



Date d'impression:

05.08.2010

Date de révision

05.08.2010 (Can) Version 1

WEICON RK-7400 ACTIVATEUR (Can)

**01 IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA COMPAGNIE**

<b>Nom commercial</b>	<b>WEICON RK-7400 ACTIVATEUR</b>		
<b>Famille chimique</b>	Une préparation basée sur méthacrylate méthylique.		
<b>Usage du produit</b>	Un adhésif industriel		
<b>Fabricant</b>	WEICON INC.		
<b>Distributeur</b>	20 Steckle Place, Unit 20, N2E 2C3 Kitchener, Ontario	☎ Phone 519-896-5252	☎ Fax 519-896-5254
	<a href="mailto:info@weicon.de">info@weicon.de</a>		
	<a href="http://www.weicon.de">www.weicon.de</a>		
<b>Conseil d'urgence</b>	☎ Phone 011 49 178 433 74 34 (CONSULTANK Lutz Harder GmbH)		

**02 IDENTIFICATION DES DANGERS**

<b>Aperçu des dangers</b>	DANGER: Très inflammable.
<b>Les effets potentiels sur la santé</b>	Irritant pour les voies respiratoires et la peau. Peut causer une sensibilisation par contact cutané.
<b>Voie(s) d'entrée</b>	Contact cutané et oculaire et inhalation.
<b>Cancérogénicité</b>	NTP:Non IARC:Non OSHA:Non
<b>Classification de SIMDUT</b>	



Classes B2, D2B

**03 COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

Ingrédients	Numéro CAS	% en poids
Méthacrylate de méthyle	80-62-6	60 – 100

**04 PREMIERS SOINS**

<b>Peau</b>	Enlever immédiatement les vêtements contaminés. En cas de contact, laver avec du savon et de l'eau. Ne pas utiliser les solvants ou les dissolvants. Consulter un médecin si une irritation se persiste.
<b>Yeux</b>	Peut causer des brûlures superficielles aux yeux. Rincer les yeux immédiatement à grande eau pendant 15 minutes, surtout en dessous les paupières. Consulter un spécialiste pour les yeux si une irritation survient.



Date d'impression:

05.08.2010

Date de révision

05.08.2010 (Can) Version 1

WEICON RK-7400 ACTIVATEUR (Can)

## 04 PREMIERS SOINS

### Ingestion

Si la personne est consciente, rincer la bouche avec de l'eau et faire boire de l'eau pour diluer le contenu dans l'estomac. Ne pas provoquer le vomissement. Ne donner rien par la bouche si la personne est inconsciente. Consulter un médecin immédiatement et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

### Inhalation

En cas d'inhalation excessive, amener la personne à l'air frais et la garder immobile. En cas de symptômes consulter un médecin immédiatement.

## 05 MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

### Point d'éclair

10 °C

### Moyens d'extinction

Mousse, dioxyde de carbone et poudre sèche.

### Moyens d'extinction non recommandés selon la sécurité

Jet d'eau fort

### Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie

Ne pas respirer les gaz de combustion ou les fumées.

### Produits de combustion dangereux

Risque de formation des produits toxiques de pyrolyse. Les gaz de combustion sont considérés comme un poison respiratoire.

### Procédure spéciale de lutte contre l'incendie

Utiliser un appareil respiratoire autonome et porter les vêtements de protection appropriés pour prévenir un contact cutané ou oculaire. Refroidir les contenants exposés au feu avec la brume d'eau. Recueillir l'eau contaminée du feu séparément; ne pas rejeter dans les drains.

## 06 MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

### Mesures à prendre en cas de déversement ou de fuite

S'assurer d'une bonne ventilation locale. Porter l'équipement de protection appropriée. Garder à l'écart des sources d'ignition. Recueillir le déversement avec des absorbants inertes et non et placer dans les contenants appropriés pour l'élimination.

### Mesures anti-pollution

Le produit non traité ne devrait pas être rejeté dans les égouts, les cours d'eau ou la nappe d'eau. Ne pas rejeter sous-terre ou dans la terre.

## 07 ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

### Manipulation

Observer les précautions habituelles pour la manipulation de produits chimiques. Si nécessaire, s'assurer d'une bonne ventilation locale. Garder à l'écart des sources d'ignition. Ne pas fumer. Observer les précautions contre les charges électrostatiques. Les réservoirs de stockage et les autres récipients doivent être mise à terre.

### Entreposage

Garder dans le contenant original bien fermé et entreposer dans un endroit frais et ventilé. Protéger contre les rayons du soleil et la surchauffe. Garder dans un endroit sec. Ne pas entreposer



Date d'impression:

05.08.2010

Date de révision

05.08.2010 (Can) Version 1

WEICON RK-7400 ACTIVATEUR (Can)

## 07 ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

avec les matériaux combustibles.

## 08 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

LIMITES D'EXPOSITION:

Ingrédients	Numéro de CAS	Limites d'exposition
Méthacrylate de méthyle	80-62-6	50 ppm TWA, 100 ppm STEL, ACGIH

### Protection de la peau

Porter des vêtements de protection pour prévenir un contact cutané. Porter les gants imperméables en caoutchouc ou en plastique. Dans les cas des applications spéciales, il est recommandé de vérifier la résistance chimique des gants avec le fabricant.

### Protection des yeux

Porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussures.

### Protection respiratoire

Porter un appareil respiratoire approuvé par NIOSH en cas d'une ventilation insuffisante et un dégagement des aérosols et de la brume.

### Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas respirer les gaz/vapeurs/aérosols. Garder à l'écart de la nourriture, de boissons et des aliments pour les animaux. Ne pas manger, boire, fumer ou prendre des médicaments pendant le travail. Laver les mains ou visage avant les pauses et après le travail. Enlever les vêtements contaminés ou souillés immédiatement.

## 09 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	Visqueux	Forme physique	pâte
Couleur	jaune	Odeur	Faible/pénétrante
Point d'éclair	10 °C		
Point d'ébullition	101 °C		
Densité	0.96 g/cm <sup>3</sup> , 20 °C		
Densité de vapeur	3.5		
Tension de vapeur	20 - 28 mm Hg, 20°C		
Taux d'évaporation	3 (acétate de butyle = 1)		
pH	4.5 – 5.5 (dilué à 5%)		
Viscosité	40,000 – 60,000 cps		
Seuil minimal d'inflammabilité	2.1 (% vol.)		
Seuil maximal d'inflammabilité	12.5% (% vol.)		
Solubilité dans l'eau	Partiellement soluble		



## 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Stabilité chimique</b>	Stable, aucune décomposition lorsque le produit est utilisé tel que recommandé.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Monoxyde et dioxyde de carbone. Risque de former des produits toxiques de pyrolyse. Le feu ou les températures élevées peuvent dégager les gaz d'azote (NOx).
<b>Polymérisation</b>	Peut se polymériser avec le dégagement de la chaleur.
<b>Incompatibilité</b>	Garder à l'écart de la chaleur. Réagit avec les agents comburants forts.

## 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

<b>Méthacrylate de méthyle</b>	DL <sub>50</sub> 7872 mg/kg (orale rat) CL <sub>50</sub> 7093 ppm/4h/kg (inh-rat)
<b>Inhalation</b>	Les concentrations élevées peuvent causer des effets narcotiques, les maux de têtes, la fatigue, le vertige et la nausée. Les concentrations élevées de vapeurs peuvent causer des effets anesthésiques et des effets nuisibles au système nerveux central.
<b>Ingestion</b>	Irritant. Peut causer la nausée, la douleur d'estomac et le vomissement.
<b>Contact cutané</b>	Peut être absorbé par la peau, irritant pour la peau. L'exposition prolongée ou répétée peut causer l'irritation grave. Peut sensibiliser la peau par contact direct. Risque de sensibilisation ou de réactions allergiques parmi les individus sensibles.
<b>Contact oculaire</b>	Peut être irritant aux yeux, risques de dommages cornéens.
<b>Les organes cibles</b>	L'exposition prolongée ou répétée peut endommager le foie et les reins, le système respiratoire, les poumons et le système nerveux central.

## 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

<b>Dégradation biologique</b>	Le monomère de méthacrylate de méthyle: demande biochimique de l'oxygène après 5 jours (DOB <sub>5</sub> ) = 0.14 g/g – 0.9 g/g
<b>Renseignements supplémentaires</b>	Ne pas rejeter le produit dans l'environnement. Ne pas rejeter dans l'environnement aquatique.

## 13 INFORMATION POUR L'ÉLIMINATION

<b>Élimination du produit</b>	Éliminer selon les règlements fédéraux, provinciaux ou locaux. L'emballage vide peut être éliminé par les services de recyclage.
-------------------------------	---

## 14 INFORMATION SUR LE TRANSPORT



Date d'impression:

05.08.2010

Date de révision

05.08.2010 (Can) Version 1

WEICON RK-7400 ACTIVATEUR (Can)

## 14 INFORMATION SUR LE TRANSPORT

Appellation réglementaire TMD/DOT	ADHÉSIFS, Classe 3, UN 1133, III
Appellation IMDG	ADHÉSIFS, Classe 3, UN 1133, III
Appellation ICAO/IATA	ADHÉSIFS, Classe 3, UN 1133, III

## 15 INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

**Note:** Les données dans cette section s'appliquent seulement aux règlements typiquement liés au projet de la génération de la fiche signalétique, comme, TSCA, et EPCRA/SARA Title III.

<b>Statut TSCA</b>	Tous les composants de ce produit sont sur l'inventaire de TSCA
<b>Statut LIS du Canada</b>	Tous les composants de ce produit sont sur l'inventaire de LIS.
<b>SARA Title III</b>	Ce produit contient le Méthacrylate de méthyle (max. 100%) un produit chimique toxique qui est sujet à être déclaré par le fournisseur selon Section 313 de la Loi Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA/EPCRA) et les exigences de 40 CFR Partie 372.

La classification de ce produit est conforme aux critères de danger des Règlements sur les produits contrôlés (RPC) et la FS contient tous les renseignements exigés par les RPC.

## 16 AUTRES INFORMATIONS

<b>Renseignements supplémentaires</b>	Les règlements fédéraux et locaux sur les produits chimiques devraient être observés.
<b>Étiquette de SIMDUT</b>	TRÈS INFLAMMABLE. IRRITANT POUR LA PEAU ET LES VOIES RESPIRATOIRES. PEUT CAUSER UNE SENSIBILISATION PAR CONTACT CUTANÉ.

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans cette fiche signalétique est exacte. Elle est destinée à assister l'utilisateur dans son évaluation des dangers de ce produit et des mesures de sécurité à prendre concernant l'utilisation. Les données dans cette fiche signalétique se rapportent seulement aux composants spécifiques à ce mélange. Nous n'assumons aucune responsabilité de l'utilisation de ce produit ou de la fiabilité en cette information, ni nous en garantissons l'exactitude ou l'exhaustivité.