

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
FICHE SIGNALÉTIQUE
(BUGFIX)

SECTION 1. PRODUCT IDENTIFICATION/ IDENTIFICATION DU PRODUIT			
TRADE NAME / NOM COMMERCIAL BUGFIX		CODE 1993	
USAGE Insecticide		CLASSIFICATION WHMS / SIMDUT Not controlled under WHMIS Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada)	
MANUFACTURER / MANUFACTURIER		TDG / TMD : Not regulated under TDG Sans objet (NIP et GE)	
NORTEK INC. 4 SULKARA COURT TORONTO ONTARIO M4A 2G9		SUPPLIER / NOM FOURNISSEUR KEMFIX	
EMERGENCY PHONE NO NO. URGENCE 416-751-8804		EMAIL : kemfix@live.ca	

SECTION 2. HAZARDOUS INGREDIENTS / INGRÉDIENTS DANGEREUX				
NAME / NOM	%	CAS NUMBER NUMÉRO CAS	LD-50 / DL-50	LC-50 / CL-50
Permethrin	<1	0052645-53-1	ND NA	ND NA

SECTION 3. PHYSICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES			
APPEARANCE / APPARENCE White Blanc	COLOUR / COULEUR White Blanc	ODOUR / ODEUR Slight odour inodore	ODOUR THRESHOLD / SEUIL DE L' ODEUR
MELTING POINT / POINT DE FUSION	BOILING POINT / POINT D'ÉBULLITION > 100C (212 F)	FREEZING POINT / POINT DE CONGÉLATION	EVAPORATION RATE / TAUX D'ÉVAPORATION Comme l'eau / Water like
pH Neutral Neutre	SPECIFIC GRAVITY / DENSITÉ (H20+1) 1.0	SOLUBILITY IN WATER / SOLUBILITÉ DANS L'EAU Soluble	COEFF OF WATER / OIL / DISTRIBUTION / COEFF DE RÉPARTITION EAU / HUILE
VAPOUR PRESSURE / TENSION DE VAPEUR Comme l'eau/ Water like	VAPOUR DENSITY / DENSITÉ DE VAPEUR 0.998 – 1.000 g/ml	N/A : NOT/NON APPLICABLE	N/D : NOT DETERMINED NON DÉTERMINÉ

SECTION 4. FIRE AND EXPLOSION / RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION			
FLASH POINT / POINT D'ÉCLAIR ND / NA	AUTOIGNITION TEMP. / TEMP D'AUTO-ALLUMAGE ND / NA	FLAMMABLE LIMITS % BY VOLUME SEUIL D'INFLAMMABILITÉ % PAR VOLUME inflammable	LOWER / MIN. UPPER / MAX
MEANS OF EXTINCTION / MOYENS D'EXTINCTION Use extinguishing media suitable for surrounding materials. Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les matières environnantes. Non disponible			
SPECIAL PROCEDURES / MESURES SPÉCIALES			
OTHER FIRE OR EXPLOSION RISKS / AUTRES RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION			

SECTION 5. REACTIVITY DATA / DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ	
STABILITY / STABILITÉ Stable	CONDITIONS TO AVOID / CONDITIONS À ÉVITER
INCOMPATIBILITY / INCOMPATIBILITÉ Very slightly to slightly reactive with oxidizing agents, moisture. Très légèrement réactif avec les agents comburants, l'humidité.	MATERIALS TO AVOID / MATIÈRES À ÉVITER
REACTIVITY CONDITIONS / CONDITIONS DE RÉACTIVITÉ	
HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCT / PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX NA / ND	

SECTION 6. TOXICOLOGICAL PROPERTIES / PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES	
SKIN CONTACT & ABSORPTION / CONTACT & ABSORPTION AVEC LA PEAU Very slightly dangerous in case of skin contact (irritant, permeator) or eye contact (irritant), of ingestion. Très légèrement dangereux au contact avec la peau (irritant absorbé par la peau) au contact avec les yeux (irritant), d'ingestion	
EYES CONTACT / CONTACT AVEC LES YEUX Irritant	
INHALATION NA ND	
INGESTION Irritant	
EXPOSURE LIMITS / LIMITES D'EXPOSITION NA ND	IRRITANCY OF MATERIAL / PROPRIÉTÉ IRRITANTE DE LA MATIÈRE NA ND
SENSITIZATION OF MATERIAL / SENSIBILISATION À LA MATIÈRE NA ND	SYNERGISTIC MATERIALS / MATIÈRES SYNERGIQUES NA ND
CARCINOGENICITY, REPRODUCTIVE TOXICITY, TERATOGENICITY, MUTAGENICITY / CANCÉROGÉNÉCITÉ, EFFETS SUR LA REPRODUCTION, TÉRATOGÉNÉCITÉ, MUTAGÉNÉCITÉ None known at this time Il n'y a aucun effet connu dû à une exposition chronique à ce produit. Une exposition répétée ou prolongée ne devrait pas aggraver l'état de santé.	

SECTION 7. PREVENTIVE MEASURES / MESURES PRÉVENTIVES	
GLOVES / GANTS NA ND	EYES / YEUX Safety glasses Lunettes de sécurité
RESPIRATORY / APPAREIL RESPIRATOIRE Not normally required Non nécessaire	OTHER / AUTRES As required by employer codes Conformément aux directives de l'employeur
ENGINEERING CONTROLS / MÉCANISMES TECHNIQUES Good general ventilation Une ventilation usuelle.	
LEAK AND SPILL PROCEDURES / MESURES EN CAS DE FUITE ET DE DÉVERSEMENT Use appropriate tools to put the spilled solid in a convenient waste disposal container. Finish cleaning by spreading water on the contaminated surface and dispose of according to local and regional authority requirements. Eliminate all sources of ignition. Utiliser les instruments nécessaires pour mettre le solide répandu dans un contenant de récupération approprié. Terminer le nettoyage en répandant de l'eau sur la surface contaminée et éliminer selon les exigences locales et régionales. Éliminer toutes les sources d'ignition.	
WASTE DISPOSAL / ÉLIMINATION DES RÉSIDUS Recycle to process, if possible. Consult your local authorities. Recyclez si possible. Consulter vos autorités locales ou régionales.	
HANDLING PROCEDURES AND EQUIPMENT / MÉTHODES ET ÉQUIPEMENT POUR LA MANUTENTION NA ND	
STORAGE REQUIREMENTS / EXIGENCES D'ENTREPOSAGE Conserver hors de la portée des enfants. Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité. Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Keep out of reach of children. Keep container tightly closed and dry. Store in a dry, cool and well ventilated area.	
SPECIAL SHIPPING INFORMATION / RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX POUR L'EXPÉDITION NA ND	

SECTION 8. FIRST AID MEASURES / PREMIERS SOINS	
SKIN CONTACT / CONTACT AVEC LA PEAU Flush with water. Cold water may be used. If irritation persists, seek medical attention. Laver la peau à grande eau. On peut utiliser de l'eau froide. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.	
EYES CONTACT / CONTACT AVEC LES YEUX Immediately flush eyes with running water for 15 minutes, keeping eyelids open. If irritation persists, seek medical attention. Rincer les yeux immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.	
INHALATION Allow victim to rest in well ventilated area. Seek medical attention. Permettre à la victime de se reposer dans un endroit bien ventilé. Demander de l'aide médicale.	
INGESTION Have conscious person drink several glasses of water or milk. Induce vomiting. Seek immediate medical attention. Never give anything by mouth if the victim is unconscious, is rapidly losing consciousness or is convulsing. Si la personne est consciente, lui faire boire quelques verres d'eau ou de lait. Faire vomir en mettant un doigt dans la gorge. Obtenir immédiatement de l'aide médicale.	
Remarques : Very toxic to aquatic organisms. May cause long term adverse effects in the aquatic environment. Très toxique aux organismes aquatiques. A long terme, peut causer des effets dans l'environnement aquatique.	

SECTION 9. PREPARATION DATE-MSDS / DATE DE PRÉPARATION DE LA FS		
PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR RAI REMMEL	PHONE NUMBER / NO. DE TÉLÉPHONE 416-751-8804 rai@nortekinc.ca	DATE Mar. 4, 2015

Bien que nous croyions exactes les données soumises à la date ci haut mentionnée, la compagnie ne garantit aucun des détails ci joints et de ce fait se décharge de toute responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de ces données. Ces données sont offertes uniquement pour votre considération, recherche et vérification.

Information for this material safety data sheet was obtained from sources considered technically accurate and reliable. No warranty, expressed or implied, is made and the supplier will not be liable for any losses, injuries or consequential damages which may result from the use of or reliance on any information contained in this form.