

# Fiche de données de sécurité

page: 1/13

BASF Fiche de données de sécurité selon la 4ème révision du SGH des Nations Unies

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

## 1. Identification

Identificateur de produit

# Luphen® D 207 E

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

Utilisations identifiées significatives: matière première, uniquement pour usage industriel

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY
Regional Business Unit Dispersions Europe

Téléphone: +49 621 60-0

adresse E-Mail: ed-psr@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

Skin Sens. 1

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Pour les classifications mentionnées dans cette section dont le texte est incomplet, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

# Éléments d'étiquetage

Globally Harmonized System (GHS) / Système Général Harmonisé (SGH)

#### Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Attention

Mention de Danger:

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants de protection.

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/

aérosols.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de

travail.

Conseils de prudence (Intervention):

P303 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): laver

abondamment à l'eau et au savon.

P333 + P311 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Appeler un CENTRE

ANTIPOISON ou un médecin.

P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte des

déchets spéciaux ou dangereux.

# **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. Si le produit adhère à la peau, une irritation est possible lors du séchage.

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

# 3. Composition/informations sur les composants

#### **Substances**

Pas applicable

# Mélanges

#### Caractérisation chimique

Dispersion aqueuse d'un polymère à base de: polyuréthane

## Composants dangereux (GHS)

Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one

Teneur (W/W): < 0,0025 % Numéro CAS: 55965-84-9 Numéro INDEX: 613-167-00-5 Acute Tox. 3 (par voie orale) Acute Tox. 2 (Inhalation - brouillard) Acute Tox. 2 (par voie cutanée)

Skin Corr./Irrit. 1C
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
Facteur M - aigüe: 100
Facteur M - chronique: 100

H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410

EUH071

Les limites de concentrations spécifiques

Skin Corr./Irrit. 1C: >= 0,6 % Skin Sens. 1A: >= 0,0015 % Eye Dam./Irrit. 1: >= 0,6 % Skin Corr./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 % Eye Dam./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %

Pour les classifications mentionnées dans cette section dont le texte est incomplet, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

#### 4. Premiers secours

# Description des premiers secours

Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Repos, air frais, secours médical.

Après contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

Après contact avec les yeux:

Rincer aussitôt à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un ophtalmologue.

#### Après ingestion:

Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau. Ne provoquer les vomissements que si cette recommandation provient d'un centre anti-poison ou d'un médecin.

# Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11.

Dangers: Aucun risque prévu.

# Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

# 5. Mesures de lutte contre l'incendie

# Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, poudre d'extinction, mousse, dioxyde de carbone

## Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

#### Conseils aux pompiers

Equipement particulier de protection:

Pas de données disponibles.

#### Autres informations:

Eliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. Le produit lui-même n'est pas combustible; définir les moyens d'extinction en fonction d'un incendie à proximité.

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

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

## Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer le produit dans les eaux sans traitement préalable.

# Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de petites quantités: ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, Kieselguhr). Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

# 7. Manipulation et stockage

# Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Après une longue période de stockage, il se peut que de faibles quantités de monoxyde de carbone se forment. D'après nos connaissances, la Valeur Limite d'Exposition Profesionnelle (VLEP) n'est pas dépassée pendant une utilisation normale. L'accès aux réservoirs/cuves ne doit être fait qu'après leur nettoyage intensif et quand il est assuré qu'il n'y a plus de vapeurs résiduelles. La législation nationale ainsi que les normes internationales concernant les espaces confinés doivent être prises en compte. En cas de doute, la concentration de monoxyde de carbone doit être déterminée.

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

Autres données sur les conditions de stockage: Stocker à l'abri du gel.

Protéger des températures inférieures à : 5 °C Protéger des températures supérieures à : 60 °C

# **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

aucun(e)

#### Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection des mains:

Gants de protection appropriés résistant aux agents chimiques (EN 374), également dans le cas d'un contact direct prolongé (conseillé: index de protection 6, correspondant à un temps de

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

perméation > 480 minutes selon EN 374): p.ex. en caoutchouc nitrile (0,4 mm), caoutchouc chloroprène (0,5 mm), caoutchouc butyle (0,7 mm), entre autres.

Remarque complémentaire: Les données sont basées sur des contrôles internes, des données bibliographiques et des informations fournies par les fabricants de gants, ou sont déduites de celles de produits analogues. Il est à noter que, dans la pratique, la durée quotidienne d'utilisation d'un gant de protection contre les agents chimiques peut être sensiblement plus courte que la durée de perméation établie compte tenu de l'influence de nombreux facteurs (p.ex.:la température).

#### Protection des yeux:

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

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

Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

# 9. Propriétés physiques et chimiques

# Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique: liquide, dispersion

Couleur: blanc(he)

Odeur: pratiquement inodore

Seuil olfactif:

non déterminé

Valeur du pH: 7,0 - 9,0 (DIN ISO 976)

(23 °C)

Données relatives à : eau Point de fusion: 0 °C

Données relatives à : eau
Point d'ébullition: 100 °C

\_\_\_\_\_

Point d'éclair:

non applicable non inflammable

Inflammabilité: non infla Limite inférieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et

l'étiquetage des liquides.

Limite supérieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et

l'étiquetage des liquides.

Température d'auto-inflammation:

non applicable

Données relatives à : eau

Pression de vapeur: 23,4 hPa

(20 °C)

Données bibliographiques.

-----

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Densité: env. 1,06 g/cm3 (ISO 8962)

(20 °C)

Densité relative:

Pas de données disponibles.

densité de vapeur relative (air):

non applicable

Solubilité dans l'eau: partiellement soluble

(15 °C)

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):

non applicable

Auto-inflammabilité: non auto-inflammable

Décomposition thermique: Pas de décomposition lors d'une utilisation appropriée. Viscosité dynamique: 30 - 100 mPa.s (DIN EN ISO 3219)

(23 °C, 250 1/s)

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

Propriétés comburantes: non comburant

#### **Autres informations**

Aptitude à l'auto-échauffement: Il ne s'agit pas d'un produit

susceptible d'auto-échauffement.

Miscibilité avec l'eau:

miscible

Teneur en solide: 44,0 - 46,0 % (DIN EN ISO 3251)

Autres informations:

Intervalle de taille des particules:  $< 0.1 \mu m$  - 10  $\mu m$ 

#### 10. Stabilité et réactivité

#### Réactivité

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

#### Stabilité chimique

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

## Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions. Après une longue période de stockage, il se peut que de faibles quantités de monoxyde de carbone se forment.

#### Conditions à éviter

Eviter les températures extrêmes.

## Matières incompatibles

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Produits à éviter:

Pas de produits à éviter connus.

# Produits de décomposition dangereux

.

Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

# 11. Informations toxicologiques

# Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

Pratiquement pas toxique après une ingestion unique. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): > 2.000 - 10.000 mg/kg

#### **Irritation**

Evaluation de l'effet irritant:

Si le produit adhère à la peau, une irritation est possible lors du séchage.

Non-irritant pour les yeux. Non-irritant pour la peau. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits avant une structure ou une composition similaire.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau lapin: non irritant (Ligne directrice 404 de l'OCDE)

Lésion oculaire grave/irritation lapin: non irritant (Ligne directrice 405 de l'OCDE)

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

Evaluation de l'effet sensibilisant:

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

# mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

#### cancérogénicité

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Evaluation du caractère cancérogène:

Les informations disponibles ne donnent aucune indication sur un possible effet cancérigène.

#### toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

Ne devrait pas causer de toxicité reproductrice (d'après la composition).

#### Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

Les données disponibles ne sont pas suffisantes pour effectuer une évaluation de l'effet de la substance sur la toxicité pour le développement.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):

Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Aucun effet irréversible n'a été observé en expérimentation animale après une exposition par inhalation répétée. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

#### Danger par aspiration

non applicable

# 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 oeuvre. Cette information provient de produits de composition analogue.

# 12. Informations écologiques

# **Toxicité**

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Brachydanio rerio (Ligne directrice 203 de l'OCDE, statique)

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique)

Plantes aquatique(s):

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

CE50 (72 h) > 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus (Ligne directrice 201 de l'OCDE) Concentration nominale.

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

CE 20 (0,5 h) > 100 mg/l, boue activée, ménagère (DIN EN ISO 8192-OCDE 209-88/302/CEE,P. C)

L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

# Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O):

Le produit peut être éliminé largement de l'eau par des processus abiotiques, par exemple par adsorption sur les boues activées.

Données sur l'élimination:

> 70 % réduction du COD (OCDE 302B; ISO 9888; 88/302/CEE,partie C) S'élimine facilement de l'eau

## Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation:

La partie polymérique n'est pas biodisponible compte tenu de ses propriétés structurelles. L'accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

# Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux: volatilité: Pas de données disponibles.

## Autres effets néfastes

Pas de données disponibles.

# Indications complémentaires

Halogène adsorbable lié organiquement (AOX):

Pas de données disponibles.

Autres informations sur l'écotoxicité:

Ne pas laisser pénétrer le produit dans les eaux sans traitement préalable. Dans l'état actuel des connaissances, pas d'effet négatif pour l'environnement attendu.

Les données écologiques mentionnées ont été déterminées par analogie.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

#### Méthodes de traitement des déchets

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Doit être orienté vers une décharge agréée ou incinéré dans un centre agréé tout en respectant les prescriptions réglementaires locales.

Le numéro de code des déchets selon le catalogue des déchets européen (EAK) ne peut pas être déterminé, car il dépend de l'utilisation.

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

# 14. Informations relatives au transport

#### **Transport terrestre**

**ADR** 

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU: Pas applicable Nom d'expédition des Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Pas applicable Pas applicable

Dangers pour l'environnement:

Précautions particulières à

prendre par l'utilisateur

Aucun connu

RID

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Pas applicable Numéro ONU: Nom d'expédition des Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Pas applicable Dangers pour Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucun connu

## Transport fluvial intérieur

ADN

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU: Pas applicable Nom d'expédition des Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Pas applicable

page: 12/13

BASF Fiche de données de sécurité selon la 4ème révision du SGH des Nations Unies

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Dangers pour

Pas applicable

l'environnement: Précautions particulières à

Aucun connu

prendre par l'utilisateur:

Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche Non évalué

#### **Transport maritime**

#### Sea transport

**IMDG IMDG** 

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU: Nom d'expédition des

Nations unies: Classe(s) de danger pour

le transport: Groupe d'emballage:

Dangers pour l'environnement: Précautions particulières à

Pas applicable Pas applicable

Pas applicable

Pas applicable Pas applicable

Aucun connu prendre par l'utilisateur

UN number: **UN** proper shipping

name: Transport hazard

class(es): Packing group: Environmental hazards:

Special precautions for user

Not applicable Not applicable

Not applicable

Not applicable Not applicable

None known

#### Transport aérien

# Air transport

Transport hazard

class(es):

IATA/ICAO IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU: Nom d'expédition des Nations unies: Classe(s) de danger pour le transport:

Groupe d'emballage:

Précautions particulières à

prendre par l'utilisateur

Dangers pour

l'environnement:

Pas applicable

Pas applicable

Pas applicable Pas applicable Pas applicable

Aucun connu

Packing group: Environmental hazards:

Special precautions for user

UN number: Not applicable UN proper shipping Not applicable name:

Not applicable

Not applicable

Not applicable

None known

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

règlement: Non évalué Regulation: Not evaluated

Date / mise à jour le: 15.07.2020 Version: 2.0

Produit: Luphen® D 207 E

(ID Nr. 30714099/SDS\_GEN\_00/FR)

date d'impression 06.10.2025

Not evaluated Expédition approuvée: Non évalué Shipment approved: Nom de la pollution: Non évalué Pollution name: Not evaluated Catégorie de la pollution: Non évalué Pollution category: Not evaluated Type de navire: Non évalué Not evaluated Ship Type:

# 15. Informations relatives à la réglementation

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Si d'autres informations réglementaires s'appliquent et ne sont pas mentionnées ailleurs dans cette Fiche de Données de Sécurité, alors elles sont décrites dans cette sous-rubrique.

# 16. Autres informations

D'autres utilisations envisagées devraient être discutées avec le producteur.

Texte intégral des classifications, des symboles de danger et des mentions de danger, si

mentionnés dans la rubrique 2 ou 3 :

Skin Sens. sensibilisation de la peau

Acute Tox. Toxicité aiguë

Skin Corr./Irrit. Corrosion/irritation cutanée

Eye Dam./Irrit. Lésions oculaires graves / irritation oculaire
Aquatic Acute Danger pour le milieu aquatique - aigu
Aquatic Chronic Danger pour le milieu aquatique - chronique

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux .

H310 + H330 Mortel par contact cutané ou par inhalation H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraı̂ne des effets

néfastes à long terme.

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

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.