



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées**
- **Emploi de la substance / de la préparation** Peinture à la chaux
- **Utilisations déconseillées** Toute autre utilisation est déconseillée.
- **1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fourni la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
KEIMFARBEN AG
Wiesgasse 1 / CH-9444 Diepoldsau
Tel. +41 71 737 70 10 / Fax +41 71 737 70 19
www.keim.com / info @keim.ch
- **Service chargé des renseignements:**
Thomas Klug
Téléphone +41(0)794027155
E-mail: info@keim.ch
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**
Tox Info Suisse 145

GBK GmbH Global Regulatory Compliance
Emergency number: +41 71 737 70 18

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou de la préparation**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**



GHS05

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
dihydroxyde de calcium
- **Mentions de danger**
H315 Provoque une irritation cutanée.



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 1)

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P315 Consulter immédiatement un médecin.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Indications complémentaires:

EUH211 Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

2.3 Autres dangers Produit alcalin. Eviter le contact avec les yeux et la peau.**Résultats des évaluations PBT et vPvB****PBT:** Non applicable.**vPvB:** Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Préparations**Description:** Peinture à la chaux additivée contenant des pigments minéraux**Composants dangereux:**

| | | |
|--|--|----------|
| CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 | Calcaire substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | ≥25-≤50% |
| CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX | dihydroxyde de calcium ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 | ≥10-<20% |
| CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numéro index: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119486799-10-XXXX | dioxyde de titane [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] ☠ Carc. 2, H351 | 2,5-10% |

Indications complémentaires:

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

CHF

(suite page 3)



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 2)

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· 4.1 Description des premiers secours

· Remarques générales:

Nous recommandons de présenter cette fiche de sécurité au médecin.
Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

· Après contact avec la peau:

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

Ne pas utiliser de solvants ou de diluants.

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

· 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:

Rincer la bouche et le pharynx avec de l'eau.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

· 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:

Le produit ne s'enflamme pas, adapter les mesures d'extinction à l'incendie environnant.

· 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 5.3 Conseils aux pompiers

· **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

· Autres indications

Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives.

En cas d'incendie, ne pas inhaler la fumée, les gaz et les vapeurs.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Veiller aux mesures de protection (voir paragraphes 7 et 8).

Veiller à une aération suffisante.

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.

(suite page 4)



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 3)

- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas laisser pénétrer dans le sol, les eaux ou les canalisations.
Se conformer aux réglementations locales.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Danger de glissade!
Assurer une aération suffisante.
Éliminer la matière collectée conformément au règlement.
Nettoyer soigneusement les surfaces contaminées.
- **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**
Tenir les récipients hermétiquement fermés.
Éviter le contact avec la peau ou les yeux.
Ne pas inhaler les aérosols.
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Équipement de protection individuelle voir le chapitre 8 (8.2).
Suivre les consignes légales de protection et de sécurité.
- **Préventions des incendies et des explosions:**
Le produit n'est pas inflammable.
Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Ne conserver que dans le fût, non ouvert, d'origine.
Conserver dans les emballages d'origine dans un endroit frais et sec.
Matériel inadapté pour les fûts et les tuyauteries:
Aluminium
Zinc
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas stocker avec des acides.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Stocker au frais.
Protéger contre le gel.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **Classe de stockage:** 12

(suite page 5)



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

Nom du produit: **KEIM ROMANIT-BADICAL**
(ROMANIT-FARBE)

(suite de la page 4)

· **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:**

1317-65-3 Calcaire

SUVA 1/2009 (Suisse) Valeur à long terme: 10 E 3 A mg/m³

1305-62-0 dihydroxyde de calcium

VME (Suisse) Valeur à long terme: 5 e mg/m³
SSc;

13463-67-7 dioxyde de titane [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm]

VME (Suisse) Valeur à long terme: 3 a mg/m³
SSc;

· **DNEL**

1305-62-0 dihydroxyde de calcium

| | | |
|-------------|---------------------------|------------------------------------|
| Inhalatoire | Acute - local effects | 4 mg/m ³ (consommateur) |
| | Long-term - local effects | 1 mg/m ³ (consommateur) |

· **PNEC**

1305-62-0 dihydroxyde de calcium

| | |
|--|---------------------------------|
| Aquatic compartment - freshwater | 0,49 mg/l (freshwater) |
| Aquatic compartment - marine water | 0,32 mg/l (marine water) |
| Aquatic compartment - water, intermittent releases | 0,49 mg/l (non spécifiée) |
| Terrestrial compartment - soil | 1.080 mg/kg dw (soil) |
| Sewage treatment plant | 3 mg/l (sewage treatment plant) |

· **Remarques supplémentaires:**

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

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Équipement de protection individuel:**

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

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Ne pas inhaler les aérosols.

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

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Prévoir un lavabo sur le lieu de travail.

· **Protection respiratoire:**

Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

Filtre: FFP2

(suite page 6)

CHF



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 5)

- **Protection des mains:**
Gants de protection
Gants résistant aux solutions alcalines
- **Matériau des gants**
Adapté par exemple:
Gants en coton traités au nitrile
Butylcaoutchouc
Épaisseur recommandée: $\geq 0,5$ mm
Gants en PVC ou PE
Épaisseur du matériau recommandée: $\geq 0,5$ mm
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
- **Temps de pénétration du matériau des gants**
Valeur pour la perméabilité: taux ≥ 6 (480 min)
Les temps de pénétration déterminés conformément à la norme EN 16523-1:2015 ne sont pas réalisés dans les conditions de la pratique. C'est pourquoi, une durée maximale de port des gants correspondant à 50 % du temps de pénétration est recommandée.
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux:** Lunettes de protection hermétiques
- **Protection du corps:**
Vêtements de travail protecteurs
En cas de contact, laver soigneusement la peau et mettre de la crème.
- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**
Consulter le chapitre 12 et 6.2
Pas d'autres informations importantes disponibles.

* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

- **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Indications générales**
- **Aspect:**
- **Forme:** Pâteuse
- **Couleur:** Divers, selon la teinte
- **Odeur:** Inodore
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- **valeur du pH:** Alcalin
- **Changement d'état**
- **Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.
- **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** Non déterminé.

(suite page 7)



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

Nom du produit: **KEIM ROMANIT-BADICAL**
(ROMANIT-FARBE)

(suite de la page 6)

| | |
|--|--|
| · Point d'éclair | Non applicable. |
| · Inflammabilité (solide, gaz): | Non applicable. |
| · Température d'inflammation: | Non déterminé. |
| · Température de décomposition: | Non déterminé. |
| · Température d'auto-inflammabilité: | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · Propriétés explosives: | Le produit n'est pas explosif. |
| · Limites d'explosion: | |
| · Inférieure: | non applicable. |
| · Supérieure: | non applicable. |
| · Propriétés comburantes | non applicable |
| · Pression de vapeur: | Non déterminé. |
| · Densité à 20 °C: | 1,2-1,5* g/cm ³ |
| · Densité relative | Non déterminé. |
| · Densité de vapeur: | non applicable |
| · Taux d'évaporation: | non applicable |
| · Solubilité dans/miscibilité avec l'eau à 20 °C: | < 2 g/l (Ca(OH) miscible |
| · Coefficient de partage: n-octanol/eau: | non applicable |
| · Viscosité: | |
| · Dynamique à 20 °C: | 2000-4000* mPas |
| · Cinématique: | Non déterminé. |
| · 9.2 Autres informations | *Les valeurs se rapportent au produit venant d'être fabriqué et peuvent évoluer dans le temps. |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· 10.1 Réactivité

Fait sa prise par réaction avec le dioxyde de carbone (CO₂) de l'air:
 $\text{Ca(OH)}_2 + \text{CO}_2 \rightarrow \text{CaCO}_3 + \text{H}_2\text{O}$.

· **10.2 Stabilité chimique** Stable en cas d'utilisation et de stockage normaux.

· **Décomposition thermique/conditions à éviter:**

Stable à température ambiante.

Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Réagit au contact des métaux légers, en présence d'humidité, en formant de l'hydrogène.

Réactions aux acides puissants et aux agents d'oxydation.

· **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 8)

CHF



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 7)

· **10.5 Matières incompatibles:**

Acides
Aluminium

· **10.6 Produits de décomposition dangereux:**

Pas de produits de décomposition dangereux en cas de manipulation et de stockage corrects.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

· **Toxicité aiguë**

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

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

1317-65-3 Calcaire

| | | |
|------|------|--------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
|------|------|--------------------|

1305-62-0 dihydroxyde de calcium

| | | |
|------|------|-------------------|
| Oral | LD50 | 7.340 mg/kg (rat) |
|------|------|-------------------|

13463-67-7 dioxyde de titane [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre $\leq 10 \mu\text{m}$]

| | | |
|-------------|--------------|-------------------------------|
| Inhalatoire | ATE mix (4h) | >5 mg/l (inhalation) |
| | ATE mix | >2.000 mg/kg (dermique) |
| | | >2.000 mg/kg (orale) |
| | NOAEL | 3.500 mg/kg /Oral (rat) (90d) |

· **Effet primaire d'irritation:**

· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Provoque une irritation cutanée.

· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Provoque de graves lésions des yeux.

· **En cas d'inhalation:** Irritation possible.

· **En cas d'ingestion:** Irritation possible.

· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

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

· **Autres indications (sur la toxicologie expérimentale):**

Aucune étude expérimentale connue.

Le produit n'ayant pas été testé, les informations sur la toxicologie sont issues des propriétés des constituants.

· **Toxicité par administration répétée**

13463-67-7 dioxyde de titane [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre $\leq 10 \mu\text{m}$]

| | | |
|-------------|-------|----------------------------------|
| Inhalatoire | NOAEC | 10 mg/m ³ (rat) (90d) |
|-------------|-------|----------------------------------|

· **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction) néant**

· **Mutagénicité sur les cellules germinales**

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

(suite page 9)



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 8)

- **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 - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique:

1317-65-3 Calcaire

| | |
|------------|------------------------|
| EC 50/48h | >1.000 mg/l (Daphnia) |
| EC 50/72 h | >200 mg/l (algues) |
| LC 50/96 h | >10.000 mg/l (poisson) |

1305-62-0 dihydroxyde de calcium

| | |
|-----------|--------------------|
| CL 50/96h | 160 mg/l (poisson) |
|-----------|--------------------|

13463-67-7 dioxyde de titane [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre $\leq 10 \mu\text{m}$]

| | |
|-------|--|
| NOEC | ≥ 100.000 mg/kg (sediment fresh water) |
| EC50 | >100 mg/kg (algue d'eau douce) (OECD 201) |
| EC 50 | >10.000 mg/l (algues) (ISO 10253) |
| LC 50 | >10.000 mg/l (Les poissons marins) (OECD 203) >1.000 mg/l (poissons d'eau douce) (EPA-540/9-85-006) >1.000 mg/l (Daphnia) (OECD 202) |

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Ne s'accumule pas dans les organismes.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indication AOX:**
En raison des composants qui ne contiennent pas d'halogènes organiques, le produit ne contribue pas à la charge AOX de l'eau.
- **Contient de par sa formule les métaux lourds et composés suivants de la directive CE No 2006/11/CE:**
Le produit contient TiO₂
- **Indications générales:**
Les informations sur la écotoxicologie sont issues des propriétés des constituants.
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Aucune évaluation écotoxicologique n'est à notre disposition à l'heure actuelle.

(suite page 10)



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 9)

- Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Eliminer selon les réglementations locales.
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

- **Catalogue européen des déchets**

| | |
|-----------|---|
| 08 01 11* | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses |
|-----------|---|

- **Ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (RS 814.610.1)**
08 01 11: Déchets de peintures et de vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
Classification: ds = les déchets spéciaux
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:**
Evacuation conformément aux prescriptions légales.
Ne recycler que les emballages ne contenant pas de restes.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- | | |
|--|---|
| · 14.1 Numéro ONU | |
| · ADR, IMDG | néant |
| · IATA | UN3266 |
| · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | |
| · ADR, IMDG | néant |
| · IATA | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (CALCIUM DIHYDROXIDE) |

(suite page 11)

CHF

**Fiche de données de sécurité**
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)

(suite de la page 10)

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport**· ADR, IMDG****· Classe** néant**· IATA****· Class** 8 Matières corrosives.**· Label** 8**· 14.4 Groupe d'emballage****· ADR, IMDG** néant**· IATA** III**· 14.5 Dangers pour l'environnement:****· Marine Pollutant:** Non**· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable.

· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable.

· Indications complémentaires de transport:**· ADR****· Remarques:** N'est pas un produit dangereux selon ADR/RID-GGVS/E.**· IMDG****· Remarques:** N'est pas un produit dangereux selon IMDG/GGVSee.**· "Règlement type" de l'ONU:** néant**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****· 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes ne sont pas applicables.

822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

(suite page 12)

CHF



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 11)

· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Si vous désirez des informations concernant l'étiquetage, reportez-vous au chapitre 2 du présent document

· **Directive 2012/18/UE**

· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** 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.

· **Prescriptions nationales:**

· **Classement des liquides pouvant polluer les eaux:** classe B (Classification propre)

· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

· **observé:**

TRGS 200 (Allemagne)

TRGS 500 (Allemagne)

TRGS 510 (Allemagne)

TRGS 900 (Allemagne)

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57** Néant.

· **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 juridique contractuel.

· **Phrases importantes**

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

· **Service établissant la fiche technique:** Keimfarben Allemagne, Service Sécurité Produits

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

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

SVHC: Substances of Very High Concern

(suite page 13)



Page : 13/13

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 14.0

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: KEIM ROMANIT-BADICAL
(ROMANIT-FARBE)**

(suite de la page 12)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC10: Effective concentration at 10% mortality rate.

EC50: Half maximal effective concentration.

LC10: Lethal concentration at 10% mortality rate.

NOEC: No observed effect concentration.

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2

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

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

CHF