

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

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

Société : ECKART GmbH  
Guentersthal 4  
91235 Hartenstein  
Téléphone : +499152770  
Téléfax : +499152777008  
Adresse e-mail Personne responsable/émettrice : msds.eckart@altana.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim, Germany:  
From outside US: : (001) 352-323-3500  
(First call in English, response in your language is possible)  
US & Canada (toll free) : 1-800-5355-053

### SECTION 2: Identification des dangers

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

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique , H400: Très toxique pour les organismes  
Catégorie 1 aquatiques.

##### Classification (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Dangereux pour l'environnement R50: Très toxique pour les organismes aquatiques.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

Mention d'avertissement	:	Attention	
Mentions de danger	:	H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
Conseils de prudence	:	<b>Prévention:</b> P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
		<b>Intervention:</b> P391	Recueillir le produit répandu.
		<b>Élimination:</b> P501	Éliminer le contenu/ le conteneur dans une installation d'élimination des déchets agréée.

### 2.3 Autres dangers

Pas d'information disponible.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

#### Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE Numéro d'enregistrement	Classification (67/548/CEE)	Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)	Concentration [%]
aluminium en poudre (stabilisée)	7429-90-5 231-072-3 01-2119529243-45	F; R11	Flam. Sol. 1; H228	>= 50 - <= 100
alcools en C11-14, iso-, riches en C13	68526-86-3 271-235-6 01-2119454259-32	N; N; R50	Aquatic Acute 1; H400	>= 25 - < 50

Pour le texte complet des Phrases-R mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

	Amener la victime à l'air libre. Ne pas laisser la victime sans surveillance.
En cas d'inhalation	: En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
En cas de contact avec la peau	: Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.
En cas de contact avec les yeux	: Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution. Enlever les lentilles de contact. Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
	Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.
En cas d'ingestion	: Maintenir l'appareil respiratoire dégagé. Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

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

Symptômes	: Pas d'information disponible.
Risques	: Pas d'information disponible.

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

Traitement	: Pas d'information disponible.
------------	---------------------------------

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	: Sable sec, Poudre spéciale contre les feux métalliques
Moyens d'extinction inappropriés	: poudre ABC, Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), Eau, Mousse

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	: Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.
--	---

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

: Utiliser un équipement de protection individuelle.

Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

Information supplémentaire

: Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir complètement les conteneurs fermés. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

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

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

Précautions individuelles

: Éviter la formation de poussière.  
Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.  
Utiliser un équipement de protection individuelle.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement

: Éviter que le produit arrive dans les égouts.  
Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.  
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

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

Méthodes de nettoyage

: Ne pas rincer à l'eau.  
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

Utiliser un équipement de manutention mécanique.  
Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).

### 6.4 Référence à d'autres sections

Équipement de protection individuel, voir section 8.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Conseils pour une manipulation sans danger                      | : | Équipement de protection individuel, voir section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales. |
| Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion | : | Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.   |
| Mesures d'hygiène   | : | Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.   |

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

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs | : | Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.<br><br>Garantir absolument la mise à la terre des récipients et des appareils. Réaction avec l'eau en libérant un gaz extrêmement inflammable (hydrogène). Prendre des mesures pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser un équipement à l'épreuve d'une explosion. Conserver dans le conteneur d'origine. Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. |
| Information supplémentaire sur les conditions de stockage    | : | Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.   |
| Précautions pour le stockage en commun                       | : | Ne pas entreposer près des acides. Ne pas stocker ensemble avec des produits oxydants et auto-inflammables. Tenir éloigné des agents oxydants, des acides forts ou des alcalis. Ne jamais laisser entrer en contact avec de l'eau au cours de  |

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

l'entreposage. Tenir à l'écart des agents oxydants, des produits fortement alcalins et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques.

Autres données : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Mise à jour	Base
aluminium	7429-90-5	VME	10 mg/m3	2012-07-01	FR VLE
Information supplémentaire		Valeurs limites indicatives			
aluminium	7429-90-5	VME (poudre)	5 mg/m3	2012-07-01	FR VLE
Information supplémentaire		Valeurs limites indicatives			
aluminium	7429-90-5	VME	10 mg/m3	2012-07-01	FR VLE
Information supplémentaire		Valeurs limites réglementaires contraignantes			
aluminium	7429-90-5	VME (Fraction alvéolaire)	5 mg/m3	2012-07-01	FR VLE
Information supplémentaire		Valeurs limites réglementaires contraignantes			
aluminium	7429-90-5	VME	5 mg/m3	2012-05-10	FR VLE
Information supplémentaire		Valeurs limites indicatives			

#### DNEL:

alcools en C11-14, iso-, riches en C13 (68526-86-3)

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

Valeur: 416,67 mg/kg

**DNEL:**

alcools en C11-14, iso-,  
riches en C13 (68526-86-3)

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 293,86 mg/m3

**DNEL:**

alcools en C11-14, iso-,  
riches en C13 (68526-86-3)

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 250 mg/kg

**DNEL:**

alcools en C11-14, iso-,  
riches en C13 (68526-86-3)

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 89,96 mg/m3

**DNEL:**

alcools en C11-14, iso-,  
riches en C13 (68526-86-3)

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 25 mg/kg

**PNEC:**

alcools en C11-14, iso-,  
riches en C13 (68526-86-3)

:  
STP  
Valeur: 105,3 mg/l

**PNEC:**

alcools en C11-14, iso-,  
riches en C13 (68526-86-3)

:  
Sédiment d'eau douce  
Valeur: 115,6 mg/kg

**PNEC:**

alcools en C11-14, iso-,  
riches en C13 (68526-86-3)

:  
Sol  
Valeur: 93,7 mg/kg

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Équipement de protection individuelle**

Protection des yeux : Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure  
: Lunettes

Protection des mains

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

- |                                   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|
| Matériel                          | : | Gants résistants aux solvants (caoutchouc butyle)   |
| Remarques                         | : | <p>L'aptitude des gants pour un poste de travail spécifique devrait être discuté avec le fournisseur de gants de protection.</p> <p>: Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact).</p> <p>Le temps de pénétration peut être obtenu du fournisseur de gants de protection et il doit en être tenu compte.</p> <p>Veillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que le risque de coupures, d'abrasion et le temps de contact.</p> <p>Mesures de prévention recommandées pour la protection de la peau</p> <p>Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.</p> <p>L'aptitude des gants pour un poste de travail spécifique devrait être discuté avec le fournisseur de gants de protection.</p> |
| Protection de la peau et du corps | : | Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.  |
| Protection respiratoire           | : | Utiliser une protection respiratoire lorsque la valeur limite d'exposition est dépassée.  |

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

- |                   |   |   |
|-------------------|---|---|
| Conseils généraux | : | <p>Éviter que le produit arrive dans les égouts.</p> <p>Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.</p> <p>En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.</p> |
| Eau               | : |   |



## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

: Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.

### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Aspect	: Solide pâteux
Couleur	: argent
Odeur	: caractéristique
pH	: donnée non disponible
Point de congélation	: donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	: donnée non disponible
Point d'éclair	: 120 °C
Masse volumique apparente	: donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Ce produit n'est pas inflammable.
Auto-inflammabilité	: donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure	: donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: donnée non disponible
Pression de vapeur	: donnée non disponible
Densité	: donnée non disponible
Hydrosolubilité	: donnée non disponible
Solubilité dans d'autres solvants	: donnée non disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	: donnée non disponible
Décomposition thermique	: donnée non disponible
Viscosité, dynamique	: donnée non disponible
Viscosité, cinématique	: donnée non disponible
Temps d'écoulement	: donnée non disponible

#### 9.2 Autres informations

donnée non disponible

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

---

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 Réactivité

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

#### 10.2 Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Sous l'action des acides et des solutions alcalines, formation possible d'hydrogène.

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

#### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : donnée non disponible

Éviter une évaporation jusqu'à l'état sec.

#### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Acides  
Bases  
Oxydants

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : donnée non disponible

Autres informations : donnée non disponible

---

### SECTION 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

##### Toxicité aiguë

##### Composants:

##### **7429-90-5 :**

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 rat: > 5 mg/l

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

Durée d'exposition: 4 h

Atmosphère de test: poussières/brouillard

### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

donnée non disponible

### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

donnée non disponible

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

donnée non disponible

### **Cancérogénicité**

donnée non disponible

### **Toxicity to reproduction/fertility**

donnée non disponible

### **Reprod.Tox./Development/Teratogenicity**

donnée non disponible

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

donnée non disponible

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

donnée non disponible

### **Toxicité par aspiration**

donnée non disponible

### **Information supplémentaire**

#### **Produit**

donnée non disponible

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

---

### SECTION 12: Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

donnée non disponible

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

donnée non disponible

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

donnée non disponible

#### 12.4 Mobilité dans le sol

donnée non disponible

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

donnée non disponible

#### 12.6 Autres effets néfastes

**Produit:**

Information écologique  
supplémentaire

: Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle., Très toxique pour les organismes aquatiques.

---

### SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

Le code européen des déchets : 12 01 04 - fines et poussières de métaux non ferreux

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours

**STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte**

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

d'eau ou le sol.

Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.

Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.

Emballages contaminés

: Vider les restes.

Éliminer comme produit non utilisé.

Ne pas réutiliser des récipients vides.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****14.1 Numéro ONU**

ADR : 3077

IMDG : 3077

IATA : 3077

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**ADR : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE  
L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.  
(alcools en C11-14, iso-)IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.  
(C13-C16 Isoalcohols)IATA : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.  
(C13-C16 Isoalcohols)**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

ADR : 9

IMDG : 9

IATA : 9

**14.4 Groupe d'emballage**

ADR

Groupe d'emballage : III

Code de classification : M7

Numéro d'identification du  
danger : 90

**STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte**

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

Étiquettes : 9  
Code de restriction en tunnels : (E)

**IMDG**

Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 9  
No EMS Numéro : F-A, S-F

**IATA**

Instructions de conditionnement (avion cargo) : 956  
Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 956  
Instruction d' emballage (LQ) : Y956  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 9

**14.5 Dangers pour l'environnement**

**IMDG** : Polluant marin  
**ADR** : Dangereux pour l'environnement

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

Pour des conditionnements simples  $\leq 5L / 5 \text{ kg}$ , ou des combinaisons de conditionnements avec emballage intérieur  $\leq 5L / 5 \text{ kg}$  net par emballage intérieur SV375 ADR, 2.10.2.7 IMDG-Code, A197 IATA-DGR peut être appliqué.

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**  
donnée non disponible**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Interdiction/Restriction**

Liste de Substances Extrêmement Préoccupantes  
Candidates à la Procédure d'Autorisation : Ce produit ne contient pas de substances extrêmement

## STAPA UV CHROMAL X/H Aluminium en pâte

Version 1.1

Date de révision 17.02.2015

Date d'impression 20.11.2018

préoccupantes (Règlement (CE) No  
1907/2006 (REACH), Article 57).

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

donnée non disponible

## SECTION 16: Autres informations

### Texte complet pour phrases R

R11	Facilement inflammable.
R50	Très toxique pour les organismes aquatiques.

### Texte complet pour phrase H

H228	Matière solide inflammable.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.