

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article		Date d'émission:	10.07.17
Version	4 ( 10.07.17 )	Page	1 / 9

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

#### **1.1 Identificateur de produit**

Nom commercial du produit 50 032 - Liant pour bronzes

#### **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

##### Utilisation générale

Produits pour création de l'art.

##### Usages déconseillés

#### **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG  
Otto-Hahn-Str. 2  
D - 40699 Erkrath  
Tel. +49 (0) 211-2509-0  
Fax. +49 (0) 211-2509-497  
info@schmincke.de  
www.schmincke.de

##### Service responsable de l'information

Schmincke-laboratoire:  
lun-jeu 8.00-16.30; ven. 8.00-13.30  
Tel. +49 (0) 211-2509-474  
labor@schmincke.de

#### **1.4 Numéro d'appel d'urgence**

<b>Renseignements d'urgence</b>	<b>Appel d'urgence Berlin</b>
<b>Téléphone</b>	<b>(24h - counseling en allemand et en anglais)</b>
	<b>+49 (0) 30-30686790</b>

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### **2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)**

#### **2.2 Éléments d'étiquetage**

##### **Étiquette (CLP)**

**Mention d'avertissement** non indispensable

##### **Mentions de danger**

##### **Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.  
P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].  
P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

#### **2.3 Autres dangers**

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. (EUH066)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article		Date d'émission:	10.07.17
Version	4 ( 10.07.17 )	Page	2 / 9

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

#### 3.1 Substances

##### Spécification chimique

Résine de coumarone  
White spirit  
Numéro CAS  
EINECS / ELINCS / NLP  
Numéro d'identification UE  
Numéro de commerce international  
Numéro d'enregistrement REACH  
N° RTECS  
Code DG-EA (Hazchem)  
Numéro CI

#### 3.2 Mélanges

Substance 1
-------------

naphta (petroleum), hydrotreated heavy: 25 - 50 %  
CAS: 64742-48-9  
REACH: 01-2119457273-39-xxxx  
Asp. Tox. 1; H304 / EUH066

##### Indications complémentaires

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

##### Informations générales

En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

##### En cas d'inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

##### Contact avec la peau

Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

##### Contact avec les yeux

Si le produit entre en contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment en tenant les paupières ouvertes pendant au moins 10 - 15 minutes. En cas d'une irritation persistante, consulter un médecin.

##### Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. NE PAS faire vomir. Appeler aussitôt un médecin.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

#### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Attention en cas de vomissement: risque d'aspiration!

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

#### 5.1 Moyen d'extinction

##### Agents d'extinction appropriés

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

##### Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité

jet d'eau de forte puissance

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article  
Version 4 ( 10.07.17 )

Date d'émission: 10.07.17  
Page 3 / 9

### **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

### **5.3 Conseils aux pompiers**

**Équipement spécial de protection en cas d'incendie**  
Utiliser une protection respiratoire adéquate  
**Indications complémentaires**

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

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

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

### **6.2 précautions pour la protection de l'environnement**

Éviter une introduction dans l'environnement.

### **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de nettoyage**  
Absorber la substance répandue avec du papier cellulose et la collecter pour les déchets.  
**Indications complémentaires**

### **6.4 Référence à d'autres sections**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Précautions de manipulation**  
Respecter les mesures de précaution usuelles lors de la manipulation de produits chimiques.  
**Protection contre l'incendie et les explosions**  
Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

### **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Conditions de stockage et de conditionnement**  
**Conseils pour le stockage en commun**  
**Classe de stockage**  
**Indications diverses**  
Protéger du gel et des radiations solaires.

### **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### **8.1 Paramètres de contrôle**

64742-48-9 naphta (petroleum), hydrotreated heavy

DEU	WEL	100,000	mg/kg	-
DEU	WEL	600,000	mg/m <sup>3</sup>	-

### **8.2 Contrôle de l'exposition**

#### **Contrôle de l'exposition professionnelle**

**Protection respiratoire**  
Le port d'un masque respiratoire protecteur n'est pas nécessaire si l'utilisation s'effectue conformément aux règles et dans des conditions normales.  
Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.  
Appareil filtrant combiné (EN 14387) Utiliser un filtre de type A (= contre les vapeurs de liaisons organiques)

**Protection des mains**  
Matériau approprié: Caoutchouc nitrile

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article		Date d'émission:	10.07.17
Version	4 ( 10.07.17 )	Page	4 / 9

Épaisseur du revêtement > 0,35 mm

Période de latence > 480 min

Ultranitril 492 - MAPA GmbH, Industriestraße 21- 25, D-27404 Zeven, Internet: www.mapa-pro.de

Toutes les indications sont réalisées en coopération avec la société MAPA GmbH - d'après la directive CE 89/686/EWG et EN 374. Cette recommandation est seulement valable pour l'article et son utilisation cités dans le section 1. Pour les mélanges ou autres utilisations, veuillez vous servir des gants du fournisseur autorisés par la CE. Les informations sont fondées sur nos connaissances d'aujourd'hui et elles décrivent les besoins de sécurité de notre produit en utilisation courante et comme décrit.

### Protection oculaire

Lunettes de protection

### Protection corporelle

Porter un vêtement de protection approprié. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.

### Mesures générales de protection et d'hygiène

Respecter les mesures de précaution usuelles lors de la manipulation de produits chimiques. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Forme	liquide
Couleur	jaunâtre à couleur d'ambre, limpide
Odeur	white spirit

	min	max
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition		
Point de fusion/point de congélation		
Point éclair/plage d'inflammabilité	>	60 °C
Inflammabilité		
Température d'ignition		
Température d'auto-inflammabilité		
Limites d'explosibilité		
Indice de réfraction		

Coefficient de partage: n-octanol/eau

Danger d'explosion

Tension de vapeur		
Densité	0,91 g/ml	20 °C
Valeur pH		

Viscosité dynamique de

Viscosité dynamique à

Viscosité cinématique de	28 mm <sup>2</sup> /s	40 °C
Viscosité cinématique à	33 mm <sup>2</sup> /s	40 °C

### 9.2 Autres informations

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.

### 10.2 Stabilité chimique

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article  
Version

4 ( 10.07.17 )

Date d'émission:  
Page

10.07.17  
5 / 9

### 10.4 Conditions à éviter

Protéger du gel et des radiations solaires.

### 10.5 Matières incompatibles

oxydants forts

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, des vapeurs dangereuses peuvent se dégager.

64742-48-9 naphta (petroleum), hydrotreated heavy

par voie orale	DL50	Rat	>	5000,000	mg/kg	-
par inhalation	CL50	Rat	>	4900,000	mg/m <sup>3</sup>	(4h)
dermique	DL50	Lapin	>	5000,000	mg/kg	-

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Aucune donnée disponible

#### En cas d'inhalation

Aucune donnée disponible

#### Ingestion

Aucune donnée disponible

#### Contact avec la peau

Aucune donnée disponible

#### Contact avec les yeux

Aucune donnée disponible

### Expériences tirées de la pratique

### Remarques générales

### Tests toxicologiques

64742-48-9 naphta (petroleum), hydrotreated heavy

CL50	poissons	>	1000,000	mg/l	-
CL50	Algues	>	1000,000	mg/l	-

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Toxicité aquatique

Aucune donnée disponible

#### Classe de risque pour le

1

#### milieu aquatique

#### Numéro de catalogue

#### Remarques générales

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Indications diverses

Le produit est partiellement biodégradable.

#### Besoins en oxygène

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Facteur de bioconcentration

#### (FBC)

#### Coefficient de partage: n-octanol/eau

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article		Date d'émission:	10.07.17
Version	4 ( 10.07.17 )	Page	6 / 9

### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

### 12.6 Autres effets nocifs

Remarques générales

### Effets toxiques sur l'environnement

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

Code de déchet

080111

080111\* déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

Recommandation

#### Conditionnement

Code de déchet

Recommandation

#### Indications diverses

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU

### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

ADR, ADN Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.  
IMDG, IATA

### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR, ADN

IMDG

IATA

### 14.4 Groupe d'emballage

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Marine Pollutant - IMDG

Marine Pollutant - ADN

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

Code: ADR/RID

Classe de danger

Étiquette de danger ADR

Quantités limitées

Conditionnement: Instructions

Conditionnement: Dispositions particulières

Réglementations particulières pour le

conditionnement groupé

Réservoirs mobiles: Instructions

Réservoirs mobiles: Dispositions

particulières

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article		Date d'émission:	10.07.17
Version	4 ( 10.07.17 )	Page	7 / 9

Codification réservoirs  
Restriction concernant les tunnels  
Remarques  
EQ  
Dispositions particulières

### Transport par voie fluviale

Étiquette de danger  
Quantités limitées  
Transport autorisé  
Équipement nécessaire  
Aération  
Remarques  
EQ  
Dispositions particulières

### Transport maritime

Numéro EmS  
Dispositions particulières  
Quantités limitées  
Conditionnement: Instructions  
Conditionnement: Dispositions particulières  
IBC: Instructions  
IBC: Réglementations  
Instructions réservoirs IMO  
Instructions réservoirs UN  
Instructions réservoirs Dispositions particulières  
Stowage and segregation  
Properties and observations  
Remarques  
EQ

### Transport aérien

Hazard  
Passenger  
Passenger LQ  
Cargo  
ERG  
Remarques  
EQ  
Special Provisioning

### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

#### Directives nationales

##### Europe

Teneur en VOC [%]  
Teneur en VOC [g/L]  
Autres informations, restrictions et dispositions légales

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article		Date d'émission:	10.07.17
Version	4 ( 10.07.17 )	Page	8 / 9

### Allemagne

Classe de stockage  
Classe de risque pour le milieu aquatique 1  
Numéro de catalogue  
Décret relatif aux défaillances  
Indications relatives à une limitation de la durée de travail  
Autres informations, restrictions et dispositions légales

### Danemark

Autres informations, restrictions et dispositions légales

### Hongrie

Autres informations, restrictions et dispositions légales

### Grande-Bretagne

Autres informations, restrictions et dispositions légales

### Suisse

Teneur en VOC [%]  
~ 50 %  
Autres informations, restrictions et dispositions légales

### EUA

Autres informations, restrictions et dispositions légales  
Federal Regulations  
State Regulations

### Japon

Autres informations, restrictions et dispositions légales

### Canada

Autres informations, restrictions et dispositions légales

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Informations diverses

**Mentions de danger (CLP)** H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### **Informations diverses**

Les informations sont fondées sur nos connaissances d'aujourd'hui et elles décrivent les besoins de sécurité de notre produit en utilisation courante et comme décrit. Une valable assurance juridique de propriétés ou aptitudes pour certaines mises en action précisées ne se dérive pas de nos indications c'est pourquoi nous recommandons d'accorder les applications de produit dans les conditions désirées et les vérifier expérimentaux. Pour ces raisons nous ne pouvons ni garantir pour les propriétés de produits ni être responsable pour les dégâts provoqués par l'utilisation de nos produits.

#### **Littérature**

Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide relatif aux informations requises et évaluation de sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

#### **Raison des dernières modifications**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Liant pour bronzes

N° de l'article		Date d'émission:	10.07.17
Version	4 ( 10.07.17 )	Page	9 / 9

### Indications diverses

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour.  
Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.