

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

50 606 - AERO CLEAN RAPID

| | | | | |
|-----------------|----------|------------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 50606026 | AERO CLEAN RAPID | Date d'émission: | 27.05.20 |
| Version | 8 | (27.05.20) | Page | 1 / 8 |

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial 50 606 - AERO CLEAN RAPID
du produit

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)

Eye Irrit. 2; H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
Flam. Liq. 3; H226 Liquide et vapeurs inflammables.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquette



Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

50 606 - AERO CLEAN RAPID

| | | | | |
|-----------------|----------|------------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 50606026 | AERO CLEAN RAPID | Date d'émission: | 27.05.20 |
| Version | 8 | (27.05.20) | Page | 2 / 8 |

de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
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.

Texte pour l'étiquetage (CLP)

2.3 Autres dangers

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1 Substances

Spécification chimique

Eau
Alcool
agents de surface non ioniques
Numéro CAS
EINECS / ELINCS / NLP
Numéro d'identification UE
Numéro d'enregistrement REACH
Code DG-EA (Hazchem)
Numéro CI

3.2 Mélanges

Substance 1

ethanol: 30 < 50 %
CAS: 64-17-5
REACH: 01-2119457610-43-XXXX

Eye Irrit. 2; H319 / Flam. Liq. 2; H225

Indications complémentaires

Règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents
5 < 15 % agents de surface non ioniques

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. En cas de malaises, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

50 606 - AERO CLEAN RAPID

| | | | | |
|-----------------|----------|------------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 50606026 | AERO CLEAN RAPID | Date d'émission: | 27.05.20 |
| Version | 8 | (27.05.20) | Page | 3 / 8 |

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

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

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

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Tenir à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur.

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

64-17-5 ethanol

| | | | | |
|-----|-----|---------|-------------------|---|
| DEU | WEL | 200,000 | mL/m ³ | - |
|-----|-----|---------|-------------------|---|

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

50 606 - AERO CLEAN RAPID

| | | | | |
|-----------------|----------|------------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 50606026 | AERO CLEAN RAPID | Date d'émission: | 27.05.20 |
| Version | 8 | (27.05.20) | Page | 4 / 8 |

| | | | | |
|-----|----------|-----------|-------------------|----------------|
| DEU | WEL | 380,000 | mg/m ³ | 2(II); DGF; Y |
| USA | PEL (US) | 1.000,000 | ppm | 8h (long term) |
| USA | PEL (US) | 1.900,000 | mg/m ³ | 8h (long term) |

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 butyle

Épaisseur du revêtement > 0,5 mm

Période de latence > 480 min

Butoflex 650 - 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 la section 1. Pour les mélanges ou autres utilisations, veuillez vous servir des gants du fournisseur autorisés par la CE.

Protection oculaire

Lunettes de protection

Protection corporelle

Porter un vêtement de protection approprié.

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 | bleu |
| Odeur | légèrement alcoolique |

| | | | |
|---|--------------|---------------|-------|
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | min 95 °C | max 105 °C | |
| Point de fusion/point de congélation | | | |
| Point éclair/plage d'inflammabilité | 24 °C | 26 °C | |
| Inflammabilité | | | |
| Température d'ignition | | | |
| Température d'auto-inflammabilité | | | |
| Limites d'explosibilité | 3,5 | 15 Vol% | |
| Indice de réfraction | | | |
| Valeur pH | | | |
| Viscosité | | | |
| Viscosité | | | |
| Tension de vapeur | | | |
| Densité | | 0,93 g/ml | 20 °C |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | | | |

Danger d'explosion

9.2 Autres informations

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

50 606 - AERO CLEAN RAPID

| | | | | |
|-----------------|----------|------------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 50606026 | AERO CLEAN RAPID | Date d'émission: | 27.05.20 |
| Version | 8 | (27.05.20) | Page | 5 / 8 |

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

10.4 Conditions à éviter

Protéger du gel et des radiations solaires.

10.5 Matières incompatibles

10.6 Produits de décomposition dangereux

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

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Tests toxicologiques

64-17-5

ethanol

| | | | | | | |
|----------------|------|--------|---|-------------|-------|------|
| par voie orale | DL50 | Rat | | 10470,00000 | mg/kg | - |
| par inhalation | CL50 | Rat | | 38,00000 | mg/L | (4h) |
| par inhalation | CL50 | Souris | > | 20,00000 | mg/L | (4h) |
| dermique | DL50 | Lapin | > | 2000,00000 | mg/kg | - |

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

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Effets toxiques sur l'environnement

64-17-5

ethanol

| | | | | | |
|------|--------------------|---|-------------|------|-------|
| CL50 | Leuciscus idus | | 8140,00000 | mg/L | 48h |
| EC50 | Chlorella vulgaris | | 275,00000 | mg/L | (72h) |
| EC50 | Daphnia magna | > | 10000,00000 | mg/L | 48h |

Toxicité aquatique

Aucune donnée disponible

Classe de risque pour le milieu aquatique

2

Numéro de catalogue

Remarques générales

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

50 606 - AERO CLEAN RAPID

| | | | | |
|-----------------|----------|------------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 50606026 | AERO CLEAN RAPID | Date d'émission: | 27.05.20 |
| Version | 8 | (27.05.20) | Page | 6 / 8 |

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

080112

Déchets de peintures et de laques contenant des solvants organiques ou autres matières dangereuses.

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

1170

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

ADR, ADN

ÉTHANOL EN SOLUTION (ALCOOL ÉTHYLIQUE EN SOLUTION)

IMDG, IATA

ETHANOL SOLUTION

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR, ADN

3

IMDG

3

IATA

3

14.4 Groupe d'emballage

III

14.5 Dangers pour l'environnement

Marine Pollutant - IMDG

No

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Code: ADR/RID

F1

Classe de danger

30

Étiquette de danger ADR

3

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

50 606 - AERO CLEAN RAPID

| | | | | |
|-----------------|----------|------------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 50606026 | AERO CLEAN RAPID | Date d'émission: | 27.05.20 |
| Version | 8 | (27.05.20) | Page | 7 / 8 |

| | |
|--|----------------------------|
| Quantités limitées | 5L |
| Conditionnement: Instructions | P001 - IBC03 - LP01 - R001 |
| Conditionnement: Dispositions particulières | - |
| Réglementations particulières pour le conditionnement groupé | MP19 |
| Réservoirs mobiles: Instructions | T2 |
| Réservoirs mobiles: Dispositions particulières | TP1 |
| Codification réservoirs | LGBF |
| Restriction concernant les tunnels | D/E |
| Remarques | |
| EQ | E1 |
| Dispositions particulières | 144 - 601 |

Transport maritime (IMDG)

| | |
|--|-------------|
| Numéro EmS | F-E, S-D |
| Dispositions particulières | 144 - 223 |
| Quantités limitées | 5L |
| Conditionnement: Instructions | P001 - LP01 |
| Conditionnement: Dispositions particulières | - |
| IBC: Instructions | IBC03 |
| IBC: Réglementations | - |
| Instructions réservoirs IMO | - |
| Instructions réservoirs UN | T2 |
| Instructions réservoirs Dispositions particulières | TP1 |
| Stowage and segregation | category A |
| Properties and observations | |
| Remarques | |
| EQ | E1 |

Transport aérien (IATA-DGR)

| | |
|----------------------|------------------|
| Hazard | Flammable Liquid |
| Passenger | 355 (60L) |
| Passenger LQ | Y344 (10L) |
| Cargo | 366 (220L) |
| ERG | 3L |
| Remarques | |
| EQ | E1 |
| Special Provisioning | A58 - A180 |

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

Allemagne

Classe de stockage
Classe de risque pour le milieu aquatique

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

50 606 - AERO CLEAN RAPID

| | | | | |
|-----------------|----------|------------------|------------------|----------|
| N° de l'article | 50606026 | AERO CLEAN RAPID | Date d'émission: | 27.05.20 |
| Version | 8 | (27.05.20) | Page | 8 / 8 |

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 [%]
48,5 %

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)

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Indications diverses

The information in this data sheet has been established to our best knowledge and was up-to-date at time of revision. It does not represent a guarantee for the properties of the product described in terms of the legal warranty regulations.