

# Fiche de données de sécurité

page: 1/12

BASF Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 02.01.2025

Version: 4.0

Produit: **ULTRAMID\* A3WG5 INCOLORE**

(ID Nr. 30041908/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 23.10.2025

## 1. Identification

Identificateur de produit

**ULTRAMID\* A3WG5 INCOLORE**

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

Utilisations identifiées significatives: polymère

Utilisation appropriée: polymère, uniquement pour une transformation industrielle

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

Société:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Téléphone: +49 621 60-0  
adresse E-Mail: global.info@basf.com

**Numéro d'appel d'urgence**

International emergency number:  
Téléphone: +49 180 2273-112

---

## 2. Identification des dangers

**Classification de la substance ou du mélange**

Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

Le produit n'a pas besoin d'être classé sur la base des critères GHS.

**Éléments d'étiquetage**Globally Harmonized System (GHS) / Système Général Harmonisé (SGH)

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les critères du GHS.

**Autres dangers**Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

---

**3. Composition/informations sur les composants****Substances**

Pas applicable

**Mélanges**Caractérisation chimique

Préparation à base de : polyamide, polyamide (PA 66)

additifs, charges

---

**4. Premiers secours****Description des premiers secours**

Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.

Après inhalation:

En cas de malaises dus à l'inhalation des poussières: apport d'air frais, secours médical.

Après contact avec la peau:

Les brûlures provoquées par du produit fondu doivent être traitées en clinique.

Après contact avec les yeux:

Après contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15 Minutes. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Après ingestion:

Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau. En cas de malaises : Secours médical.

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

Symptômes: (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

Dangers: L'utilisation pour l'usage prévu et dans les conditions appropriées ne comporte pas de danger

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

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

---

## **5. Mesures de lutte contre l'incendie**

### **Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction recommandés:  
eau pulvérisée, mousse, poudre d'extinction

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:  
jet d'eau

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

Il peut y avoir rejet de traces de substances/groupes de substances mentionnées en cas d'incendie.

ammoniac, solution aqueuse, monoxyde de carbone, cyclopentanone, cyanure d'hydrogène, dérivés d'aminés, nitriles

Dans des conditions données de combustion, des traces d'autres substances toxiques ne peuvent être exclues. L'apparition d'autres produits d'oxydation et de décomposition dépend des conditions de l'incendie.

### **Conseils aux pompiers**

Équipement particulier de protection:  
Porter un appareil respiratoire autonome.

Autres informations:  
Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. Maintenir les bâtiments, équipements et matériels voisins exposés au feu froids en vaporisant de l'eau froide.

---

## **6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

Sol très glissant en cas de déversement de produit.

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

Pas de mesures particulières nécessaires.

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

Pas de mesures particulières nécessaires.

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

Pour de petites quantités: Ramasser à l'aide d'un moyen adapté et éliminer.

Pour de grandes quantités: Ramasser à l'aide d'un moyen adapté et éliminer.

Résidus: Ramasser par un moyen mécanique.

Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

---

## **7. Manipulation et stockage**

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

Eviter l'inhalation de poussières/brouillards/vapeurs. Pour le traitement thermique et/ou l'usinage, prévoir les dispositifs d'aspiration sur les machines.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

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

Séparer des denrées alimentaires, y compris celles pour animaux.

Matériaux adaptés: Polyéthylène basse densité (PELD), Polyéthylène haute densité (PEHD), aluminium, acier au carbone (acier)

Autres données sur les conditions de stockage: Maintenir le récipient hermétiquement fermé et au sec, conserver dans un endroit frais. Évitez la formation de poussière; la poussière du produit peut former un mélange explosif avec l'air.

Stabilité de stockage:

Protéger de l'humidité.

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

Pour l'(les) usage(s) pertinents identifiés à la rubrique 1, l'avis mentionné dans cette rubrique 7 doit être respecté.

---

## **8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

### **Paramètres de contrôle**

#### Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

En cas de transformation correcte et de mesures adaptées à une bonne aération, on peut admettre que les valeurs limites ne seront pas atteintes.

### **Contrôles de l'exposition**

#### Équipement de protection individuelle

**Protection respiratoire:**

Protection respiratoire en cas de formation d'aérosols/ de poussières inhalables. Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. (Filtre à particules EN 143 type FFP2)

**Protection des mains:**

Lors de la manipulation de masses fondues brûlantes porter en outre des gants de protection contre la chaleur (EN 407), p.ex. en tissu ou en cuir.

**Protection des yeux:**

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166)

**Vêtements de protection:**

Choisir la protection corporelle en fonction de l'activité et du type d'exposition, p.ex. tablier, bottes de protection, combinaison de protection contre les produits chimiques (conforme à la norme EN 14605 en cas d'éclaboussures ou EN ISO 13982 pour les poussières).

**Mesures générales de protection et d'hygiène**

Pas de mesures particulières nécessaires. Eviter la formation ou l'inhalation de poussières, de brouillard ou de fumée. Assurer une ventilation adéquate. Lors de l'utilisation, ne pas manger, ni boire, ni fumer. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Après utilisation de gants, laver la peau avec une lotion nettoyante et appliquer une crème de soin.

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

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

État de la matière:	solide	
Etat physique:	granulés	
Couleur:	variable en fonction de la coloration	
Odeur:	inodore	
Seuil olfactif:		
Température de fusion:	non applicable env. 260 °C (1.013 hPa)	(DIN 53765)
Intervalle d'ébullition:	Ne peut être déterminé, la substance/le produit se décomposant.	
Point de sublimation:	Pas de données applicables disponibles.	
Inflammabilité:	non auto-inflammable	(dérivé du point d'inflammation)
Inflammabilité des produits aérosols:	non applicable, le produit ne forme pas d'aérosols inflammables	
Limite inférieure d'explosivité:	Pour les solides non applicable pour la classification et l'étiquetage.	
Limite supérieure d'explosivité:	Pour les solides non applicable pour la classification et l'étiquetage.	
Point d'éclair:	non applicable	
Température d'auto-inflammation:	> 400 °C	(ASTM D1929)
Décomposition thermique:	> 320 °C (TGA)	

Valeur du pH:	non applicable	
Viscosité, cinématique:	Non applicable, le produit est un solide.	
Viscosité dynamique:	Non applicable, le produit est un solide.	
Solubilité dans l'eau:	insoluble (20 °C, 1.013 hPa)	(Ligne directrice 105 de l'OCDE)
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):	non applicable	
Pression de vapeur:	non applicable	
Densité relative:	L'étude n'est pas nécessaire.	
Densité:	1,15 - 1,60 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)	(EN ISO 1183-1)
densité de vapeur relative (air):	non applicable	
<u>Caractéristiques des particules</u>		
Distribution granulométrique:	sphéroïdal -	
Surface Spécifique:	0,0 m <sup>2</sup> /g	

## 9.2. Autres informations

### Informations concernant les classes de danger physique

#### Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

#### Propriétés oxydantes

Propriétés comburantes: non comburant

#### Propriétés pyrophoriques

Température d'auto-inflammation: Test type: Autoinflammation spontanée à température ambiante.

non auto-inflammable

#### Matières et mélanges auto-échauffants

Aptitude à l'auto-échauffement: Il ne s'agit pas d'une substance auto-échauffante au sens de la classe 4.2 de la réglementation de transport ONU. (VDI 2263, Feuille 1, 1.4.1)

#### Corrosion des métaux

Non corrosif pour le métal.

### Autres caractéristiques de sécurité

Densité apparente: 500 - 800 kg/m<sup>3</sup>  
(20 °C, 1.013 hPa) (DIN 53466)

Vitesse d'évaporation: Le produit est un solide non volatil.

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactivité

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Corrosion des métaux:

Non corrosif pour le métal.

### Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.  
Le produit est chimiquement stable.

### Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues.  
Le produit est chimiquement stable.

### Conditions à éviter

température: > 320 °C

Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

### Matières incompatibles

Produits à éviter:

Pas de produits à éviter connus.

### Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition possibles:

ammoniac, solution aqueuse, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, cyclopentanone, cyanure d'hydrogène  
amines, nitriles

---

## 11. Informations toxicologiques

### Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Évaluation de la toxicité aiguë:

Le contact avec la produit en fusion peut causer des brûlures thermiques.

#### Irritation

Évaluation de l'effet irritant:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

Lésion oculaire grave/irritation: Peut causer une irritation mécanique.

#### Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Évaluation de l'effet sensibilisant:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en œuvre.

#### mutagénicité des cellules germinales

Évaluation du caractère mutagène:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en œuvre.

#### cancérogénicité

Évaluation du caractère cancérogène:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en œuvre.

#### toxicité pour la reproduction

Évaluation de la toxicité pour la reproduction:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en œuvre.

#### Toxicité pour le développement

Évaluation du caractère tératogène:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en œuvre.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Évaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):  
non applicable

#### Toxicité en cas de dose répétée et de toxicité spécifique à un organe cible (exposition répétée)

Évaluation de la toxicité après administration répétée:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en œuvre.

#### Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

#### Autres informations sur la toxicité

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en œuvre.



---

## 12. Informations écologiques

### Toxicité

Évaluation de la toxicité aquatique:

Le produit n'a pas été testé. Cette information a été déduite de la structure de la substance. Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.

### Persistance et dégradabilité

Évaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H<sub>2</sub>O):

Selon l'expérience acquise à ce jour, le produit est inerte et non dégradable.

Le produit est difficilement soluble dans l'eau, il peut être éliminé de l'eau par séparation mécanique en station d'épuration adaptée.

Données sur l'élimination:

Difficilement biodégradable.

Évaluation de la stabilité dans l'eau:

Compte tenu de la structure, une hydrolyse n'est pas attendue.

### Potentiel de bioaccumulation

Évaluation du potentiel de bioaccumulation:

Ne s'accumule pas de façon notable dans les organismes.

Potentiel de bioaccumulation:

En raison de la consistance et de la faible solubilité du produit, il n'est vraisemblablement pas biodisponible.

### Mobilité dans le sol

Évaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

Adsorption sur les sols: Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

### Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément à l'Annexe XIII du Règlement (CE) n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Évaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH): Le produit ne répond pas aux critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) et vPvB (très persistant/très bioaccumulable).

### Autres effets néfastes

Le produit ne contient pas de substances listées dans le Règlement (CE) No 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

## Indications complémentaires

Halogène adsorbable lié organiquement (AOX):

Le produit ne contient pas d'halogène sous forme de composé organique.

Autres informations sur l'écotoxicité:

Le produit est un composé polymérique.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Méthodes de traitement des déchets

Vérifier la possibilité d'une réutilisation.

Incinération en station d'incinération agréée. Les prescriptions réglementaires locales doivent toutefois être respectées.

Emballage non nettoyé:

Vidanger entièrement l'emballage.

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

## 14. Informations relatives au transport

### Transport terrestre

#### ADR

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu

#### RID

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable

Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu

**Transport fluvial intérieur**

ADN

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun connu

**Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche**

Non évalué

**Transport maritime**

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport	
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu

**Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

**Transport aérien**

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport	
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable

**Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable

Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 02.01.2025

Version: 4.0

Produit: **ULTRAMID\* A3WG5 INCOLORE**

(ID Nr. 30041908/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 23.10.2025

Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable	Transport hazard class(es):	Not applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable	Packing group:	Not applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable	Environmental hazards:	Not applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu	Special precautions for user	None known

**Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI****Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk is not intended.

**15. Informations relatives à la réglementation****Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (EU)

Les restrictions de l'annexe XVII du règlement CE N° 1907/2006 ne s'appliquent pas aux usages prévus du produit mentionnés dans cette FDS

**16. Autres informations**

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Cette fiche de données de sécurité n'est ni un certificat d'analyses ni une fiche technique et ne peut en aucun cas être considérée comme un accord sur nos spécifications de vente. Les utilisations identifiées dans cette fiche de données de sécurité ne représentent ni un accord sur la qualité contractuelle correspondante de la substance / du mélange ni une utilisation contractuellement désignée. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits de propriété intellectuelle et toute la législation applicable sont observés.

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.