



PRODUITS CHIMIQUES GILCO INC.
4001 INDUSTRIEL BOULEVARD
LAVAL; H7L 4S3 ; QUEBEC
CANADA 514-858-7777

PRODUIT: ASTRA = 11111-X205 DÉCAPANT DE FOUR DE HD



Section 01: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

FABRICANT..... K-G PACKAGING INC.
8001 KEELE STREET P.O. BOX 89
ONTARIO
CANADA
L4K 1Y8
CANUTEC EMERGENCY #:1-613-996-6666(24HR)
11111-X205 DÉCAPANT DE FOUR DE HD

NOM DE PRODUIT..... X205.
PRODUCT..... ORGANIC/INORGANIC.
FAMILLE CHIMIQUE..... NON APPLICABLE.
POIDS MOLECULAIRE..... NON APPLICABLE.
FORMULE CHIMIQUE..... NON APPLICABLE.
NOMS DE MARQUE ET SYNONYMES..... 11111-X205 DÉCAPANT DE FOUR DE HD
USAGE DE PRODUIT..... NETTOYEUR.
LIVRE DE FORMULA/LAB #..... F 05-116A.

Section 02: COMPOSITION/INGREDIENTS SUR LES COMPOSANTS

INGREDIENTS DANGEREUX	%	LIMITES D'EXP	#C.A.S.	DL/50, VOIE, ESPECE	CL/50 VOIE, ESPECE
DIETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER	7-13	100 ppm	112-34-5	6560 mg/kg ORALE-RAT	NON DISPONIBLE
HYDROXIDE DE SODIUM	1-5	2mg/m3	1310-73-2	1350mg/kg DERMAL RABBIT	NON DISPONIBLE
AMINE ALCOOL DE MONOETHYLE	1-5	3 ppm	141-43-5	2050 mg/kg RAT - ORALE	1000 mg/kg LAPIN - PEAU
ISOBUTANE	1-5	1000 ppm	75-28-5	NON APPLICABLE	142,500 ppm (4h) RAT - INHAL
PROPANE	1-5	1000 ppm	74-98-6	>5000 mg/kg DERMAL-RABBITS	NON DISPONIBLE

Section 03: IDENTIFICATION DES DANGERS

VOIE DE PENETRATION
INGESTION..... NOCIF SI ON L'AVALE.
INHALATION AIGUE..... AGENT(S) DE PROPULSION - SIMPLE ASPHYXIANT. LES BROUILLARDS PEUVENT IRRITER.
CONTACT AVEC LES YEUX..... L'HYDRATE DE SODIUM EST EXTREMEMENT CORROSIF ET PEUT ETRE A L'ORIGINE DE
TACHES OU D'OPACIFICATIONS DE LA CORNEE. CONTIENT DES SUBSTANCES QUI SONT
MODEREMENT IRRITANTES POUR LES YEUX.
ABSORPTION PAR LA PEAU..... PEUT CAUSER IRRITATION.
CONTACT AVEC LA PEAU..... L'HYDRATE DE SODIUM PEUT PROVOQUER DE GRAVES ET PROFONDES BRULURES, DES
ULCERATIONS ET DES LESIONS CUTANÉES.
EFFETS D'EXPOSITION AIGUE..... VERTIGES, NAUSEES. IRRITATION DES YEUX ET DE LA PEAU. PEUT CAUSER LE VERTIGE OU
LA NARCOSE DANS LA CONCENTRATION ÉLEVÉE EN VAPEUR. CAUSERA LE DÉGRAISSAGE
DE LA PEAU. LES EFFETS SONT RÉVERSIBLES. LA SUREXPOSITION GRAVE PEUT AVOIR
COMME CONSÉQUENCE LA MORT. PEUT ÊTRE MORTEL S'INHALÉ OU INGÉRÉ.
EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE..... REPEATED OR PROLONGED CONTACT WITH SPRAY MIST MAY PRODUCE CHRONIC EYE
IRRITATION AND SEVER SKIN IRRITATION. REPEATED OR PROLONGED EXPOSURE TO SPRAY
MIST MAY PRODUCE RESPIRATORY TRACT IRRITATION LEADING TO FREQUENT ATTACKS
OF BRONCHIAL INFECTION.

Section 04: PREMIER SOINS

PREMIERS SECOURS EN CAS D'URGENCE..... EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX, DOUCHEZ-LES PENDANT AU MOINS 15 MINUTES.
APPELER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU, LAVEZ
GÉNÉREUSEMENT AVEC DE L'EAU. EN CAS D'INGESTION, BUVEZ UNE GRANDE QUANTITÉ
DE LAIT OU D'EAU. NE PAS FAIRE VOMISSEMENT. APPELER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.
SI LA DIFFICULTÉ DE RESPIRATION SE PRODUIT, DÉPLACEZ-VOUS À L'AIR FRAIS.

Section 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

TEMPERATURE D'AUTO IMFLAMMATION..... NON DISPONIBLE.
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..... AUCUN UN PRODUIT INFLAMMABLE (SELON DES REGLEMENTS CANADIENS D'AEROSOL).
SI OUI, SOUS QUELLES CONDITIONS?..... CHALEUR EXCESSIVE, ETINCELLES ET FLAMMES.
MOYENS D'EXTINCTION..... DIOXYDE DE CARBONE, POUDRE CHIMIQUE, MOUSSE.
SEUIL MAXIMAL D'INFLAMMABILITE..... 24.6.
(% VOLUME)

PRODUIT: 11111-X205 DÉCAPANT DE FOUR DE HD**Section 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

SEUIL MINIMAL D'IMFLAMMABILITE.....	0.8.
(% 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:.....	0 cm.
RETOUR DE FLAMME.....	NON.
POINT D ECLAIR (C), VASE CLOS DE	NON APPLICABLE.
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.....	PORTER DES GANTS RESISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES.
RESPIRATOIRE/TYPE.....	LORS DE L'UTILISATION A L'INTERIEUR DE FACON CONTINUE, ON RECOMMANDE D'UTILISER UN RESPIRATEUR DU TYPE A CARTOUCHE (NIOSH/MSHATC 23C OU EGALER.
YEUX/TYPE.....	LUNETTES PROTECTRICES.
CHAUSSURES/TYPE.....	PAS NORMALEMENT REQUIS.
AUTRE/TYPE.....	NON REQUIS.

Section 09: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ETAT PHYSIQUE.....	AEROSOL.
APPARENCE.....	BEIGE.
ODEUR.....	ÉTHÉRÉ DOUX.
SEUIL DE L'ODEUR.....	NON DISPONIBLE.
PRESSION DE VAPEUR(PSIG)(AER).....	35-45.
@ 20 C	
POINT D'EBULLITION.....	100 °C APPROX.
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).....	SOLUBLE.
pH.....	12-14.
DENSITE (LIQUIDE).....	1.02-1.06.
COEFFICIENT DE REPARTITION EAU/HUILE.....	NON DISPONIBLE.
POINT DE CONGELATION:(°C).....	0 °C/212 °F APPROX.
% DE LA VOLATILITE DE AEROSOL.....	85-86.
(PAR POIDS)	
DENSITE (AEROSOL).....	0.95-0.99.

Section 10: STABILITE ET REACTIVITE

PRODUITS DANGEREUX DE.....	VAPEURS ET FUMEE D'HYDROCARBURES. MONOXYDYE DE CARBONE LORSQUE LA COMBUSTION EST INCOMPLETE.
STABLE CHIMIQUEMENT:	
OUI.....	SOUS DES CONDITIONS NORMALES.
NON, QUELLES CONDITIONS?.....	NON APPLICABLE.
COMPATIBILITE AVEC D'AUTRES SUBSTANCES.	
NO, LESQUELLES?.....	OXYDANTS PUISSANTS. DES ACIDES FORTS.
REACTIVITE, SOUS QUELLES CONDITIONS?....	NON APPLICABLE.

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.....	IRRITANT DES YEUX ET DE LA PEAU.
CAPACITE DE SENSIBILISATION DU PRODUIT..	INCONNU(E).
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).

PRODUIT: ASTRA = 11111-X205 DÉCAPANT DE FOUR DE HD**Section 11: RENSEIGNEMENTS SUR LA TOXICITE**

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

ENVIROMENTAL..... NON DISPONIBLE.

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

D.O.T. CLASSIFICATION..... BIEN DE CONSOMMATION, ORM-D.
 CLASSIFICATION DU T.M.D..... BIEN DE CONSOMMATION. AEROSOLS, UN1950 CLASS 2.2 (8).

Section 15: LEGISLATION**RÈGLEMENTS CANADIENS**

CLASSIFICATION SIMDUT..... A,D2B,E.
 CNFC SECTION 3.3.5..... NIVEAU 1.
 CEPA (Loi Canadienne De Protection D'Enviromental)..... TOUTES LES SUBSTANCES DANS CE PRODUIT SONT ÉNUMÉRÉES SUR LA LISTE CANADIENNE DE SUBSTANCES DE DOMISTIC (DSL) OU NE SONT PAS EXIGÉES POUR ÊTRE ÉNUMÉRÉES.

RÈGLEMENTS U.S.

NIVEAU DE HMIS - SANTE..... 2 HASARD MOYEN.
 NIVEAU DE HMIS - INCENDIE..... 1 HASARD QUELQUE PEU.
 NIVEAU DE HMIS - REACTIVITE..... 1 HASARD QUELQUE PEU.
 HMIS ÉVALUANT LA PROTECTION PERSONNELLE..... B.
 NFPA CODE 30B..... NIVEAU 1.
 L'INFORMATION DE SARA 313 :..... CE PRODUIT NE CONTIENT AUCUN TI SOUMIS D'INGREDIENTS LES CONDITIONS DE REPORTAGE DE LA SECTION 313 DE LA PLANIFICATION DE SECOURS ET LA COMMUNAUTE DROIT-A-CONNAISSANT L'ACTE DE CFR 372. CAS # : NOMMÉ CHIMIQUE : N/A.
 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 # : NOMMÉ CHIMIQUE : N/A.
 TSCA (Acte Toxique De Commande De Substances des)..... TOUT LE COMPOSANT DE CE PRODUIT SONT ÉNUMÉRÉS SUR LE INVENTAIRE DE TSCA.
 VOC (w/w%)..... 8. TOUTES LES IMPURETÉS ACTUELLES DANS CE PRODUIT SONT EXEMPTES DE LA LISTE.

Section 16: AUTRE RENSEIGNEMENTS

NOTICE DE KG PACKAGING INC LES RENSEIGNEMENTS FIGURANT SUR LA PRESENTE FICHE SIGNALÉTIQUE SONT FOURNIS GRATUITEMENT PAR K-G PACKAGING INC. BIEN QUE NOUS LES CROYONS FIABLES, ILS S'ADRESSENT A DES PERSONNES QUALIFIÉES QUI S EN SERVENT A LEURS PROPRES RISQUES. K-G PACKAGING 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..... TECHNICAL SERVICES
 DATE DE PRÉPARATION JUN18/10