

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

série 19 - aqua-LINOGRAPHURE

| | | | | |
|-----------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 19100009 | blanc de titane | Date d'émission: | 19.12.19 |
| Version | 5.1 | (19.12.19) | Page | 1 / 8 |

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial série 19 - aqua-LINOGRAPHURE
du produit Couleurs extra-fines pour linogravure pour artistes, à base de l'eau

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

**Renseignements
d'urgence
Téléphone**

**Appel d'urgence Berlin
(24h - counseling en allemand et en anglais)
+49 (0) 30-30686700**

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

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

Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquette

**Mention
d'avertissement**

Mentions de danger

sans marquage distinctif

Conseils de prudence

Texte pour l'étiquetage (CLP)

Contient des produits biocides. Contient du (de la) BIT, CIT, MIT, OIT: Peut déclencher une réaction allergique.

Texte des phrases biocides: voir section 16.

2.3 Autres dangers

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

série 19 - aqua-LINOGRAPHURE

| | | | | |
|-----------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 19100009 | blanc de titane | Date d'émission: | 19.12.19 |
| Version | 5.1 | (19.12.19) | Page | 2 / 8 |

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1 Substances

Spécification chimique

pigment
gomme arabique
Eau

Numéro CAS
EINECS / ELINCS / NLP
Numéro d'identification UE
Numéro d'enregistrement REACH
Code DG-EA (Hazchem)
Numéro CI

3.2 Mélanges

Indications complémentaires

Informations supplémentaires : voir l'annexe

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Informations générales

Respecter les mesures de précaution usuelles lors de la manipulation de produits chimiques. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

En cas d'inhalation

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière. En cas de malaises, consulter un médecin.

Contact avec la peau

Laver soigneusement avec de l'eau et du savon. En cas d'une irritation persistante, consulter un médecin.

Contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. En cas d'une irritation persistante, consulter un médecin.

Ingestion

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin en cas de malaise.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyen d'extinction

Agents d'extinction appropriés

Le produit est ininflammable. Les moyens d'extinction seront donc choisis en fonction de l'environnement.

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité

Jet d'eau à grand débit

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

série 19 - aqua-LINOGRAPHIE

| | | | | |
|-----------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 19100009 | blanc de titane | Date d'émission: | 19.12.19 |
| Version | 5.1 | (19.12.19) | Page | 3 / 8 |

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

Recueillir mécaniquement. Éliminer le résidu avec beaucoup d'eau.

Indications complémentaires

6.4 Référence à d'autres sections

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. voir rubrique 13

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

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

Conditions de stockage et de conditionnement

Conserver le récipient bien fermé.

Conseils pour le stockage en commun

Classe de stockage

Indications

diverses

température de stockage: 5 - 40 °C, Protéger de l'humidité.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune mesure particulière si le stockage et la manipulation sont appropriés.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

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.

Protection des mains

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

Protection oculaire

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

Protection corporelle

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Respecter les mesures de précaution usuelles lors de la manipulation de produits chimiques.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---------|-----------------|
| Forme | liquide |
| Couleur | pigmenté |
| Odeur | presque inodore |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

série 19 - aqua-LINOGRAPHURE

| | | | | |
|-----------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 19100009 | blanc de titane | Date d'émission: | 19.12.19 |
| Version | 5.1 | (19.12.19) | Page | 4 / 8 |

| | min | max | |
|-------------------------------------------------------|-----|------------------|-------|
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | | | |
| Point de fusion/point de congélation | | | |
| Point éclair/plage d'inflammabilité | | | |
| Inflammabilité | | | |
| Température d'ignition | | | |
| Température d'auto-inflammabilité | | | |
| Limites d'explosibilité | | | |
| Indice de réfraction | | | |
| Valeur pH | 6,5 | 7,5 | 20 °C |
| Viscosité | | | |
| Viscosité | | | |
| Tension de vapeur | | | |
| Densité | | 1,35 - 1,75 g/ml | |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | | | |

Danger d'explosion

9.2 Autres informations

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

10.2 Stabilité chimique

Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

10.4 Conditions à éviter

gel et forte chaleur

10.5 Matières incompatibles

.

10.6 Produits de décomposition dangereux

.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

série 19 - aqua-LINOGRAPHURE

| | | | | |
|-----------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 19100009 | blanc de titane | Date d'émission: | 19.12.19 |
| Version | 5.1 | (19.12.19) | Page | 5 / 8 |

Remarques générales

Toxicité aiguë, irritation cutanée, irritation des muqueuses et potentiel mutagène de la préparation ont été évalués par le fabricant à partir des données disponibles se rapportant aux principaux composants.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique

Classe de risque pour le milieu aquatique 1

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

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

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Code de déchet

08 01 12

Déchets de peintures ou vernis autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11

Recommandation

Conditionnement

Code de déchet

Recommandation

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

série 19 - aqua-LINOGRAPHURE

| | | | | |
|-----------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 19100009 | blanc de titane | Date d'émission: | 19.12.19 |
| Version | 5.1 | (19.12.19) | Page | 6 / 8 |

IATA

14.4 Groupe d'emballage

14.5 Dangers pour l'environnement

Marine Pollutant - IMDG

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Code
Classe de danger
Etiquette de danger ADR
Quantités limitées
Conditionnement: Instructions
Conditionnement: Dispositions particulières
Réglementations particulières pour le conditionnement groupé
Réservoirs mobiles: Instructions
Réservoirs mobiles: Dispositions particulières
Codification réservoirs
Restriction concernant les tunnels
Remarques
EQ
Dispositions particulières

Transport maritime (IMDG)

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 (IATA-DGR)

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,

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

série 19 - aqua-LINOGRAPHURE

| | | | | |
|-----------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 19100009 | blanc de titane | Date d'émission: | 19.12.19 |
| Version | 5.1 | (19.12.19) | Page | 7 / 8 |

de santé et d'environnement

Directives nationales

Europe

Teneur en VOC [%] 0 %

Teneur en VOC [g/L]

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Allemagne

Classe de stockage

Classe de risque pour le 1

milieu aquatique

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 [%]

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)

Informations diverses

Les informations sont fondées sur nos connaissances d'aujourd'hui et elles décrivent le besoin 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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

série 19 - aqua-LINOGRAVURE

| | | | | |
|-----------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 19100009 | blanc de titane | Date d'émission: | 19.12.19 |
| Version | 5.1 | (19.12.19) | Page | 8 / 8 |

sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

Raison des dernières modifications

Indications diverses

BIT - 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
CIT - 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one
MIT - 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one
OIT - 2-octyl-2H-isothiazol-3-one

Annexe de la fiche de données de sécurité No.: 19 000 000
aqua-LINOGRAVURE

| art.N° | nom du produit | C.I. | | Numéro CAS |
|--------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 19100 | blanc de titane | PW6 | Dioxyde de titane | 13463-67-7 |
| 19210 | jaune permanente | PY154 | Benzimidazolone | 68134-22-5 |
| 19220 | jaune indien | PY153; PO62 | Complexe nickel; Benzimidazolone | 68859-51-8; 75601-68-2 |
| 19320 | rouge vermillon | PR255 | Dicéto-pyrrolo-pyrrole | 120500-90-5 |
| 19325 | rouge carmin | PR254; PR264 | Dicéto-pyrrolo-pyrrole; Dicéto-pyrrolo-pyrrole | 122390-98-1; - |
| 19330 | magenta | PR122 | Quinacridone | 980-26-7 |
| 19430 | outremer | PB29 | Bleu d'outremer | 57455-37-5 |
| 19435 | bleu de Prusse | PB15; PB15:1 | Phthalocyanine (Cu); Phthalocyanine (Cu) | 147-14-8; 147-14-8 |
| 19440 | cyan | PB15:3 | Phthalocyanine (Cu) | 147-14-8 |
| 19520 | vert permanent | PY3; PG7 | Monoazoïque; Phthalocyanine (Cu, Cl) | 6486-23-3; 1328-53-6 |
| 19530 | teinte vert oxyde de chrome | PY42; PG7 | Hydrate d'oxyde de fer; Phthalocyanine (Cu, Cl) | 20344-49-4; 1328-53-6 |
| 19610 | ocre jaune | PY42 | Hydrate d'oxyde de fer | 20344-49-4 |
| 19620 | terre de Sienne brûlée | PR101 | Rouge d'oxyde de fer | 1309-37-1 |
| 19630 | brun sépia | PBr7; PY42; PR101; PBk11 | Pigment de terre; Hydrate d'oxyde de fer; Rouge d'oxyde de fer; Noir d'oxyde de fer | -; 20344-49-4; 1309-37-1; 1317-61-9 |
| 19735 | noir | PBk9; PBk11 | Produit de carbonisation d'origine animal; Noir d'oxyde de fer | 8021-99-6; 1317-61-9 |
| 19810 | argent | PBk10; Effektpigment | Graphite; Pigment à effet | 7782-42-5; - |
| 19820 | or | Effektpigment | Pigment à effet | - |
| 19830 | cuiivre | Effektpigment | Pigment à effet | - |