



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

### EBS SP

Date de révision : 29 Juin 2020

Date d'édition 2 février 2021

Présentation et règles de rédaction conformes au Règlement (CE) 1907/2006 et annexes.

#### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE

1.1 Ethylène bis-stéaramide SP

1.2 Usage de la substance : lubrifiant

1.3. Nom des compagnies :

Fournisseur : ADC

123 rue Marie Curie - 26780 Châteauneuf-du-Rhône

Tél. : 33 (0)4 75 54 35 05

E-Mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)

N° de téléphone d'appel d'urgence : ORFILA 33 (0)1 45 42 59 59

CENTRES ANTI-POISON :

Paris : 33(0) 1 40 05 48 48

Angers : 33 (0)2 41 48 21 21

Bordeaux : 33 (0)5 56 96 40 80

Lille : 0 825 812 822

Lyon : 33 (0)3 4 72 11 69 11

Marseille : 33(0) 4 91 75 25 25

Nancy : 33 (0)3 83 32 36 36

Rennes : 33 (0)2 99 59 22 22

Strasbourg : 33 (0)3 88 37 37 37

Toulouse : 33 (0)5 61 77 74 47

Centres de Toxicovigilance :

GRENOBLE – REIMS - ROUEN

#### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS.

2.1 Classification : non classé et pas d'étiquetage applicable selon la réglementation (CE) N° 1272/2008 [CLP]

2.2 Informations supplémentaires : les poussières peuvent former un mélange explosif avec l'air.

#### Active

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

#### Distribution

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025  
123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE  
SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros  
RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134

#### Company

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)



### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS :

3.1 Identification de la préparation : Ethylene bis-stearamide SP

EINECS N°  
203-755-6

N° CAS  
110-30-5

N° REACH  
01-2119487304-xxx

3.2 Pureté : >= 99%

3.3 Mélanges : non applicable

### 4. PREMIERS SECOURS :

4.1 Inhalation :

Déplacer la personne dans un endroit non contaminé. Si elle ne respire pas, procéder à une respiration artificielle. Si elle respire, donner de l'oxygène. Contacter un médecin

4.2 Contact avec la peau :

Laver les parties contaminées à l'eau et au savon pendant au moins 15 mn. Retirer les vêtements contaminés. Consulter immédiatement un médecin si nécessaire. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

4.3 Contact avec les yeux :

Si nécessaire et si facile à faire, retirer les lentilles de contact. Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 mn. Consulter un médecin si nécessaire.

4.4 Ingestion : Ne pas faire vomir sans avis médical. Contacter un médecin.

4.5 Symptômes et effets les plus importants : irritations.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction :

5.1 Appropriés : mousse – anhydride carbonique – eau pulvérisée – poudre chimique.

Contre indiqué : jet d'eau

**Active**

**Distribution**

**Company**

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025

123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE

SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros

RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134



## 5.2 Risques spécifiques :

Risque d'incendie : Risque potentiel d'explosion des poussières en contact avec l'air. De grandes concentrations de poussières ou de fines particules dans un endroit confiné peuvent représenter un risque d'explosion/d'incendie.

Risque d'explosion : Risque potentiel d'explosion des poussières en contact avec l'air. De fines poussières dispersées dans l'air en concentration suffisante et en présence d'une source d'ignition représente un risque d'explosion.

Produits de décomposition dangereux : Des fumées toxiques peuvent être libérées.

## 5.3 Conseils pour les pompiers :

Mesures de précautions : Eviter la formation de poussières. Garder le contenant fermé hermétiquement et à distance de sources de chaleur, des étincelles et des flammes.

Instructions de lutte contre l'incendie : Déplacer les contenants intacts de la zone de danger si cela peut être effectué en sécurité. Rester en amont/à distance de la source.

Equipements de protection : Utiliser un appareil respiratoire isolant et des vêtements de protection contre les produits chimiques. Porter des vêtements résistants au feu.

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE :

### 6.1 Précautions personnelles :

#### 6.1.1 Pour les non-secouristes :

Equipement de protection : Porter des vêtements de protection adaptés. Porter les équipements de protection individuelle recommandés.

Procédure d'urgence : Eviter de respirer les poussières. Contacter immédiatement le personnel d'urgence. Evacuer les lieux.

Mesures en cas de formation de poussières : Ventiler mécaniquement la zone contaminée pas les poussières.

#### 6.1.2 Pour les secouristes :

Equipements de protection : En cas d'incendie : porter un appareil respiratoire isolant. Porter des vêtements de protection adaptés et les équipements de protection individuelle recommandés.

Procédures d'urgence : Evacuer et restreindre l'accès à la zone. Prendre des mesures préventives pour éviter les décharges statiques. Evite de respirer la poussière. La substance déversée sur une surface dure présente un risque sérieux de glissement et de chute. Le déversement doit être pris en charge par un personnel de nettoyage correctement équipé avec des équipements de protection pour les voies respiratoire et les yeux.

### **Active**

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

### **Distribution**

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025  
123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE  
SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros  
RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134

### **Company**

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)



6.2 Précautions pour l'environnement : Ne pas permettre aux déchets d'entrer dans les nappes phréatiques, les eaux de surface ou les égouts.

6.3 Méthodes pour le nettoyage :

Pour contenir : Ventiler mécaniquement la zone de déversement. Utiliser des méthodes de nettoyage qui évite la formation de poussière (aspirateur de liquide).

Pour nettoyer : Eviter de créer ou de diffuser la poussière. Ramasser mécaniquement et collecter dans un contenant adapté pour l'élimination des déchets.

6.4 Références à d'autres sections : Pour l'élimination des déchets, se référer à la section 13.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE :

- 7.1 Manipulation : Ne pas respirer les poussières.  
 Utiliser un aspirateur industriel pour l'enlever.  
 Utiliser une ventilation locale ou générale pour minimiser l'exposition aux poussières.  
 Utiliser des équipements résistants aux explosions et des prises électriques reliées à la terre.  
 Eviter la formation et la diffusion de poussières dans l'atmosphère.
- 7.2 Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit.  
 Se laver les mains et les parties exposées avec du savon et de l'eau avant de manger, boire ou fumer et en quittant le travail.  
 Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
- 7.2 Stockage : Stocker dans un endroit sec à température ambiante.  
 Garder le contenant fermé hermétiquement.  
 Garder éloigné des sources de chaleur, des flammes et des sources d'ignition.  
 Laisser dans son contenant d'origine.
- 7.3 Durée de conservation : 12 mois.
- 7.4 Usage(s) spécifique(s) : --

**Active**

**Distribution**

**Company**

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025  
 123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE  
 SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros  
 RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134



## 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE :

8.1 Valeurs limites d'exposition : pas d'informations disponibles.

8.2 Contrôle de l'exposition :

Mettre en place une ventilation adaptée pour diminuer la concentration de poussières. Une installation de lavage pour les yeux et le corps doit être présente.

Contrôle de l'exposition professionnelle :

Protection respiratoire : Masque à poussières, filtre respiratoire P2.

Protection des mains : Porter des gants appropriés (EN 374) avec une épaisseur supérieure à 0.11mm, un temps de rupture supérieur à 480min, en caoutchouc nitrile.

Protection des yeux : En cas de poussières, utiliser des lunettes EN 166.

Vêtements de protection : Porter des vêtements de protection résistant (EN 14605) et des chaussures de protection (S1P ou S3).

Mesures d'hygiène en général : Ne pas manger, boire, fumer sur le lieu du travail. Se laver les mains avant de manger. Changer les vêtements souillés et les laver séparément après le travail.

8.3 Symboles des équipements de protection personnelle :



## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES :

9.1 Etat physique à température ambiante : Solide

Couleur : Ivoire, Blanc

Odeur : Odeur d'ammoniaque

9.2 Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement :

pH : < 8

Point d'ébullition : --

Point d'éclair : environ 280 – 290 °C

Limite d'inflammabilité dans l'air : 15 g/m<sup>3</sup> pour les particules < 74 µ

Propriétés explosives : Produit : aucun

Mélange air/poudre : oui

### Active

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

### Distribution

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025  
123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE  
SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros  
RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134

### Company

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)



Propriétés oxydantes :	pas oxydant
Pression de vapeur à 20 °C :	pas de données disponibles
Densité :	environ 0.97 – 0.99 (fondu)
Solubilité :	partielle dans les solvants organiques et l'eau Soluble dans l'éthanol.
Coefficient de partage n-octanol/eau :	--
Viscosité :	--
Densité de vapeur :	--
Taux d'évaporation :	--
9.3 Autres informations :	
Point de fusion :	140 – 145 °C
Température d'auto-inflammation :	environ 390 °C
Masse volumique :	environ 500 g/cm <sup>3</sup>

## 10. STABILITE ET REACTIVITE :

10.1 Réactivité :	Stable dans les conditions normales d'utilisation.
10.2 Stabilité chimique :	Stable dans les conditions normales d'utilisation.
10.3 Réactions dangereuses :	Aucune dans les conditions normales d'utilisation.
10.4 Conditions à éviter :	Tenir à l'abris des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'ignition. Ne pas fumer.
10.5 Matériaux incompatibles :	Agents oxydants.
10.6 Produits de décomposition dangereux :	Oxydes de carbone et de calcium.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES :

11.1 Toxicité aigüe :	pas classé
11.2 Toxicité :	
Corrosion et irritation de la peau :	pas classé ; pH < 8
Irritation et problèmes oculaires graves :	pas classé ; pH < 8
Sensibilisation de la peau ou de la respiration :	pas classé
CMR :	pas classé
STOT – exposition unique :	pas classé
STOT – exposition répétée :	pas classé
Risque d'aspiration :	pas classé

### Active

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

### Distribution

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025  
123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE  
SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros  
RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134

### Company

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)



## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES :

12.1 Ecotoxicité :	pas classé
12.2 Mobilité :	--
12.3 Persistance et dégradabilité :	difficilement biodégradable.
12.4 Potentiel de bioaccumulation :	--
12.5 Résultats de l'évaluation PBT :	--
12.6 Autres effets nocifs :	--

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION :

Méthode de traitement des déchets : peut-être débarrasser dans les décharges, envoyer en incinération ou tout autre moyen approprié selon les réglementations locales.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT :

14.1 Produit non dangereux selon les termes des réglementations de transport : IMDG, ADR, RID, ADN, IATA.

### 14.2 Précautions spéciales :

Transport terrestre :	pas applicable
Transport par voies maritimes :	pas applicable
Transport aérien :	pas applicable
Transport ferroviaire :	pas applicable
Voie navigable intérieure :	pas applicable

14.3 Transport en gros selon l'annexe II de Marpol et le Code IBC : pas applicable

**Active**

**Distribution**

**Company**

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025  
 123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE  
 SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros  
 RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134



## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES :

### 15.1 Règlements et législations :

#### 15.1.1 Réglementations européennes :

N° REACH : restrictions annexe XVII

L'éthylène bis-stearamide SP n'est pas sur la liste REACH Candidate

L'éthylène bis-stearamide SP n'est pas sur la liste de l'annexe XIV de REACH

L'éthylène bis-stearamide SP n'est pas sujet à la réglementation (EU) N° 649/2012 du Parlement Européen et du Conseil du 4 Juillet 2012 concernant l'import et l'export de substances chimiques dangereuses.

L'éthylène bis-stearamide SP n'est pas sujet à la réglementation (EU) N° 2019/1021 du Parlement Européen et du Conseil du 20 Juin 2019 sur les polluants organiques persistants.

#### 15.1.2 Réglementations nationales :

AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)

Canadian DSL (Domestic Substances List)

IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory

Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)

KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Allemagne WGK 1 : Légèrement dangereux pour l'eau (VwVwS annexe 1 ou 2 ID N°3010)  
Non classé d'après 12.BImSchV

Pays-Bas SWT- Liste des substances carcinogènes : non classé

SWT- Liste des substances mutagènes : non classé

NIET- Liste des substances dangereuses : allaitement, développement et fertilité : non classé

### 15.2 La substance n'est pas dangereuse.

#### **Active**

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

#### **Distribution**

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025  
123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE  
SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros  
RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134

#### **Company**

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)





## 16. AUTRES DONNEES :

### Abréviations et acronymes :

CLP :	CLP – Classification, Labelling and Packaging
REACH :	REACH – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
SDS :	SDS – Safety Data Sheet
CSR :	CSR – Chemical Safety Report
ADR :	Overland transport (ADR)
CAS :	CAS – Chemical Abstracts Service (number)
PBT :	PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
vPvB :	vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative
IATA :	IATA – International Air Transport Association
IMDG :	IMDG – International Maritime Dangerous Goods
LD50 :	Median lethal dose

## 17. AUTRES INFORMATIONS :

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date indiquée et suivant les réglementations en vigueur. Ils sont donnés de bonne foi. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif pour permettre les opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition utilisation et élimination, en état satisfaisant de sécurité et donc ne devraient pas être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, elles ne peuvent être applicables en cas de mélange du produit en question avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour les lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

**Active** \_\_\_\_\_ **Distribution** \_\_\_\_\_ **Company**

Tél. 33 (0) 4 75 54 35 05

E-mail : [contact@adc-solution.com](mailto:contact@adc-solution.com)

SIREN : 432 961 134 SIRET : 432 961 134 00025

123 rue Marie Curie – 26780 CHATEAUNEUF du RHONE

SAS ADC Active Distribution Company au Capital de 163 200 Euros

RCS 432 961 134 VALENCE – T.V.A. FR 64 432 961 134