de ce produit.				

Notes	Aucun équipement spécial n'est généralement nécessaire lors de la manipulation occasionnelle de petites quantités. Les instructions suivantes concernent la manipulation en vrac ou les expositions régulières en milieu professionnel sans systèmes de confinement appropriés. Si possible, des douches de sécurité sous déluge devraient être prévues près du lieu		
	où ce produit est manipulé commercialement.		
Contrôles d'ingénierie	Assurer une ventilation suffisante pour maintenir les niveaux en suspension dans l'air		
appropriés	sous la limite d'exposition.		
Mesures de protection	Mesures de protection individuelle		
Protection des yeux	La protection des yeux n'est normalement pas nécessaire lorsque ce produit est utilisé.		
et du visage	Cependant, en cas de doute, portez des lunettes de protection appropriées.		
Protection de la	Les informations disponibles indiquent que ce produit n'est pas nocif et qu'aucune		
peau	protection spéciale de la peau n'est normalement nécessaire. Cependant, nous vous		
	suggérons d'éviter systématiquement tout contact avec tous les produits chimiques et		
	de porter des gants appropriés (de préférence jusqu'aux coudes) lorsque le contact		
	avec la peau est probable.		
Protection des voies	S'il existe un risque important que des poussières s'accumulent dans la zone		
respiratoires	d'utilisation du produit, nous vous recommandons d'utiliser un masque antipoussière		
-	approprié.		

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence	Solide noir présenté comme une bobine
Odeur	Odeur légère
Seuil olfactif	Ne s'applique pas.
pH	Ne s'applique pas.
Point de fusion et	Se décompose avant de fondre.
point de congélation	
Point initial	Ne s'applique pas.
d'ébullition et	
domaine d'ébullition	
Point d'éclair	Pas de données.
Taux d'évaporation	Ne s'applique pas.
Inflammabilité	Pas de données.
(solides et gaz)	
Limites supérieures et	Pas de données.
inférieures	
d'inflammabilité ou	
d'explosibilité	Alexandrana and
Tension de vapeur	Ne s'applique pas.
Densité de vapeur	Ne s'applique pas.
(air = 1) Densité relative	Pas de données.
(eau = 1)	Pas de données.
Solubilité dans l'eau	Insoluble.
Solubilité dans	Pas de données.
d'autres liquides	ras de données.
Coefficient de	Pas de données.
partage, n-octanol/eau	1 d3 dc dofffices.
(log Pow)	
Température d'auto-	Pas de données.
inflammation	
Température d'auto-	Pas de données.
inflammation	
Viscosité	Ne s'applique pas.

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Il est peu probable que ce produit réagisse ou se décompose dans des conditions de stockage normales. Cependant, si vous avez des doutes, contactez le fournisseur pour obtenir des conseils sur les propriétés de durée de conservation.
Stabilité chimique	Le produit est stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.
Risque de réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse n'est prévisible dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.
Conditions à éviter	Ce produit doit être conservé dans un endroit frais, de préférence en dessous de 30 ° C. Garder les contenants bien fermés. Les conteneurs doivent être gardés au sec.
Matériaux incompatibles	Eau, agents oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux	Aucun produit de décomposition dangereux n'est connu.

SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables - Pour: D-trans alléthrine

_ Inhalation _ Contact avec la peau _ Contact avec les yeux _ Ingestion

Toxicité aiguë	
LC50 (inhalation)	>1500mg/L Rat
LD50 (orale)	>5000mg/kg bw Rat
LD50 (cutanée)	>5000mg/kg bw Rat
Notes	
Corrosion / Irritation	Non-corrosif
cutanée	
Lésions oculaires	Non irritant
graves / Irritation	
oculaire	
STOT (Toxicité pour	S.O.
certains organes	
cibles) - Exposition	
unique	
Danger d'aspiration	S.O.
STOT (Toxicité pour	S.O.
certains organes	
cibles) - Expositions	
répétées	
Sensibilisation	Sensibilisation respiratoire: non disponible. Sensibilisation de la peau: non sensibilisant
respiratoire ou	
cutanée	
Cancérogénicité	Non cancérigène

Nom chimique	IARC	ACGIH ®	OSHA

Notes				
Toxicité pour la reproduction				
Développement de	S.O.			
la progéniture				
Fonction sexuelle et	S.O.			
la fertilité				
Effets sur ou via	S.O.			
l'allaitement				
Mutagénicité sur les	Non-mutagenic			
cellules germinales				
Effets interactifs	S.O.			

SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Données insuffisantes pour être certain du statut. Ne devrait pas être un danger pour l'environnement. Produit non utilisé (c'est-à-dire non enflammé), la d-alléthrine est hautement toxique pour les organismes aquatiques. A long terme, il a des effets négatifs sur l'environnement aquatique

SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Éliminer les petites quantités et les contenants vides en les enveloppant avec du papier et en les mettant à la poubelle. Pour des quantités plus importantes, si le recyclage ou la récupération est impossible, utilisez un service commercial d'élimination des déchets.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Aucune condition de transport particulière n'est nécessaire sauf si requis par d'autres réglementations. La préparation n'est pas classée comme produit dangereux.

Réglementation	Numéro	Désignation officielle	Nom technique	Classe(s) de	Groupe
	ONU	de transport	(pour entrée N.S.A.)	danger relative(s) au transport	d'emballage
Charbon actif	1362			Non réglementé	

Non combustible dans des conditions normales. Une fois allumé, le feu brûle lentement (couve) avec une lueur éteinte et peut être difficile à détecter.

SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Inventory Status

CanadaUn ou plusieurs ingrédients sont sur DSLÉtats-UnisUn ou plusieurs ingrédients sont sur TSCAJaponUn ou plusieurs ingrédients sont sur MITICorée du SudUn ou plusieurs ingrédients sont sur KECL

SECTION 16. OTHER INFORMATION

Date de publication 06/07/2019

Préparé par: KUUS Inc. Téléphone # 1-800-267-0455

Avis de non-responsabilité Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont correctes, au mieux de nos connaissances, informations et convictions à la date de sa publication. Les informations fournies sont uniquement conçues à titre de conseils pour une manipulation, une utilisation, un traitement, un stockage, un transport, une élimination et une libération sûrs et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que le matériau spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour un tel matériau utilisé en combinaison avec tout autre matériau ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte.

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT TOUTES LES ÉTIQUETTES AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.