

FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification :		
Identificateur de produit :	Configure ^{MD}	
Autre moyen d'identification :	N° d'enregistrement de la LPA : 30595	
Distribué par :	N.M. Bartlett Inc. 4509 Bartlett Rd, Beamsville, Ontario, L0R 1B1, Canada Tél. : 905-563-8261	
Numéro de téléphone en cas d'urgence :	Chemtrec 1 800 424-9300 (24 heures) Canutec 613 996-6666 (24 heures)	
Emploi recommandé :	Régulateur de croissance des plantes pour une augmentation de la ramification latérale et l'encouragement de la floraison dans certaines cultures ornementales. Pour utilisation sur les plantes ornementales de serre en pot.	
Restrictions relatives à l'utilisation :	Garder hors de la portée des enfants.	
2. Identification des dangers (ce produit est classé comme produit non dangereux selon le Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17) :		
Classe/Catégorie :	Non classé	
Voie d'exposition :	La voie dermique et la voie orale sont les voies d'exposition les plus probables.	
Dangers non classés autrement :	Aucun connu	
Mot-indicateur :	Aucun	
Symbole(s) :	Aucun	
Mentions de danger :	Aucun attribué	
Mises en garde :	Prévention : Aucun attribué Réponse : Aucun attribué Conservation : Aucun attribué Élimination : Aucun attribué	
3. Composition :		
Numéro CAS :	Composant :	Pourcentage :
1214-39-7	6-benzylaminopurine (6-BA)	2,0 %
77-92-9	Acide citrique	0,3 %
La divulgation du reste du mélange n'est pas requise par le DORS/2015-17		
4. Mesures de premiers soins :		
Par inhalation :	Emmener la personne à l'air frais. Si la personne ne respire pas, composer le 911 ou une ambulance, puis administrer la respiration artificielle, préférablement de bouche à bouche si cela est possible. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils supplémentaires relatifs au traitement	
Yeux :	Rincer avec soin avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, s'il y a lieu et s'il est facile de le faire, puis continuer le rinçage de l'œil. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.	
Peau :	Enlever les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils supplémentaires relatifs au traitement	
Ingestion :	Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils relatifs au traitement. Si la personne peut avaler, lui demander de boire lentement un verre d'eau. Ne pas faire vomir, sauf si le centre antipoison ou le médecin vous demande de le faire. Ne rien faire prendre à une personne inconsciente.	
Symptômes/Effets :	Aigus : Aucun renseignement disponible Retardés : Aucun renseignement disponible	

Indication qu'une attention médicale immédiate et un traitement spécial sont requis, au besoin :	Aucun renseignement disponible						
5. Mesures de lutte contre les incendies :							
Modes d'extinction :	Approprié : Eau pulvérisée, CO ₂ , mousse ou poudre sèche. Non approprié : Jet d'eau à haute puissance						
Dangers spécifiques associés au produit chimique :	À des températures très élevées, se décompose et forme des composés de carbone et d'azote et libère des aldéhydes.						
Équipement de protection et précautions pour les pompiers :	Il convient de porter un appareil respiratoire si on combat un incendie dans lequel le produit pourrait brûler.						
6. Mesures en cas de déversements accidentels :							
Précautions personnelles, équipement de protection : et procédures d'urgence :	Consulter la section 8 intitulée « Contrôle de l'exposition et protection personnelle »						
Méthodes de confinement et de nettoyage :	Confiner les produits déversés pour les éliminer en sécurité et les mettre dans des contenants étanches; nettoyer l'aire contaminée avec de l'eau. Empêcher l'eau de pénétrer dans les égouts. Les déchets entraînés par l'utilisation de ce produit peuvent être éliminés sur place ou à une installation des déchets approuvée. Voir également la Section 13. Renseignements concernant l'élimination.						
7. Manutention et entreposage :							
Précautions pour une manipulation sécuritaire du produit :	Les utilisateurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire, de mâcher de la gomme, de fumer du tabac ou d'aller aux toilettes. Enlever immédiatement les vêtements de protection individuelle (EPI) si des pesticides pénètrent à l'intérieur. Enfiler des vêtements propres et laver à fond les vêtements souillés. Enlever IMMÉDIATEMENT les vêtements de protection individuelle (ÉPI) après avoir manipulé ce produit. Laver l'extérieur des gants avant de les retirer. Aussitôt que possible, enfiler des vêtements propres et laver à fond les vêtements souillés.						
Conditions d'entreposage sécuritaire du produit :	Garder le contenant fermé hermétiquement lorsqu'il n'est pas utilisé. Entreposer à une température inférieure à 75 °F. Voir également la Section 10. Stabilité et réactivité.						
8. Minimisation de l'exposition et protection personnelle :							
Limites d'exposition aux composants :							
Substance	Canada Ontario		Canada Québec		Canada Saskatchewan		ACGIH TLV
	ppm STEL	ppm TWA	ppm STEV	Mg/m ³ TWAEV	ppm STEL	ppm TWA	TWA 8 heures STEL (C) plafond
57-55-6	-	50 (v)	-	-	-	-	
Mesures d'ingénierie appropriées :	Aucune information applicable disponible.						
Équipement de protection individuelle :	Yeux et visage : porter des lunettes ou un masque facial appropriés. Peau : porter une chemise à manches longues et des pantalons longs, des chaussettes, des chaussures et des gants. Enlever et nettoyer tout vêtement contaminé avant de le porter à nouveau. Respiration : un appareil respiratoire n'est normalement pas requis lors de la manutention de cette substance.						

9. Caractéristiques physiques et chimiques :

Aspect :	Liquide incolore
Odeur :	Légèrement sucrée
Seuil olfactif :	Aucune donnée disponible
pH :	4,4 (solution de 1 %)
Point de fusion/de congélation :	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition :	~ 365-372 °F (185-189 °C)
Point d'éclair :	220 °F (104,5 °C) (vase clos)
Taux d'évaporation :	Aucune donnée disponible
Flammabilité/Limites :	Ininflammable LII : sans objet LIS : sans objet
Pression de vapeur :	5,5 x 10 ⁻⁶ Pa à 77 °F (25 °C) (matière active)
Densité de vapeur :	Aucune donnée disponible
Densité relative :	1,04 g/ml
Solubilité (H₂O) :	Complètement soluble
Coefficient de partage :	2,16 log P _{ow} (matière active pH 7)
Température d'auto-inflammation :	>750 °F (400 °C)
Température de décomposition :	Aucune donnée disponible
Viscosité :	60-94 cSt (selon la vitesse de broche) à 68 °F

10. Renseignements sur la stabilité chimique et la réactivité :

Réactivité :	Aucune information applicable disponible
Stabilité chimique :	Stable dans les contenants originaux pendant au moins 2 ans à la température ambiante.
Possibilité de réactions dangereuses :	Aucune information applicable disponible
Conditions à éviter :	Chaleur excessive
Substances incompatibles :	Agents comburants puissants
Produits dangereux de décomposition :	Aucun dans les conditions normales de conservation et d'utilisation.

11. Renseignements toxicologiques :

Voies d'exposition probables :	La voie dermique et la voie orale sont les voies d'exposition les plus probables.
Symptômes :	Par inhalation : Non irritant Yeux : Non irritant Peau : Non irritant Ingestion : Aucune donnée disponible
Toxicité aiguë :	Orale : DL ₅₀ chez le rat > 2 000 mg/kg (EPA catégorie III) Par inhalation : CL ₅₀ chez le rat > 5,2 mg/kg (EPA catégorie IV) Cutanée : DL ₅₀ chez le rat > 2 000 mg/kg (EPA catégorie III)
Corrosion/Irritation cutanée :	Non irritant (lapin) (EPA catégorie IV)
Dommages oculaires graves/Irritation oculaire :	Non irritant (lapin) (EPA catégorie IV)
Sensibilisation :	Non sensibilisant (cobaye)
Mutagenicité des cellules germinales :	Non mutagène (matière active)
Cancérogénicité :	Aucun des composants de ce produit ne figure dans la liste des cancérogènes de NTP, du CIRC ou d'OSHA.
Toxicité pour la reproduction ou le développement :	Aucune donnée disponible.
Toxicité pour certains organes cibles :	Exposition unique : Aucune donnée disponible Exposition répétée : Aucune donnée disponible

12. Renseignements de nature écologique :

Écotoxicité :	
----------------------	--

Espèce :	Durée d'exposition :	CL ₅₀ /CE ₅₀ /CI ₅₀
Poisson	96 heures	CL ₅₀ > 100 mg/L
Daphnie	48 heures	CE ₅₀ > 100 mg/L
Algues	72 heures	CE ₅₀ > 100 mg/L
Oiseau (colin de Virginie)	s.o.	DL ₅₀ > 1 599 mg/kg
Abeille	s.o.	DL ₅₀ > 4 000 µg
Général – Aucun effet toxique connu sur les espèces sauvages ou les insectes bénéfiques		
Rémanence et dégradabilité :	> 99,5 % dans l'eau, demi-vie de 5 jours.	
Potentiel de bioaccumulation :	Aucune donnée disponible.	
Mobilité dans le sol :	Aucune donnée disponible.	
Autres effets défavorables :	Aucun connu	
13. Renseignements concernant l'élimination :		
Instructions pour l'élimination :	<p>Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un site de collecte des contenants. Prendre contact avec le distributeur/détaillant local ou la municipalité pour connaître l'emplacement du site de collecte le plus proche. Avant d'apporter le contenant au site de collecte : Rincer le contenant vide à trois reprises ou sous pression. Ajouter l'eau de rinçage au mélange à pulvériser dans le réservoir. S'assurer que le contenant vide et rincé ne peut pas être utilisé à d'autres fins.</p> <p>S'il n'y a pas de site de collecte des contenants dans la région, éliminer le contenant conformément aux exigences provinciales.</p> <p>Pour obtenir des informations sur l'élimination de produit non utilisé et dont on ne veut plus, prendre contact avec le fabricant et l'organisme de réglementation provincial. Prendre contact avec le fabricant et l'organisme de réglementation provincial en cas de déversement et pour le nettoyage des déversements.</p>	
14. Renseignements touchant le transport :		
Appellation réglementaire UN/TMD :	Sans objet	
Classe de danger :	Sans objet	
Numéro UN/TMD :	Inhibiteur, modificateur ou régulateur de la croissance des plantes	
Groupe d'emballage :	Sans objet	
Polluant marin :	Non	
Numéro NMFC :	101685/65 Inhibiteur, modificateur ou régulateur de la croissance des plantes, NOIBN	
15. Renseignements de nature réglementaire :		
LIS/LES :	1214-39-7, 77-92-9 et 57-55-6 répertoriés dans la LIS	
TSCA :	<p>Tous les composants de ce produit figurent dans l'inventaire de la TSCA ou en sont exemptés. Les composants suivants de ce produit sont assujettis aux exigences de déclaration du paragraphe 12(b) de la TSCA :</p> <p>Aucun</p>	
<p>Ce produit chimique est un pesticide enregistré auprès de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA). Il fait l'objet de certaines exigences en matière d'étiquetage en vertu des lois fédérales sur les pesticides. Ces exigences sont différentes des critères de classification et des renseignements requis sur les dangers que doivent contenir les fiches signalétiques et les étiquettes sur les lieux de travail des produits chimiques qui ne sont pas des pesticides. Les renseignements suivants portant sur les dangers doivent être inscrits sur l'étiquette du pesticide.</p>		
Mot-indicateur de l'ARLA	Aucun	
Mises en garde :	GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.	

	<p>Le produit cause une irritation oculaire modérée. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.</p> <p>Le produit est dangereux si on l'avale ou l'absorbe par la peau. Se laver consciencieusement avec du savon et de l'eau après avoir manipulé le produit. Enlever et nettoyer tout vêtement contaminé avant de le porter à nouveau.</p> <p>Porter des pantalons longs, une chemise à manches longues, des chaussures et des chaussettes, des gants à l'épreuve des produits chimiques, ainsi qu'une protection oculaire pendant les activités de mélange, de chargement, d'application ou de nettoyage ou de réparation.</p> <p>Les utilisateurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire, de mâcher de la gomme, de fumer du tabac ou d'aller aux toilettes.</p> <p>N'appliquer ce produit que lorsque le potentiel de dérive vers les zones résidentielles ou d'activités humaines, comme les maisons, les chalets, les écoles et les aires de loisirs, est minime. Prendre en compte la vitesse du vent, la direction du vent, la température, l'équipement d'application et les réglages de pulvérisation.</p> <p>Ne pas retourner dans les endroits traités ou permettre à qui que ce soit d'y retourner avant que se soient écoulées 12 heures après l'application.</p> <p>S'assurer de ne pas contaminer la nourriture humaine ni les aliments pour animaux.</p>
Pictogrammes et symboles :	Aucun
16. Autres renseignements :	
Aucun	
Date de publication/Version :	2017-05-19, version 4
Remplace :	2016-03-05, version 3