

# FICHE TECHNIQUE DE SÉCURITÉ (MSDS)

**FedChem, LLC**

Filiale de Federal Process Corporation  
275 Keystone Drive

Bethlehem, PA 18020, USA

## KOLATE 6030

HMIS : SANTÉ-1 FEU-2 RÉACTIVITÉ-1

Date de génération : 06/11/2002

Remplace : 21/09/1993

CHEMTREC (800) 424-9300

Numéro de téléphone d'urgence (610) 837-1808

### I. IDENTIFICATION ET DONNÉES PHYSIQUES

**Nom du produit :** KOLATE 6030

**Classe de produit :** Acylate d'oxoaluminium

**Identité du fabricant :** Bethlehem

**COV :** Aucun

**Solubilité dans l'eau :** Incompatible

**Taux d'évaporation :** Plus lent que l'acétate de butyle

**Apparence et odeur :** Liquide visqueux couleur paille (>1000cps) avec une odeur caractéristique de solvant

**Pourcentage volatil par volume :** 62,2

**Plage d'ébullition :** 240-274°C

**Densité de vapeur :** Plus lourd que l'air

**Densité :** 0,960

**Pression de vapeur à 20°C :** <0,1 mm Hg

### II

<b>INGRÉDIENTS DANGEREUX</b>	CAS #	WT %	OSHA TWA ppm	OSHA STEL ppm	ACGIH TWA ppm	ACGIH STEL ppm
Stéarate/benzoate d'oxoaluminium	151911-66-9	<55	---	---	---	---
Huile minérale	8042-47-	<55	5 mg/M3	---	5 mg/M3	10mg/M3
			Brouillard huileux dans l'air	Brouillard huileux dans l'air		
--- Non établi.						
Tous les composants de ce produit sont listés au répertoire TSCA						

### III. DONNÉES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

**Point d'éclair :** 85°C Pensky-Martens

**LIE :** < 1,10 est

**Moyen d'extinction :**

Dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse ou eau pulvérisée. L'eau réagit et forme un savon d'aluminium insoluble.

**Dangers inhabituels d'incendie et d'explosion :**

Les conteneurs fermés peuvent exploser (du fait de la montée en pression) s'ils sont exposés à une chaleur extrême.

**Procédures particulières de lutte contre l'incendie :**

Porter un appareillage respiratoire autonome et un équipement de protection personnelle complet pour entrer dans des zones confinées où il existe un danger potentiel d'exposition aux vapeurs ou aux produits de combustion.

### IV. DONNÉES DE RÉACTIVITÉ

**Stabilité :** Stable

**Polymérisation dangereuse :** Ne survient pas

**Conditions à éviter :**

Chaleur excessive.

**Matériaux à éviter :**

Agents fortement oxydants. L'exposition à l'humidité peut entraîner une baisse de performance du produit.

**Produits de décomposition dangereux :**

Les fumées produites suite à une décomposition par la chaleur peuvent inclure : monoxyde de carbone, dioxyde de carbone

Au mieux de notre connaissance les informations contenues ici sont exactes. Cependant aucune responsabilité de quelque sorte que ce soit ne peut être assumée pour l'exhaustivité et l'exactitude des informations contenues ici. La détermination finale de l'adéquation de toute matière est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des risques inconnus pour la santé et doivent être utilisés avec précautions. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons pas garantir qu'ils soient les seuls dangers existants.

---

## V. DONNÉES SUR LES RISQUES POUR LA SANTÉ

### Effets de la surexposition :

#### Ingestion :

Pratiquement non toxique

#### Inhalation :

Pas d'informations spécifiques disponibles  
Contient des matières qui ont le potentiel de provoquer maux de tête, nausées, vertiges et irritation respiratoire si la vapeur est inhalée.

#### Absorption par la peau :

Pas d'informations spécifiques disponibles  
Contient des matières qui sont en pratique non toxiques.

#### Contact avec la peau :

Pas d'informations spécifiques disponibles  
Contient des matières qui peuvent causer une irritation de la peau en cas d'exposition répétée ou prolongée.

#### Contact avec les yeux :

Pas d'informations spécifiques disponibles  
Contient des matières qui peuvent causer des dommages oculaires pouvant persister durant plusieurs jours.

#### Effets chroniques de la surexposition :

Pas d'informations spécifiques disponibles

### Procédures d'urgence et de premiers secours :

#### Contact avec les yeux :

Rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et demander une intervention médicale.

#### Contact avec la peau :

Enlever les vêtements contaminés et laver la surface touchée avec de l'eau et du savon durant 15 minutes.

#### Ingestion :

Si des quantités importantes ont été avalées, demander une intervention médicale.

#### Inhalation :

En cas d'exposition à une forte concentration de vapeur ou de brouillard, sortir la personne à l'air frais.

Si la respiration a cessé, administrer la respiration artificielle et demander une intervention médicale.

---

## VI. PROCÉDURES EN CAS DE RENVERSEMENT OU DE FUITE

### Étapes à suivre en cas de renversement ou éclaboussure :

Ventiler la zone et enlever toute source d'inflammation. Endiguer le produit, l'absorber avec une matière inerte et collecter pour mise au rebut. Rincer la zone à l'eau. Éviter que l'eau de lavage ne parte aux égouts. Les déversements ou fuites dans l'environnement peuvent être à signaler aux autorités locales (aux USA au centre national d'informations au (800) 424-8802.

### Méthode de mise au rebut des déchets :

Incinérer ou utiliser un traitement biologique en conformité avec les réglementations fédérales, d'état ou locales.

---

## VII. INFORMATIONS DE PROTECTION SPÉCIALE

### Protection respiratoire :

Porter un respirateur approuvé NIOSH/MSHA bien ajusté si une exposition à la fumée ou au brouillard de produit est possible, sauf si le taux reste dans les limites tolérables.

### Ventilation :

Un circuit d'extraction est recommandé dans le local s'il y a lieu pour contrôler l'exposition des employés.

Une ventilation mécanique n'est pas recommandée comme seul moyen de contrôler l'exposition des employés.

**Gants de protection :** Pour les interventions où un contact est possible, porter des gants imperméables (Néoprène).

**Protection des yeux :** Lunettes protégeant des projections de produits chimiques.

**Autres équipements de protection :** Pour les interventions où un contact peut se produire, une douche d'urgence et un dispositif de rinçage oculaire doivent être disponibles.

---

## VIII. PRÉCAUTIONS SPÉCIALES

Stocker dans un endroit sec. Garder le conteneur bien fermé. Éviter de respirer brouillard ou fumée si le produit est chauffé à l'utilisation.

---

**IX. INFORMATIONS DE COMPOSITION R-T-K (USA et Canada)**

<b>Composant</b>	<b>CAS</b>	<b>WT %</b>	<b>DSL</b>	<b>NDSL</b>
Stéarate/benzoate d'oxoaluminium	151911-66-9	<55	Non	Oui
Huile minérale	8042-47-5	<55	Oui	Non

---

**X. Information SARA Title III Section 313**

Ce produit ne contient aucun produit chimique répertorié SARA Title III Section 313.

---

**XI. Informations RCRA**

**Mise au rebut réglementée** : Non      **Code de mise au rebut**      Non

---

**XII. Informations CERCLA**

Suivant la prescription EPA-CERCLA, tout relâchement de produit dans l'air, dans le sol et dans l'eau qui dépasse le seuil de quantité doit être déclaré aux USA au centre national d'information (800-424-8802).

Ce produit ne contient pas de matières avec des quantités soumises à déclaration.

---

**XIII. Informations sur la proposition 65 en Californie**

Au mieux de notre connaissance ce produit ne contient aucun des produits chimiques décrits dans la proposition californienne.

---

**XIV. Informations sur le transport**

**Nom DOT pour l'expédition** : Non applicable

**Classe DOT de danger** : Non réglementé en barils de 55 gallons

**Numéro DOT UN/NA** : Aucun

---

**XV. Autres informations**

Les informations de composition sont juste typiques du produit et ne constituent pas une spécification.

---