

**FICHE SIGNALÉTIQUE**

Imprimé: 11/17/08

**BLOCBUILDER RC-50****IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT**

FABRICANT: ARKEMA CANADA INC.  
700 THIRD LINE  
OAKVILLE, ONTARIO  
L6J 5A3

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE (905) 827-9841 (ARKEMA)  
D'URGENCE (613) 996-6666 (CANUTEC)

IDENTIFICATEUR DU PRODUIT: BLOCBUILDER RC-50  
CODE DU PRODUIT: LU184

USAGE DU PRODUIT: INHIBITEUR DE POLYMÉRISATION.

CLASSIFICATION SIMDUT: D2B - MATIÈRES TOXIQUES AYANT D'AUTRES EFFETS.  
B3 - LIQUIDES COMBUSTIBLES.

**INGRÉDIENTS HASARDEUX**

	% W/W	CAS #	TLV
DIBUTYL MALEATE LD50: 3,730 MG/KG (ORAL-RATS) LD50: 10,039 MG/KG (DERMAL-RABBITS) LC50: >5.0 MG/L (4 HR – INHALATION - RATS)	60 -100	105-76-0	NE
NITROXIDE, 1-(DIETHYOXYPHOSPHINYL)-2,2- DIMETHYLPROPYL 1,1-DIMETHYLETHYL LD50: 500 – 1,000 MG/KG (ORAL-RATS)	3 - 7	1888526-94-5	NE

INFORMATIONS ADDITIONNELLES SUR LES INGRÉDIENTS (SIMDUT NON CONTRÔLÉ):  
NA

**CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUE**

ÉTAT PHYSIQUE: LIQUIDE

ODEUR ET APPARENCE: ORANGE ROUGE, ODEUR LÉGÈRE

SEUIL DE L'ODEUR: NE

DENSITÉ (G/ML): NE

TENSION DE VAPEUR : NE

DENSITÉ DE LA VAPEUR (AIR=1): NE

VOLATILITÉ / VOL (%): NE

SOLUBILITÉ DANS H2O: 16.9 G/L @ 20°C

TAUX D'ÉVAPORATION: NE

POINT D'ÉBULLITION: > 126 °C (DÉCOMPOSER)

POINT DE CONGÉLATION: -18 °C

PH: NE

LOG KOW: 3.38 (DIBUTYL MALEATE)

**INFORMATIONS POUR LE TRANSPORT**

CE PRODUIT N'EST PAS RÉGLEMENTÉ PAR TDG.

**RISQUE DE FEU ET EXPLOSION**

INFLAMMABILITÉ: COMBUSTIBLE

CONDITIONS: IL BRÛLERA SUR A ÉLEVÉ TEMPÉRATURES.

MOYENS D'EXTINCTION: PAR VAPORISATION D'EAU, DIOXYDE DE CARBONE,

NA - NON APPLICABLE

NE – NON ÉTABLI

## FICHE SIGNALÉTIQUE

Imprimé: 11/17/08

### BLOCBUILDER RC-50

POINT D'ÉCLAIR:	ÉCUMEZ OU PRODUITS CHIMIQUES SECS. 63 °C (TCC)
LIMITE MAXIMUM D'EXPOSITION (%V) :	3.4% (DIBUTYL MALEATE)
LIMITE MINIMUM D'EXPOSITION (%V) :	0.5% (DIBUTYL MALEATE)
TEMPÉRATURE D'AUTO-IGNITION :	NE
PRODUITS COMBUSTIBLE HASARDEUX:	OXYDES DE CARBONE, OXYDES D'AZOTE
RISQUE D'EXPLOSION:	RÉCIPIENTS FERMÉS PEUVENT EXPLOSER QUAND SUBJECTIF POUR CHAUFFER DE FEU ENVIRONNANT. REFROIDISSEZ EXPOSÉE RÉCIPIENTS AVEC L'EAU.
SENSIBILITÉ AUX IMPACTS:	NO
SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES STATIQUE:	NO

#### RÉACTIVITÉ

STABILITÉ CHIMIQUE:	STABLE
MATIÈRES INCOMPATIBLES:	FORTS OXYDANTS, FORTES BASES.
CONDITIONS DE RÉACTIVITÉ:	TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION > 126 °C
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION HASARDEUX:	NE

#### INFORMATIONS SUR LES DANGERS POUR LA SANTÉ

VOIES D'ENTRÉES	
CONTACT AVEC LE PEAU:	PEUT CAUSER L'IRRITATION LÉGÈRE.
ABSORPTION PAR LA PEAU :	NE
YEUX :	PEUT CAUSER L'IRRITATION.
INGESTION :	PEUT CAUSER L'IRRITATION.
INHALATION:	PEUT CAUSER MAL DE TÊTE, VERTIGE ET NAUSÉE.
EFFETS DE L'EXPOSITION AIGUE :	NE
EFFETS CHRONIQUE D'EXPOSITION:	NE
SENSIBILISATION	PEUT CAUSER UNE RÉACTION ALLERGIQUE CUTANÉE
CANCÉRIGÈNE:	NE RENCONTRE PAS LES CRITÈRES SIMDUT.
TÉRATOGENICITÉ:	NE RENCONTRE PAS LES CRITÈRES SIMDUT.
MUTATION GÉNÉTIQUE:	NE RENCONTRE PAS LES CRITÈRES SIMDUT.
TOXICITÉ REPRODUCTIVE:	NE RENCONTRE PAS LES CRITÈRES SIMDUT.

#### MESURES PRÉVENTIVES

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:	PORTEZ LUNETTES DE SÉCURITÉ ET USAGE GANTS IMPERMÉABLES. OÙ L'EXPOSITION AÉROPORTÉE EST POSSIBLE, UN NIOSH APPROUVÉ RESPIRATEUR EST RECOMMANDÉ.
CONTRÔLES D'IGÉNÉRIE SPÉCIFIQUES:	VENTILATION LOCALE RECOMMANDÉE.
PROCÉDURES POUR FUITE OU DÉVERSEMENT:	TREMPER AVEC UNE MATIÈRE ABSORBANTE ET PLACEZ DANS UN RÉCIPIENT FERMÉ.
ÉLIMINATION DES RÉSIDUS:	HASARDEUX GASPILLE. N'PAS PERMETTEZ À PRODUIT D'ENTRER L'ENVIRONNEMENT. CONSULTER LES AUTORITÉS FÉDÉRALES, PROVINCIALES OU LOCALES.
PROCÉDURES POUR LA MANIPULATION ET ÉQUIPEMENT :	SÉJOUR LOIN DE CHALEUR, ÉTINCELLES ET LES FLAMMES OUVERTES. LAVER AVANT DE MANGER, BOIRE, FUMER OU ALLER A REPOS SALLE.
EXIGENCES POUR L'ENTREPOSAGE :	GARDEZ DANS UN RÉCIPIENT MARQUÉ FERMÉ,

**FICHE SIGNALÉTIQUE**

Imprimé: 11/17/08

**BLOCBUILDER RC-50**

DANS UN ENDROIT AVEC VENTILE. MAGASIN AU-DESSOUS DE 30C.

**PREMIERS SOINS**

YEUX:	RINCER LES YEUX AVEC BEAUCOUP D'EAU DURANT 15 MINUTES EN TENANT LES PAUPIÈRES OUVERTES. CHERCHEZ L'ATTENTION MÉDICALE SI L'IRRITATION SE PRODUIT OU PERSISTE.
PEAU:	LAVER LA PEAU AVEC DE L'EAU ET DU SAVON. SI UNE IRRITATION PERSISTE OU SE PRODUIT OBTENIR DES SOINS MÉDICAUX.
INGESTION:	NE PAS DONNER DE LIQUIDE SI LA PERSONNE EST INCONSCIENTE OU TRÈS ASSOUPPIE. NE PAS INDUIRE LE VOMISSEMENT. CHERCHER UNE ATTENTION MÉDICALE IMMÉDIATE.
INHALATION:	TRANSPORTER LA VICTIME A L'AIR FRAIS IMMÉDIATEMENT. SI LA RESPIRATION EST ARRÊTÉE, PRATIQUER LA RESPIRATION ARTIFICIELLE ET DONNER DE L'OXYGÈNE SI NÉCESSAIRE. OBTENIR DES SOINS MÉDICAUX.

**RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION DU PRÉSENT DOCUMENT**

PRÉPARÉ PAR:	DÉPARTEMENT TECHNIQUE
NUMÉRO DE TÉLÉPHONE DU PRÉPARATEUR:	905-827-9841
PRÉPARÉ LE (MM/DD/YY)	11/17/08
RÉVISÉ LE (MM/DD/YY)	11/17/08

LE CONTACT MINIMUM AVEC CE PRODUIT ET TOUS LES PRODUITS CHIMIQUES EST RECOMMANDÉ COMME POLITIQUE GÉNÉRALE ET BONNE MARCHÉ À SUIVRE.

LES INFORMATIONS PRÉSENTÉES CI-HAUT FURENT COMPILÉES À BASE DE SOURCES CONSIDÉRÉES FIABLES ET SÛRES AU MEILLEUR DE NOTRE CONNAISSANCE. CÉPENDANT, VU QUE LES DONNÉES, LES NORMES DE SÉCURITÉ ET LES RÈGLEMENTS GOUVERNEMENTAUX SONT SUJETS À VARIER ET QUE LES CONDITIONS DE MANUTENTION, D'EMPLOI OU DE MAUVAIS USAGE SONT HORS DE NOTRE CONTRÔLE, ARKEMA CANADA NE PEUT GARANTIR EXPLICITEMENT NI IMPLICITEMENT, EN CE QUI A TRAIT À L'EXACTITUDE TOTALE OU PÉPÉTUELLE DES INFORMATIONS PRÉSENTÉES CI-HAUT ET SE DÉSISTE DE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR L'ACCEPTATION DE CES INFORMATIONS. L'UTILISATEUR DEVRA S'ASSURER QU'IL POSSÈDE TOUTES LES DONNÉES EN COURS EN REGARD DE SON UTILISATION PARTICULIÈRE.