

ACUITY HOLDINGS INC.  
125 BUTTERMILL AVENUE,  
CONCORD, ONTARIO  
L4K 3X5 CANADA  
1-800-267-1578

**PRODUIT: BVT KONK 418/418D TUEUR D'INSECTE 1.8%****Section 01: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIETE**

FABRICANT..... MANUFACTURED FOR:  
Acuity Holdings Inc.  
125 Buttermill Avenue  
Concord, Ontario  
L4K 3X5 Canada

CHEM-TEL URGENCE #..... NORTH AMERICA 1-800-255-3924 (24 HR). INTERNATIONAL 1-813-248-0585 (24 HR).

NOM DE PRODUIT..... BVT KONK 418/418D TUEUR D'INSECTE 1.8%

CODE DU PRODUIT(S)..... 340414CNC,340148CNC,340422MXC,340422USC,340422XXC,340435CNC,341415CNC,  
341416CNC,341437CNC,341822USC, 341822XXC.

FAMILLE CHIMIQUE..... PYRETHRINS/BUTOXYDE DE PIPERONYLE.

POIDS MOLECULAIRE..... NON APPLICABLE.

FORMULE CHIMIQUE..... MELANGE.

NOMS DE MARQUE ET SYNONYMES..... BVT KONK 418/418D TUEUR D'INSECTE 1.8%

UTILISATIONS DE PRODUIT ..... INSECTICIDE.

RECOMMANDÉ

LIVRE DE FORMULA/LAB #..... 99-4100AGB/CC 005-033.

**Section 02: COMPOSITION/INGREDIENTS SUR LES COMPOSANTS**

INGREDIENTS DANGEREUX	%	LIMITES D'EXP	#C.A.S.	DL/50, VOIE, ESPECE	CL/50 VOIE, ESPECE
PYRETHRINS	1.80	5 mg/m3	8003-34-7	1680 mg/kg RAT - ORALE	NON DISPONIBLE
BUTOXYDE DE PIPERONYLE	10.0	N/A	51-03-6	4.6 g/kg RAT-ORALE	>5.9 mg/l
SPIRITUEUX MINÉRAUX INODORES	7-13	100 ppm	64742-48-9	>5000 mg/kg RAT - ORALE	NON DISPONIBLE
ISOBUTANE	40-70	1000 ppm	75-28-5	NON APPLICABLE	142,500 ppm (4h) RAT - INHAL
PROPANE	7-13	1000 ppm	74-98-6	>5000 mg/kg DERMAL-RABBITS	NON DISPONIBLE

**Section 03: IDENTIFICATION DES DANGERS**

VOIE DE PENETRATION INGESTION..... PEUT CAUSER DES MAUX DE TETE, DES NAUSEES, DES VOMISSEMENTS ET DES FAIBLESSES.

INHALATION AIGUE..... IRRITE LES VOIES RESPIRATOIRES. AGENT(S) DE PROPULSION - SIMPLE ASPHYXIANT.

CONTACT AVEC LES YEUX..... PEUT CAUSER DES IRRITATION.

ABSORPTION PAR LA PEAU..... AUCUNE DONNEES DISPONIBLE POUR LE MELANGE DE CE PRODUIT.

CONTACT AVEC LA PEAU..... IRRITATION LEGERE.

EFFETS D'EXPOSITION AIGUE..... VERTIGES, NAUSEES. IRRITATION DES YEUX ET DE LA PEAU.

EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE..... LES SOLVANTS PEUVENT CAUSER UNE DERMITE DE CONTACT.

LIMITE D'EXPOSITION DU PRODUIT..... VOIR SECTION II.

**Section 04: PREMIER SOINS**

PREMIERS SECOURS EN CAS D'URGENCE..... CONTACT AVEC LES YEUX: RINCER LES YEUX A GRANDE EAU PENDANT AU MOINS 15 MINUTES ET CONSULTER UN MEDECIN. CONTACT AVEC LA PEAU: LAVER LA PEAU ATTEINTE A L EAU ET AU SAVON DOUX. INHALATION: SORTIE LA VICTIME AU GRAND AIR. INGESTION: NE PAS FAIRE VOMIR. OBTENIR IMMEDIATEMENT DES SOINS MEDICAUX.

**Section 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

TEMPERATURE D'AUTO IMFLAMMATION..... 349.

PROCEDURES SPECIALES..... ON PEUT UTILISER L'EAU PROVENANT DES GICLEURS DE PULVERISATION POUR REFROIDIR LES CONTENANTS FERMES ET EMPECHER UN AUGMENTATION DE LA PRESSION LORS DE L'EXPOSITION A DES TEMPERATURES EXTREMES. PORTER UN APPAREIL RESPIRATOIRE AUTONOME ET DES VETEMENTS DE PROTECTION.

INFLAMMABILITE..... HAUTEMENT INFLAMMABLE.

SI OUI, SOUS QUELLES CONDITIONS?.... CHALEUR EXCESSIVE, ETINCELLES ET FLAMMES.

MOYENS D'EXTINCTION..... DIOXYDE DE CARBONE, POWDRE CHIMIQUE, MOUSSE.

SEUIL MAXIMAL D'INFLAMMABILITE..... 9.5.

(% VOLUME)

**PRODUIT: BVT KONK 418/418D TUEUR D'INSECTE 1.8%****Section 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

SEUIL MINIMAL D'IMFLAMMABILITE.....	1.0.
(% VOLUME)	
DONNEES SUR LES RISQUE D'EXPLOSION.	
SENSIBILITE AUX DECHARGES STATIQUES .....	NON APPLICABLE.
SENSIBILITE AUX CHOCS.....	NON APPLICABLE.
PRODUITS DE COMBUSTION	
PRODUITS.....	VAPEUR ET FUMEE D'HYDROCARBURES. MONOXYDE DE CARBONE LORSQUE LA COMBUSTION EST INCOMPLETE.
PROJECTION DE LA FLAMME- AEROSOL EST CLASSEE COMME:.....	>15cm MAIS <100cm .
RETOUR DE FLAMME.....	AUCUN.
POINT D ECLAIR (C), VASE CLOS DE .....	54.
TAGLIABUE(CONCENTRE)	

**Section 06: MESURES DE DÉCHARGEMENT ACCIDENTEL**

PROCEDURES DE NETTOYAGE .....	ELOIGNER TOUTE SOURCE D'IGNITION. UTILISER UN MATERIAU ABSORBANT INERTE ET DES OUTILS QUI NE PRODUISENT PAS D'ETINCELLES. EVITER D'INHALER LES VAPEURS. AERER L'ENDROIT. EMPECHER L'ACCES AUX COURS D'EAU.
FUITE/DEVERSEMENT	

**Section 07: MANUTENTION ET ENTREPOSAGE**

CONDITIONS D'ENTREPOSAGE.....	GARDER A L'ECART DES SOURCES DE CHALEUR, ETINCELLES, OU FLAMMES.
CONTROLES D'INGENIERIE.....	VENTILATION - LOCALE (MECANIQUE LORS DE L'UTILISATION A L'INTERIEUR DE FACON CONTINUE.
PRECAUTIONS A PRENDRE POUR LA .....	RANGER DANS UN ENDROIT FRAIS ET BIEN AERE, DONT LA TEMPERATURE D'EXCEDE PAS 50 DEG C.
MANUTENTION ET L'ENTREPOSAGE	
MATIERES SYNERGIQUES.....	AUCUN CONNU.

**Section 08: PROTECTION DE L'EXPOSITION CONTROLS/PERSONAL**

GANTS/TYPE.....	HABITUELLEMENT PAS EXIGE.
RESPIRATOIRE/TYPE.....	HABITUELLEMENT PAS EXIGE.
YEUX/TYPE.....	VERRES DE SECURITE.
CHAUSSURES/TYPE.....	PAS NORMALEMENT REQUIS.
AUTRE/TYPE.....	NON REQUIS.

**Section 09: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

ETAT PHYSIQUE.....	AEROSOL.
ASPECT.....	LIQUIDE AMBRE LIMPIDE.
ODEUR.....	INSECTICIDE.
SEUIL DE L'ODEUR.....	NON DISPONIBLE.
PRESSION DE VAPEUR(PSIG)(AER).....	50-60.
@ 20 C	
POINT D'EBULLITION.....	150-210.
TAUX D'EVAPORATION.....	MOINS DE 1.
ACETATE DE BUTYLE NORMALE	
DENSITE DE VAPEUR (AIR=1).....	PLUS DE 1.
SOLUBILITE DANS L'EAU g/L (20°C).....	NEGLIGEABLE.
pH.....	NON APPLICABLE.
DENSITE (LIQUIDE).....	0.86-0.90.
COEFFICIENT DE REPARTITION .....	NON DISPONIBLE.
EAU/HUILE	
POINT DE CONGELATION:(°C).....	NON DISPONIBLE.
% DE LA VOLATILITE DE AEROSOL.....	90-100.
(PAR POIDS)	
DENSITE (AEROSOL).....	0.59-0.63.

**Section 10: STABILITE ET REACTIVITE**

PRODUITS DANGEREUX DE DECOMPOSITION.....	VAPEURS ET FUMEE D'HYDROCARBURES. MONOXYDE DE CARBONE LORSQUE LA COMBUSTION EST INCOMPLETE.
STABLE CHIMIQUEMENT:	
OUI.....	SOUS DES CONDITIONS NORMALES.
NON, QUELLES CONDITIONS?.....	NON APPLICABLE.
COMPATIBILITE AVEC D'AUTRES SUBSTANCES.	

**PRODUIT: BVT KONK 418/418D TUEUR D'INSECTE 1.8%****Section 10: STABILITE ET REACTIVITE**

NO, LESQUELLES?..... OXYDANTS PUISSANTS.  
 REACTIVITE, SOUS QUELLES ..... NON APPLICABLE.  
 CONDITIONS?  
 RISQUE DE POLYMERISATION ..... NE SE PRODUIRA PAS.  
 DANGEREUSE.

**Section 11: RENSEIGNEMENTS SUR LA TOXICITE**

EFFETS DE REPRODUCTION..... AUCUNE INFORMATION N'EST DISPONIBLE ET AUCUN EFFET NUISIBLE SUR LA REPRODUCTION N'EST PRESUME.  
 IRRITATION DU PRODUIT..... PEUT CAUSER DES IRRITATION.  
 CAPACITE DE SENSIBILISATION DU ..... INCONNU(E).  
 PRODUIT  
 CANCEROGENICITE DU PRODUIT..... LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE CE PRODUIT NE SONT PAS INSCRITS COMME CANCEROGENES PAR LE NTP (NATIONAL TOXICOLOGY PROGRAM). ILS NE SONT PAS REGLEMENTES COMME TELS PAR L'OSHA (OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION) ET N'ONT PAS ETE EVALUES PAR LE CIRC (CENTRE INTERNATIONAL DE RECHERCHE SUR LE CANCER) NI PAR L'ACGIH (AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIAL HYGIENISTS).  
 TERATOGENESE..... AUCUNE INFORMATION N'EST DISPONIBLE ET AUCUN EFFET TERATOGENE NUISIBLE N'EST PRESUME.  
 MUTAGENESE..... AUCUNE INFORMATION N'EST DISPONIBLE ET AUCUN EFFET MUTAGENE NUISIBLE N'EST PRESUME.

**Section 12: RENSEIGNEMENTS ECOLOGIQUE**

ENVIRONNEMENTAL..... CE PRODUIT EST POTENTIELLEMENT TOXIQUE POUR PÊCHER LES OISEAUX ET TOUTE AUTRE FAUNE.

**Section 13: DECHETS**

METHODE D'ELIMINATION..... NE PAS PERFORER OU JETER LES CONTENANTS AU FEU, MEME VIDES. ELIMINER CONFORMEMENT A LA REGLEMENTATION LOCALE, PROVINCIALE ET FEDERALE.

**Section 14: L'INFORMATION DE TRANSPORT**

CLASSIFICATION DU T.M.D..... BIEN DE CONSOMMATION (AEROSOLS, UN1950, CLASS 2.1).  
 D.O.T. CLASSIFICATION..... BIEN DE CONSOMMATION, ORM-D.

**Section 15: LEGISLATION****RÈGLEMENTS CANADIENS**

CLASSIFICATION SIMDUT..... NON RÉGLÉ PAR WHMIS.  
 CNFC SECTION 3.3.5..... NIVEAU 3.  
 CEPA (Loi Canadienne De Protection ..... TOUTES LES SUBSTANCES DANS CE PRODUIT SONT ÉNUMÉRÉES SUR LA LISTE D'Environnemental) CANADIENNE DE SUBSTANCES DE DOMESTIC (DSL) OU NE SONT PAS EXIGÉES POUR ÊTRE ÉNUMÉRÉES.

**RÈGLEMENTS U.S.**

NIVEAU DE HMIS - SANTE..... 2 HASARD MOYEN.  
 NIVEAU DE HMIS - INCENDIE..... 4 HASARD SEVERE.  
 NIVEAU DE HMIS - REACTIVITE..... 1 HASARD QUELQUE PEU.  
 HMIS ÉVALUANT LA PROTECTION ..... B.  
 PERSONNELLE  
 NFPA CODE 30B..... NIVEAU 3.  
 L'INFORMATION DE SARA 313 :..... CE PRODUIT CONTIENT LES SUBSTANCES SUIVANTES SUJET AUX CONDITIONS DE REPORTAGE DE LA SECTION 313 DU TITRE III DES AMENDEMENTS DE SUPERFUND ET DE L'ACTE DE REAUTHORIZATION DE LA PARTIE 372 DE 1986 ET 40 CFR : . CAS #: NOM CHIMIQUE :  
 . \* 51-03-6 PIPÉRONYL BUTOXYDE.  
 CALIFORNIA PROPOSITION 65:..... LE RAPPORT SUIVANT EST FAIT AFIN D'ÊTRE CONFORME À L'EAU POTABLE SÛRE DE LA CALIFORNIE ET À L'ACTE TOXIQUE D'APPLICATION DE 1986 : .  
 AVERTISSEMENT : CE PRODUIT NE CONTIENT INTENTIONNELLEMENT AUCUN PRODUIT CHIMIQUE CONNU DE L'ÉTAT DE LA CALIFORNIE POUR CAUSER LE CANCER, LES DÉFAUTS DE NAISSANCE OU TOUT AUTRE MAL REPRODUCTEUR.  
 CAS #: NOM CHIMIQUE :  
 . N/A.  
 TSCA (Acte Toxique De Commande De ..... TOUT LE COMPOSANT DE CE PRODUIT SONT ÉNUMÉRÉS SUR LE INVENTAIRE DE Substances des) TSCA. TOUTES LES IMPURETÉS ACTUELLES DANS CE PRODUIT SONT EXEMPTES DE LA LISTE.  
 VOC (w/w%)..... >85.

**PRODUIT: BVT KONK 418/418D TUEUR D'INSECTE 1.8%****Section 16: AUTRE RENSEIGNEMENTS**

NOTICE DE K-G SPRAY- PAK INC ..... LES RENSEIGNEMENTS FIGURANT SUR LA PRESENTE FICHE SIGNALÉTIQUE SONT FOURNIS GRATUITEMENT PAR K-G SPRAY PAK INC. BIEN QUE NOUS LES CROYONS FIABLES, ILS S'ADRESSENT A DES PERSONNES QUALIFIEES QUI S EN SERVENT A LEURS PROPRES RISQUES. K-G SPRAY PAK INC. N ASSUME AUCUNE RESPONSABILITE QUANT AUX EVENEMENTS QUI PEUVENT SE PRODUIRE OU AUX DOMMAGES QUI PEUVENT DECOULER DE LEUR UTILISATION. LES RENSEIGNEMENTS QUI APPARAISSENT SUR LA PRESENTE FICHE SIGNALÉTIQUE NE SE RAPPORTENT QU AU PRODUIT DESIGNÉ SUR CELLE-CI ET NE S'APPLIQUENT PAS A NUE UTILISATION AVEC D'AUTRES SUBSTANCES OU DANS AUTRES PROCÉDES.

PREPARE PAR..... Affairs Regulatory  
DATE DE PRÉPARATION ..... FEV13/14