

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 23.07.2007

Révision: 23.07.2007

**1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise**· **Identification de la substance ou de la préparation**· **Nom du produit / Code du produit:** KLEIBERIT *Supratact C 114/5***(115.0)**· **Emploi de la substance / de la préparation** Colle / Adhésif· **Producteur/fournisseur:**

KLEBCHEMIE

M.G.Becker GmbH Co. KG

Max Becker Str. 4

D - 76356 Weingarten / Baden

Allemagne

KLEIBERIT CHIMIE

SARL

Chemin Départemental 63

F-67116 Reichstett

France

· **Service chargé des renseignements:**

Téléphone: +49 (0) 7244 62-0

FAX: +49 (0) 7244 700-0

Téléphone: 03 89 75 73 75

FAX: 03 89 75 72 76

· **Renseignements en cas d'urgence:** hse@kleiberit.com**2 Identification des dangers**· **Principaux dangers:**

Xi Irritant

F Facilement inflammable

N Dangereux pour l'environnement

· **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

R 11 Facilement inflammable.

R 36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

R 51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R 67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**3 Composition/informations sur les composants**· **Caractérisation chimique**· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.· **Composants dangereux:**

No CAS	Désignation	%	Ident. phrases R
CAS: 67-64-1	acétone		20-30%
EINECS: 200-662-2	Xi, F; R 11-36-66-67		
CAS: 141-78-6	acétate d'éthyle		20-30%
EINECS: 205-500-4	Xi; R 36-66-67		
CAS: 64742-49-0	naphta léger (pétrole), hydrotraité		20-30%
EINECS: 265-151-9	Xn, Xi, F, N; R 11-38-51/53-65-67		

**4 Premiers secours**· **Remarques générales:** Amener les sujets à l'air frais.· **Après inhalation:**

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

· **Après contact avec la peau:**

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 23.07.2007

Révision: 23.07.2007

**Nom du produit / Code du produit: KLEIBERIT *Supratact C 114/5*****(115.0)**

(suite de la page 1)

- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.
- **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

### 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:** Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
  - **Précautions à prendre pour la manipulation:**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
  - **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **Stockage:**
  - **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un endroit frais.
  - **Autres indications sur les conditions de stockage:** Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

### 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
  - **No CAS Désignation de la substance % Type Valeur Unité**

#### 67-64-1 acétone

VME 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

#### 141-78-6 acétate d'éthyle

VME 1400 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

#### 110-82-7 cyclohexane

VME Valeur momentané: 1300 mg/m<sup>3</sup>, 375 ppm  
 Valeur à long terme: 1050 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm

#### 142-82-5 heptane

VME 2085 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

- **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 23.07.2007

Révision: 23.07.2007

Nom du produit / Code du produit: KLEIBERIT *Supractact C 114/5***(115.0)**

(suite de la page 2)

### · Equipement de protection individuel:

#### · Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

#### · Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

· **Filtre recommandé pour une utilisation momentanée:** Filtre AX

#### · Protection des mains: Gants de protection

##### · Matériau des gants

Butylcaoutchouc (0,5 mm)

multilayer gloves - PE/EVAL/PE

(PE=Polyethylene, EVAL=Ethylene Vinylalcohol-Copolymer)

#### · Protection des yeux: Lunettes de protection hermétiques

## 9 Propriétés physiques et chimiques

### · Indications générales.

· <b>Forme:</b>	Liquide
· <b>Couleur:</b>	Brun clair
· <b>Odeur:</b>	Fruitée

### · Changement d'état

· <b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
· <b>Point d'ébullition:</b>	55°C

### · Point d'éclair: -15°C

### · Température d'inflammation: ca. 380°C

### · Auto-inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

### · Danger d'explosion: Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

### · Limites d'explosion:

· <b>Inférieure:</b>	2,6 Vol %
· <b>Supérieure:</b>	13,0 Vol %

### · Pression de vapeur à 20°C: 233 hPa (Aceton)

### · Densité à 20°C: 0,87 g/cm³

### · Solubilité dans/miscibilité avec

· <b>l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
-----------------	---------------------

### · Viscosité:

· <b>Dynamique à 20°C:</b>	2500 mPas
	Méthode: Brookfield RVT

## 10 Stabilité et réactivité

### · Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

### · Réactions dangereuses: Aucune réaction dangereuse connue.

### · Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

## 11 Informations toxicologiques

### · Toxicité aiguë:

#### · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

#### 67-64-1 acétone

Oral LD<sub>50</sub> 5800 mg/kg (rat)Dermique LD<sub>50</sub> 20000 mg/kg (rbt)

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 23.07.2007

Révision: 23.07.2007

**Nom du produit / Code du produit: KLEIBERIT *Supratact C 114/5*****(115.0)**

(suite de la page 3)

**141-78-6 acétate d'éthyle**Oral LD<sub>50</sub> 4935 mg/kg (rbt)Inhalatoire LC<sub>50</sub>/4 h 1600 mg/l (rat)**110-82-7 cyclohexane**Oral LD<sub>50</sub> 12705 mg/kg (rat)· **Effet primaire d'irritation:**· **de la peau:** Irrite la peau et les muqueuses.· **des yeux:** Effet d'irritation.· **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.· **Indications toxicologiques complémentaires:**

Outre des irritations locales, apparaît essentiellement un effet narcotique lors de l'inhalation de fortes concentrations, avec risque d'une paralysie respiratoire centrale.

**12 Informations écologiques**· **Indications générales:**

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

**13 Considérations relatives à l'élimination**· **Recommandation:**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

· **Catalogue européen des déchets**

08 04 09 déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

· **Emballages non nettoyés:**· **Recommandation:**

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

**14 Informations relatives au transport**· **Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):**· **Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):**

3 Liquides inflammables.

· **Indice Kemler:**

33

· **No ONU:**

1133

· **Groupe d'emballage:**

III

· **Etiquette de danger**

3

· **Désignation du produit:**

1133 KLEBSTOFFE

· **Remarques:**

Transporting in accordance to 2.2.3.1.4 ADR

· **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**· **Classe IMDG:**

3

· **No ONU:**

1133

· **Label**

3

· **Groupe d'emballage:**

III

· **No EMS:**

F-E,S-D

· **Marine Pollutant:**

Non

· **Désignation technique exacte:**

ADHESIVES

· **Remarques:**

Transporting in accordance to 2.3.2.2 IMDG

· **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:**· **Classe ICAO/IATA:**

3

· **No ID ONU:**

1133

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 23.07.2007

Révision: 23.07.2007

**Nom du produit / Code du produit: KLEIBERIT *Supratact C 114/5*****(115.0)**

(suite de la page 4)

· <b>Label</b>	3
· <b>Groupe d'emballage:</b>	III
· <b>Désignation technique exacte:</b>	ADHESIVES
· <b>Remarques:</b>	Transporting in accordance to 3.3.3.1.1 IATA DGR

### 15 Informations réglementaires

· **Marquage selon les directives CEE:**

Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.

· **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**

Xi Irritant  
F Facilement inflammable  
N Dangereux pour l'environnement

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

naphta léger (pétrole), hydrotraité

· **Phrases R:**

11 Facilement inflammable.  
36/38 Irritant pour les yeux et la peau.  
51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  
67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· **Phrases S:**

9 Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.  
16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.  
23 Ne pas respirer la vapeur.  
26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
33 Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
57 Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

· **Prescriptions nationales:**

- **Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.
- **VOC - Volatile Organic Compounds/Composés Organiques Volatiles**
  - **VOC: [g/L]** 652,5 g/l
  - **VOC: [masse-%]** 75,70 %

### 16 Autres données

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· **Phrases R importantes:**

11 Facilement inflammable.  
36 Irritant pour les yeux.  
38 Irritant pour la peau.  
51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  
65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· **Service établissant la fiche technique:** Qualité, Sécurité, Environnement

· **Contact:** Dr. Wolfgang Stüber

· **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**