



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

Date d'impression : 22.02.2021

Numéro de version 5

Révision: 22.02.2021

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

#### · 1.1. Identificateur de produit

#### · Nom du produit: KLEIBERIT 771.2

#### · 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance / du mélange ou utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### · Emploi de la substance / de la préparation Colle / Adhésif

#### · 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### · Producteur/fournisseur:

KLEBCHEMIE  
M.G.Becker GmbH & Co. KG  
Max-Becker-Str. 4  
D - 76356 Weingarten / Baden  
Allemagne

KLEIBERIT  
Chimie S.a.r.l.  
200, rue de Paris  
F - 67116 Reichstett  
France

#### · Service chargé des renseignements:

Téléphone: +49 7244 62 0  
FAX: +49 7244 700 0  
Email: hse@kleiberit.com

Téléphone: +49 7244 62 152  
FAX: +49 7244 700 152

#### · 1.4. Numéro d'appel d'urgence

+45 8988 2286 France (français, anglais)  
+44 1235 239670 Numéro régional européen (langues européennes)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### · 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### · Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 - GHS/CLP

Le produit n'est pas classifié comme dangereux pour la santé ou l'environnement selon le règlement CLP.

#### · 2.2. Éléments d'étiquetage

#### · Pictogrammes de danger néant

#### · Mention d'avertissement néant

#### · Mentions de danger néant

#### · Indications complémentaires:

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### · 2.3. Autres dangers

#### · Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### · PBT: Non applicable.

#### · vPvB: Non applicable.

#### · Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien

108-05-4 acétate de vinyle: Liste II

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### · 3.2 Mélanges

#### · Description: Mélange au résines synthétiques, a base d'éthylene vinylacetat

(suite page 2)

F

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.02.2021

Numéro de version 5

Révision: 22.02.2021

**Nom du produit: KLEIBERIT 771.2**

(suite de la page 1)

<b>Composants dangereux:</b>		<b>%</b>
<b>N° d'enregistrement</b>	<b>Identification / Classification GHS-CLP</b>	
CAS: 7727-43-7	sulfate de baryum, naturel	30-40%
EINECS: 231-784-4	substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	
CAS: 14808-60-7	quartz (SiO <sub>2</sub> )	≤3%
EINECS: 238-878-4	substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	
CAS: 108-05-4	acétate de vinyle	≥0,1-<0,5%
EINECS: 203-545-4	Flam. Liq. 2, H225; Carc. 2, H351; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	
<b>Indications complémentaires:</b> Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.		

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- 4.1. Description des mesures de premiers secours**
- Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- Après contact avec la peau:**  
Après contact avec le produit fondu, rafraîchir rapidement avec de l'eau froide.  
En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- Après ingestion:** Consulter immédiatement un médecin.
- 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

- 5.1. Moyens d'extinction**
- 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.
- 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Peut être dégagé en cas d'incendie:  
Acide acétique
- 5.3. Conseils aux pompiers**
- Equipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.
- 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement** Aucune mesure particulière n'est requise.
- 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.
- 6.4. Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Eviter la formation de poussière.
- Préventions des incendies et des explosions:** La poussière peut former avec l'air un mélange explosif.

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.02.2021

Numéro de version 5

Révision: 22.02.2021

**Nom du produit: KLEIBERIT 771.2**

(suite de la page 2)

**· 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités****· Stockage:****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Conserver le récipient bien fermé.**Indications concernant le stockage commun:** Respecter les réglementations nationales.**Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.**· 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****· 8.1. Paramètres de contrôle****· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:****· DNEL****7727-43-7 sulfate de baryum, naturel**Inhalatoire DNEL long terme 10 mg/m<sup>3</sup> (homme)**108-05-4 acétate de vinyle**

Dermique DNEL long terme 0,42 mg/kg (homme)

Inhalatoire DNEL courte terme 35,2 mg/m<sup>3</sup> (homme)DNEL long terme 17,6 mg/m<sup>3</sup> (homme)**· PNEC****7727-43-7 sulfate de baryum, naturel**

PNEC-eau douce 0,115 mg/l (x00)

PNEC-sédiments d'eau douce 600,4 mg/kg (x00)

PNEC-sol 207,7 mg/kg (x00)

PNEC-usine de traitement des eaux usées 62,2 mg/l (x00)

**108-05-4 acétate de vinyle**

PNEC-eau douce 0,016 mg/l (x00)

PNEC-l'eau de mer 0,0016 mg/l (x00)

PNEC-sédiments d'eau douce 0,067 mg/kg (x00)

PNEC-sol 0,0035 mg/kg (x00)

PNEC-usine de traitement des eaux usées 6 mg/l (x00)

**N° CAS - Désignation de la substance      Type    Valeur Unité****7727-43-7 sulfate de baryum, naturel**VL (Belgique) Valeur à long terme: 5 mg/m<sup>3</sup>**14808-60-7 quartz (SiO<sub>2</sub>)**BOELV (Union Européenne) Valeur à long terme: 0,1\* mg/m<sup>3</sup>

\*respirable fraction

**108-05-4 acétate de vinyle**VLEP (France) Valeur momentanée: 35,2 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppmValeur à long terme: 17,6 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm

C2

IOELV (Union Européenne) Valeur momentanée: 35,2 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppmValeur à long terme: 17,6 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppmVL (Belgique) Valeur momentanée: 35,2 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppmValeur à long terme: 17,6 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppmVME (Suisse) Valeur momentanée: 35 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppmValeur à long terme: 35 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

C2;

(suite page 4)

F

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.02.2021

Numéro de version 5

Révision: 22.02.2021

**Nom du produit: KLEIBERIT 771.2**

(suite de la page 3)

**· 8.2. Contrôles de l'exposition**

Limiter la durée d'exposition à:

8 heures

**· Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.**· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****· Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

**· Protection respiratoire:** Filtre A/P2 (EN 14387)**· Protection des mains:**

Gants de protection

Gants résistant à la chaleur

**· Matériau des gants**

Gants en cuir

Gants en caoutchouc synthétique

**· Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection**· Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs**· Risques thermiques** Risque de brûlure lors du traitement thermique.**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****· 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****· Indications générales.****· État physique**

Solide

**· Couleur:**

Selon désignation produit

**· Odeur:**

Faible, caractéristique

**· Seuil olfactif:**

Non déterminé.

**· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Non déterminé.

**· Inflammabilité**

Non déterminé.

**· Limites inférieure et supérieure d'explosion**

Non déterminé.

**· Inférieure:**

Non déterminé.

**· Supérieure:**

Non déterminé.

**· Point d'éclair:**

Non applicable.

**· Température d'auto-inflammation**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

**· Température de décomposition:**

Non déterminé.

**· pH**

Non applicable.

**· Viscosité:**

A température ambiante: Non applicable

**· Viscosité cinématique**

Non applicable.

**· Dynamique:**

Non applicable.

**· Solubilité**

Non applicable.

**· l'eau:**

Insoluble

**· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Non déterminé.

**· Pression de vapeur:**

Non applicable.

**· Densité et/ou densité relative**ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup>**· Densité à 20 °C:**

Non déterminé.

**· Densité relative.**

Non applicable.

**· Densité de vapeur:**

Non applicable.

**· Caractéristiques des particules**

Voir point 3.

**· 9.2. Autres informations****· Aspect:**

Solide

**· Forme:****· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.**

Non applicable.

**· Température d'inflammation:**

Le produit n'est pas explosif.

**· Propriétés explosives:**

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.02.2021

Numéro de version 5

Révision: 22.02.2021

**Nom du produit: KLEIBERIT 771.2**

(suite de la page 4)

· <b>Changement d'état</b>	
· <b>Vitesse d'évaporation.</b>	Non applicable.
· <b>Informations concernant les classes de danger physique</b>	
· <b>Substances et mélanges explosifs</b>	néant
· <b>Gaz inflammables</b>	néant
· <b>Aérosols</b>	néant
· <b>Gaz comburants</b>	néant
· <b>Gaz sous pression</b>	néant
· <b>Liquides inflammables</b>	néant
· <b>Matières solides inflammables</b>	néant
· <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>	néant
· <b>Liquides pyrophoriques</b>	néant
· <b>Matières solides pyrophoriques</b>	néant
· <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>	néant
· <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b>	néant
· <b>Liquides comburants</b>	néant
· <b>Matières solides comburantes</b>	néant
· <b>Peroxydes organiques</b>	néant
· <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>	néant
· <b>Explosibles désensibilisés</b>	néant

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**· **10.1. Réactivité**

voir l'article 10.3

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **10.2. Stabilité chimique** Stable lorsque conservé et utilisé correctement.· **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.· **10.3. Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.· **10.4. Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **10.5. Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **10.6. Produits de décomposition dangereux:** Formation d'acide acétique au-dessus de 200°C.· **Indications complémentaires:**

Même en respectant les températures d'application prescrites, les colles thermofusibles libèrent des vapeurs, souvent malodorantes. Si les températures prescrites sont dépassées considérablement pendant une période prolongée, il peut se dégager des produits de décomposition nocifs. C'est pourquoi il faut veiller à éliminer ces vapeurs, par exemple à l'aide d'un système d'aspiration approprié.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**· **11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**· **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:****7727-43-7 sulfate de baryum, naturel**Oral LD<sub>50</sub> >5.000 mg/kg (rat)**7440-44-0 carbone**Oral LD<sub>50</sub> >2.000 mg/kg (rat)**108-05-4 acétate de vinyle**Oral LD<sub>50</sub> 3.500 mg/kg (rat)Dermique LD<sub>50</sub> 7.440 mg/kg (lapin)Inhalatoire LC<sub>50</sub> 15.810 mg/l (rat)

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.02.2021

Numéro de version 5

Révision: 22.02.2021

**Nom du produit: KLEIBERIT 771.2**

(suite de la page 5)

**· Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**· Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**· Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**· Mutagénicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**· Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**· Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**· Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**· Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**· Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**· 11.2 Informations sur les autres dangers****· Propriétés perturbant le système endocrinien**

108-05-4 acétate de vinyle: Liste II

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****· 12.1. Toxicité****· Toxicité aquatique:****7440-44-0 carbone**LC<sub>50</sub> >100 mg / l / 96h (poisson)EC<sub>50</sub> >100 mg / l / 48h (daphnia)**· 12.2. Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 12.3. Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 12.4. Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB****· PBT:** Non applicable.**· vPvB:** Non applicable.**· 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.

**· 12.6. Autres effets néfastes****· Autres indications écologiques:****· Indications générales:** Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****· 13.1. Méthodes de traitement des déchets****· Recommandation:**

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

**· Catalogue européen des déchets**

08 04 10 déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09

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

Les emballages non contaminés peuvent faire l'objet d'un recyclage.

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum. Evacuation conformément aux prescriptions légales.

(suite page 7)

F

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

Date d'impression : 22.02.2021

## Numéro de version 5

Révision: 22.02.2021

**Nom du produit: KLEIBERIT 771.2**

(suite de la page 6)

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- **14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification**
  - **ADR, IMDG, IATA** néant
  - **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**
  - **ADR, IMDG, IATA** néant
  - **14.3. Classe(s) de danger pour le transport**
  - **Classe** néant
  - **14.4. Groupe d'emballage**
  - **ADR, IMDG, IATA** néant
  - **14.5. Dangers pour l'environnement** Non applicable.
  - **14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
  - **14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- #### **15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

## Faire attention à Pos n° 2 - Identification des dangers

- Directive 2012/18/UE - Seveso-III:
  - Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des ingrédients est répertorié.
  - Règlement (CE) N° 1907/2006 - REACH, ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3
  - Règlement (CE) N° 649/2012

Aucun des composants n'est compris.

- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

- RÈGLEMENT (UE) 2019/114
  - Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

- ## **Annexe II - PRECURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

- 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

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 iuridique contractuel.

- **Phrases importantes**  
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H332 Nocif par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
  - **Service établissant la fiche technique:** Sécurité & Environnement
  - **Numéro de la version précédente:** 4
  - **Acronymes et abréviations:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

**Acronymes et abbreviations:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(suite page 8)

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

Date d'impression : 22.02.2021

Numéro de version 5

Révision: 22.02.2021

**Nom du produit: KLEIBERIT 771.2***(suite de la page 7)*

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

F