

## Fiche de données de sécurité

page: 1/25

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

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

#### 1.1. Identificateur de produit

## **P-H-490 1L**

UFI: EDTM-4CCF-C002-HMQA

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

Utilisations identifiées significatives: durcisseur

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

Société:

BASF Coatings GmbH  
Postfach 6123  
48136 Muenster  
Deutschland

Adresse de contact:

BASF Schweiz AG  
Klybeckstrasse 141  
4057 Basel, SWITZERLAND

---

Téléphone: +41 44 7819-382

adresse E-Mail: PS-BCSCHWEIZ@basf.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tox Info Suisse (STIZ): Tel. 145

International emergency number:

Téléphone: +49 180 2273-112

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Les méthodes suivantes ont été appliquées pour la classification du mélange : extrapolation sur les valeurs de concentration des substances dangereuses, sur la base de résultats de tests et d'évaluation d'experts. Les méthodes utilisées sont indiquées dans les résultats des tests respectifs.

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1	H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
STOT SE 3	H335 Peut irriter les voies respiratoires.
STOT SE 3	H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Aquatic Chronic 3	H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Flam. Liq. 3	H226 Liquide et vapeurs inflammables.

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

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Attention

Mention de Danger:

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280	Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Conseils de prudence (Intervention):

P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
------	---

Conseils de Prudence (Stockage):

P403 + P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
-------------	--

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

Conseil de Prudence (Elimination):

P501

Faire éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

Classement de préparations spéciales (GHS):

EUH066: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. EUH204: Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique.

Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage: heptan-2-one, acétate de n-butyle, xylène, Hexaméthylène-1,6-diisocyanat Homopolymère

### 2.3. Autres dangers

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Si applicable, des informations sont fournies dans cette rubrique sur d'autres dangers qui n'engendrent pas de classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

Le produit ne contient pas de substance satisfaisant au critère PBT

(Persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très Persistant et très bioaccumulable)

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) n° 1907/2006 pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne ou est identifié comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

---

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

solvant organique

Ingrédients soumis à réglementation

acétate de n-butyle

Teneur (W/W): >= 30 % - < 50 %

Numéro CAS: 123-86-4

Numéro-CE: 204-658-1

Numéro INDEX: 607-025-00-1

Flam. Liq. 3

STOT SE 3 (somnolence et vertiges)

H226, H336

EUH066

Hexaméthylène-1,6-diisocyanat Homopolymère

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

	Teneur (W/W): $\geq 30\%$ - $< 50\%$ Numéro CAS: 28182-81-2 Numéro-CE: 500-060-2 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119485796-17	Acute Tox. 4 (Inhalation - poussière) Acute Tox. 4 (Inhalation - Vapeur) Skin Sens. 1 STOT SE 3 (irr. pour le syst. respiratoire) H332, H317, H335
xylène	Teneur (W/W): $\geq 5\%$ - $< 7\%$ Numéro CAS: 1330-20-7 Numéro-CE: 215-535-7 Numéro INDEX: 601-022-00-9  Substance avec limite d'exposition professionnelle EU	Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (Inhalation - Vapeur) Acute Tox. 4 (par voie cutanée) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2 STOT SE 3 (irr. pour le syst. respiratoire) STOT RE (Système Nerveux Central, foie, Rein) 2 Aquatic Chronic 3 H226, H319, H315, H312, H332, H304, H335, H373, H412
heptan-2-one	Teneur (W/W): $\geq 2,5\%$ - $< 3\%$ Numéro CAS: 110-43-0 Numéro-CE: 203-767-1 Numéro INDEX: 606-024-00-3	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (Inhalation - Vapeur) Acute Tox. 4 (par voie orale) STOT SE 3 (sommolence et vertiges) H226, H336, H302 + H332
3-éthoxypropionate d'éthyle	Teneur (W/W): $\geq 2,5\%$ - $< 3\%$ Numéro CAS: 763-69-9 Numéro-CE: 212-112-9	Flam. Liq. 3 H226  Substance avec limite d'exposition professionnelle EU
Solventnaphtha (petroleum), light aromatic	Teneur (W/W): $\geq 2,5\%$ - $< 3\%$ Numéro CAS: 64742-95-6 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119455851-35	Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 3 STOT SE 3 (sommolence et vertiges) STOT SE 3 (irr. pour le syst. respiratoire) Aquatic Chronic 2 H411, H226, H304, H336, H335 EUH066
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	Teneur (W/W): $\geq 2\%$ - $< 2,5\%$ Numéro CAS: 108-65-6 Numéro-CE: 203-603-9 Numéro INDEX: 607-195-00-7	Flam. Liq. 3 STOT SE 3 (sommolence et vertiges) H226, H336
éthylbenzène		

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

Teneur (W/W):  $\geq 1\%$  -  $< 2\%$

Numéro CAS: 100-41-4

Numéro-CE: 202-849-4

Numéro INDEX: 601-023-00-4

Asp. Tox. 1

Flam. Liq. 2

Acute Tox. 4 (Inhalation - Vapeur)

STOT RE (Appareil auditif) 2

Aquatic Chronic 3

H225, H332, H304, H373, H412

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, comprenant les classes de dangers et les mentions de danger, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

---

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Lors de danger d'inconscience du patient, disposition et transport en position latérale stable. Eloigner la victime de la zone de danger. Retirer immédiatement les vêtements souillés. En cas de doute, ou si les symptômes persistent, faire appel à un médecin. Ne pas faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente.

Après inhalation:

Transporter la personne concernée à l'air libre et la faire se reposer au calme. Si les irritations persistent, consulter un médecin. Si la respiration est irrégulière ou a cessé, pratiquer la respiration artificielle.

Après contact avec la peau:

Si les irritations persistent, consulter un médecin. Retirez les vêtements contaminés. Lavez la peau à l'eau et au savon et rincez abondamment. Ne PAS utiliser de solvants ou de diluants.

Après contact avec les yeux:

Si les irritations persistent, consulter un médecin. Enlever les verres de contact. Maintenir les paupières ouvertes et nettoyer abondamment avec de l'eau fraîche et propre ou une solution de rinçage d'œil.

Après ingestion:

Ne pas faire vomir. Rincer la bouche à fond avec de l'eau, secours médical. En cas de troubles persistants, consulter un médecin.

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

Symptômes: Symptômes allergiques, étourdissement, Irritation des voies respiratoires, irritation cutanée, vertige, 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.

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

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

Antidote: Pas d'antidote spécifique connu.

---

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction recommandés:

dioxyde de carbone, mousse résistant aux alcools, poudre d'extinction, eau pulvérisée

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

jet d'eau

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

Conseil: Le feu provoque d'intenses fumées noires. L'inhalation de matières décomposées dangereuses peut porter gravement atteinte à la santé.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

Équipement particulier de protection:

Il se peut qu'un appareil respiratoire approprié soit nécessaire.

Autres informations:

Refroidir les récipients fermés se situant à proximité d'un foyer d'incendie. Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts.

---

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Éviter de respirer les vapeurs. Pour le personnel non urgentiste: Utiliser un vêtement de protection individuelle. Veiller à la bonne aération des locaux. Garder à l'écart des sources d'inflammation. Pour les intervenants d'urgence: Des conseils sur la manipulation du produit se trouvent aux rubriques 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir rubrique 8.

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

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux. S'il arrive que le produit pénètre dans les évacuations d'eau ou les égouts, prévenir immédiatement la compagnie des eaux locale; dans le cas de contamination de cours d'eau, de rivières ou de lacs, prévenir l'Agence pour l'environnement. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

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

Contenir et collecter les résidus avec un absorbant ininflammable, tel que sable, terre, vermiculite, terre de diatomée. Stocker dans un conteneur approprié. La zone contaminée doit être immédiatement nettoyée au moyen d'un décontaminant approprié. Un des décontaminants possibles

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

(inflammables) comprend (en volumes) : éthanol ou alcool isopropylique (50 volumes); eau (45 volumes); solution concentrée d'ammoniac (5 volumes). Une autre solution non inflammable est un composé de : carbonate de sodium (5 volumes); eau (95 volumes). Ajouter le même décontaminant au reliquat et laisser reposer pendant plusieurs jours jusqu'à achèvement complet de la réaction dans un conteneur non scellé. Une fois que cette étape est atteinte, fermer le conteneur et éliminer en conformité avec la réglementation sur les déchets (voir rubrique 13). Assurer une ventilation adéquate.

#### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

Les informations concernant les contrôles de l'exposition/la protection individuelle et les considérations relatives à l'élimination se trouvent aux rubriques 8 et 13.

---

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Ne pas réintroduire les quantités résiduelles dans les récipients de stockage. Il est interdit de fumer, manger et boire dans les zones d'application. Se reporter à la rubrique 8 pour en savoir plus sur la protection personnelle. Se conformer aux lois sur la santé et la sécurité au travail. Lorsque les opérateurs, pour pulvériser ou non, doivent travailler à l'intérieur de la cabine de pulvérisation, il est peu probable que la ventilation soit suffisante pour contrôler les particules et les vapeurs de solvant dans tous les cas. Dans de telles circonstances, ils doivent porter un respirateur à air comprimé pendant le processus de pulvérisation et ce jusqu'à ce que la concentration de particules et de vapeurs de solvant ait chuté sous le seuil d'exposition. Éviter de respirer les vapeurs ou vaporisation. Le poste de travail devrait être équipé d'une douche de secours et d'une douchette à yeux. Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Éviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Le produit peut se charger électrostatiquement: en cas de transvasement toujours relier les containers à la terre. N'utiliser que des tuyaux reliés à la terre. Le port de vêtements antistatiques y compris des chaussures est recommandé. Les vapeurs de solvants sont plus lourdes que l'air et se dispersent au niveau du sol. Les vapeurs en contact avec l'air peuvent provoquer une explosion. Les mesures correspondantes de sécurité contre l'incendie doivent être respectées. Utiliser une installation anti-déflagrante.

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

Tenir à l'écart de matières oxydantes, fortement alcalines et fortement acides.

Matériaux adaptés: Vernis d'émaillage RDL 50, étain (fer blanc), acier au carbone (acier), Peinture séchage four C222A/C221A, Peinture séchage four NOVOCAN S-G 500, Vernis d'émaillage Vitalure 745, Vernis durcissant à chaud Valspar HXR008F red, Vernis d'émaillage KNS L-5X, résine phénol-époxydique EHD0022, résine phénol-époxydique Müller 79/14/3 (CH), Vernis d'émaillage R 78433  
Autres données sur les conditions de stockage: Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Conserver à l'écart de la chaleur. Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Éviter l'éclairage naturel direct. Fermer les conteneurs avec attention après ouverture et les stocker verticalement afin d'éviter des fuites. Défense de fumer. Pas d'admission pour le personnel non autorisé. Stocker

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

uniquement dans des conteneurs réservés à ce produit. Respecter les étiquettes de mise en garde.  
Stocker à l'abri du gel.

Stabilité de stockage:

Température de stockage: 0 - 30 °C

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

D'autres informations sont contenues dans la Notice Technique.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

100-41-4: éthylbenzène

VME 220 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

Effet sur la peau (MAK (CH))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VLE 220 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

VLE 220 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

Effet sur la peau (MAK (CH))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VME 220 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

Effet sur la peau (MAK (CH))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VLE 220 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

VME 220 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

108-65-6: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

VLE 275 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

(MAK (CH))

Le risque de lésion foetale n'est pas à craindre lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ou lorsque les limites d'exposition biologiques sont respectées.

(MAK (CH))

Le risque de lésion foetale n'est pas à craindre lorsque les valeurs limites

d'exposition professionnelle ou lorsque les limites d'exposition biologiques sont respectées.

VLE 275 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

110-43-0: heptan-2-one

VME 235 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

VME 235 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

123-86-4: acétate de n-butyle

VLE 720 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (MAK (CH))

(MAK (CH))

Le risque de lésion foetale n'est pas à craindre lorsque les valeurs limites

d'exposition professionnelle ou lorsque les limites d'exposition biologiques sont respectées.

VME 240 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

VME 240 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))



BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

(MAK (CH))

Le risque de lésion foetale n'est pas à craindre lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ou lorsque les limites d'exposition biologiques sont respectées.

VLE 720 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (MAK (CH))

763-69-9: 3-éthoxypropionate d'éthyle

(MAK (CH))

Le risque de lésion foetale n'est pas à craindre lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ou lorsque les limites d'exposition biologiques sont respectées.

VME 610 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (MAK (CH))

Effet sur la peau (MAK (CH))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VLE 610 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (MAK (CH))

(MAK (CH))

Le risque de lésion foetale n'est pas à craindre lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ou lorsque les limites d'exposition biologiques sont respectées.

VME 610 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (MAK (CH))

Effet sur la peau (MAK (CH))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VLE 610 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (MAK (CH))

VLE 610 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (MAK (CH))

Effet sur la peau (MAK (CH))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VME 610 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (MAK (CH))

(MAK (CH))

Le risque de lésion foetale n'est pas à craindre lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ou lorsque les limites d'exposition biologiques sont respectées.

1330-20-7: xylène

Effet sur la peau (MAK (CH))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VME 220 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

VLE 440 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (MAK (CH))

VME 220 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (MAK (CH))

Effet sur la peau (MAK (CH))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VLE 440 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (MAK (CH))

64742-95-6: Solventnaphtha (petroleum), light aromatic

#### Composés avec des valeurs limites biologiques.

100-41-4: éthylbenzène

CH BAT

Paramètre: acide phénylglycolique et phénylglyoxylique

Matériel d'examen: Urine

Temps d'échantillonnage : Fin de l'exposition / Fin de la période

concentration: 800 mg/l

CH BAT

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

Paramètre: acide phénylglycolique et phénylglyoxylique  
Matériel d'examen: Créatinine dans les urines  
Temps d'échantillonnage : Fin de l'exposition / Fin de la période  
concentration: 600 mg/g Créatinine

1330-20-7: xylène  
CH BAT

Paramètre: acide méthylhippurique  
Matériel d'examen: Urine  
Temps d'échantillonnage : Fin de l'exposition / Fin de la période  
concentration: 2 g/l

#### Composants avec PNEC

100-41-4: éthylbenzène

eau douce: 0,1 mg/l  
eau de mer: 0,01 mg/l  
libération sporadique: 0,1 mg/l  
sédiment (eau douce): 13,7 mg/kg  
sol: 2,68 mg/kg  
station d'épuration: 9,6 mg/l  
orale (empoisonnement secondaire / secondary poisoning): 0,02 mg/kg

108-65-6: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

eau douce: 0,635 mg/l  
eau de mer: 0,0635 mg/l  
libération sporadique: 6,35 mg/l  
sédiment (eau douce): 3,29 mg/kg  
sédiment (eau de mer): 0,329 mg/kg  
sol: 0,29 mg/kg  
station d'épuration: 100 mg/l

110-43-0: heptan-2-one

eau douce: 0,0982 mg/l  
eau de mer: 0,00982 mg/l  
libération sporadique: 0,982 mg/l  
station d'épuration: 12,5 mg/l  
sédiment (eau douce): 1,89 mg/kg  
sédiment (eau de mer): 0,189 mg/kg  
sol: 0,321 mg/kg

123-86-4: acétate de n-butyle

eau douce: 0,18 mg/l  
eau de mer: 0,018 mg/l  
libération sporadique: 0,36 mg/l  
station d'épuration: 35,6 mg/l  
sédiment (eau douce): 0,981 mg/kg  
sédiment (eau de mer): 0,0981 mg/kg  
sol: 0,0903 mg/kg

763-69-9: 3-éthoxypropionate d'éthyle

Pas de valeur PNEC disponible.

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

station d'épuration: 50 mg/l  
eau douce: 0,061 mg/l  
eau de mer: 0,006 mg/l  
sédiment (eau douce): 0,419 mg/kg  
sédiment (eau de mer): 0,042 mg/kg  
sol: 0,048 mg/kg

#### 1330-20-7: xylène

eau douce: 0,327 mg/l  
eau de mer: 0,327 mg/l  
libération sporadique: 0,327 mg/l  
station d'épuration: 6,58 mg/l  
sédiment (eau douce): 12,46 mg/kg  
sédiment (eau de mer): 12,46 mg/kg  
sol: 2,31 mg/kg  
orale (empoisonnement secondaire / secondary poisoning):  
La PNEC n'est pas dérivée pour la voie orale, car aucune accumulation dans les organismes n'est attendue.

#### Composants avec DNEL

##### 100-41-4: éthylbenzène

travailleur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 293 mg/m<sup>3</sup>  
travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 77 mg/m<sup>3</sup>,  
17,73 ppm  
travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 180  
mg/kg  
consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 15  
mg/m<sup>3</sup>  
consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale:  
1,6 mg/kg

##### 108-65-6: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 275 mg/m<sup>3</sup>  
travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 796  
mg/kg  
consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 36  
mg/kg  
consommateur: Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux,  
Inhalation: 33 mg/m<sup>3</sup>  
consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée:  
320 mg/kg  
travailleur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 550 mg/m<sup>3</sup>  
consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie orale:  
500 mg/kg

##### 110-43-0: heptan-2-one

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée:  
54,27 mg/kg

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 394,25 mg/m<sup>3</sup>

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 1516 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 23,32 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 84,31 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 23,32 mg/kg

#### 123-86-4: acétate de n-butyle

travailleur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 600 mg/m<sup>3</sup>

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 300 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 300 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 35,7 mg/m<sup>3</sup>

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 11 mg/kg

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie cutanée: 11 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 6 mg/kg

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie cutanée: 6 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 2 mg/kg

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie orale: 2 mg/kg

#### 763-69-9: 3-éthoxypropionate d'éthyle

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 102 mg/kg

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 610 mg/m<sup>3</sup>

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, par voie cutanée: 102 mg/cm<sup>2</sup>

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 610 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 24,2 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 72,6 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 1,2 mg/kg

#### 1330-20-7: xylène

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 77 mg/m<sup>3</sup>

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 289 mg/m<sup>3</sup>

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 180 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 14,8 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 174 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 108 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 1,6 mg/kg

64742-95-6: Solventnaphtha (petroleum), light aromatic

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 1286,4 mg/m<sup>3</sup>

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 837,5 mg/m<sup>3</sup>

travailleur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 1066,67 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 1152 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 178,57 mg/m<sup>3</sup>

consommateur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 640 mg/m<sup>3</sup>

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Assurer une ventilation adéquate. Une ventilation par aspiration localisée dotée d'une bonne aspiration générale doit être utilisée. Si ce n'est pas suffisant pour maintenir les concentrations de particules et de vapeurs sous les limites d'exposition en milieu de travail, utiliser des respirateurs certifiés adéquats.

### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire appropriée : par ex. Demi-masque avec filtre combiné de classe A2P2

Lorsque les travailleurs sont soumis à des concentrations supérieures à la limite d'exposition permise en milieu de travail, ils doivent utiliser un appareil respiratoire homologué approprié. Utiliser le respirateur à demi-masque de protection A1P2 en cas de contact avec des aérosols.

Protection des mains:

De plus amples informations sur le temps de pénétration sont disponibles sur demande au fabricant de gants.

Les données sont basées sur l'information fournie par le fabricant de gants, le fabricant de matière première ou selon les particularités des composés du produit.

Le gant de protection devra être testé pour son aptitude particulière (par exemple : résistance mécanique, compatibilité avec le produit, propriétés anti-statiques).

Suivre les recommandations du fabricant à propos de l'utilisation, du stockage, de l'entretien et du remplacement des gants.

Les gants devront être remplacés immédiatement s'ils sont abîmés ou si des signes d'usure sont visibles. Il est recommandé d'utiliser une protection préventive de la peau (crème pour la peau).

Porter des gants de protection. N'importe quel gant de protection contre les produits chimiques certifié selon la norme EN ISO 374-1 convient : par ex.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

Gants en nitrile - épaisseur : 0,7 mm

Matériaux également adaptés pour une exposition directe prolongée (Recommandé: indice de protection 6, correspondant à une durée de perméation > 480 min d'après EN ISO 374-1):

Matériaux adaptés pour le contact court terme (recommandé: minimum indice de protection 2, correspondant à une durée de perméation de > 30 min d'après EN ISO 374-1):

Matériaux adaptés pour la protection contre les projections (recommandé: minimum indice de protection 1, correspondant à une durée de perméation de > 10 min d'après EN ISO 374-1):

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) (EN 166), Nécessaire en cas de risque de contact avec les yeux.

Vêtements de protection:

Combinaison jetable résistante aux produits chimiques, Le personnel devra porter des vêtements antistatiques, retardateurs de feu manufacturés en fibres naturelles et/ou en fibres synthétiques résistantes à la chaleur.

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

Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Les fontaines pour irrigation oculaire et les douches d'urgence doivent être d'accès facile. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Retirer les vêtements souillés et les jeter en prenant des précautions. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Tenir éloigné des denrées alimentaires et des aliments pour animaux.

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

Pour avoir des informations sur les contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement, se référer à la rubrique 6.

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

État de la matière:	liquide	
État physique:	liquide	
Couleur:	incolore	
Odeur:	semblable aux cétones	
Seuil olfactif:	non déterminé	
Point de fusion:	non déterminé	
début d'ébullition:	116 °C	(calculé(e))
Inflammabilité:	Liquide et vapeurs inflammables.	
Limite inférieure d'explosivité:	36 g/m <sup>3</sup>	
Limite supérieure d'explosivité:	non déterminé	
Point d'éclair:	28 °C	(ISO 3679)
Température d'auto-inflammation:	> 200 °C	

---

 BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

Décomposition thermique: Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Valeur du pH:

la substance/le mélange est non polaire/aprotique

Viscosité, cinématique: 36,0 mm<sup>2</sup>/s  
(23 °C)(40 °C)  
Pas de données disponibles.

Viscosité dynamique:

Pas de données disponibles.

Solubilité dans l'eau: non déterminé

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

Non applicable aux mélanges.

Pression de vapeur: 20,00 hPa  
(20 °C)

(calculé(e))

(50 °C)  
non déterminéDensité: 0,980 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

densité de vapeur relative (air):

Plus lourd que l'air.

## 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

#### Solides inflammables

Vitesse de combustion: La matière ne répond pas aux critères spécifiés au paragraphe 33.2.4.4 du manuel d'épreuves et de critères de l'ONU. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

#### Matières et mélanges auto-échauffants

Aptitude à l'auto-échauffement: Ce n'est pas un matériau auto-chauffant

### Autres caractéristiques de sécurité

Miscibilité avec l'eau:

non miscible

Temps d'écoulement: > 30 s  
(23 °C)

(DIN EN ISO 2431; 4 mm)

Vitesse d'évaporation:

non déterminé

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### **10.1. Réactivité**

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

### **10.2. Stabilité chimique**

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

### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Les vapeurs peuvent former un mélange inflammable avec l'air.

### **10.4. Conditions à éviter**

Eviter la chaleur. Eviter l'éclairage naturel direct. Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Éviter le gel.

### **10.5. Matières incompatibles**

Produits à éviter:

Se maintenir loin des substances hautement acides ou alcalines comme les oxydants afin d'éviter les réactions exothermiques.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

En cas d'exposition à des températures élevées, des produits de décomposition dangereux tels que la fumée, le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, les oxydes d'azote, le cyanure d'hydrogène et les isocyanates monomères peuvent être produits., Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

---

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### **11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

#### Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

Le mélange a été évalué selon le règlement (CE) n ° 1272/2008. Voir les rubriques 2 et 3 pour plus de détails.

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

L'inhalation de vapeur de solvant à des concentrations supérieures aux valeurs-limites d'exposition peuvent entraîner des effets néfastes pour la santé comme par exemple l'irritation des muqueuses et du système respiratoire, ainsi que des effets néfastes sur les reins, le foie et le système nerveux central. Les symptômes et signes incluent les maux de tête, les vertiges, un état de fatigue, une faiblesse musculaire, somnolence et dans les cas extrêmes, perte de conscience. Des expositions



---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

répétées et prolongées aux solvants à des concentrations significativement supérieures aux valeurs limites autorisées peuvent conduire au développement de dérèglements durables du système nerveux central tels que changement de comportement et mémoire. Les solvant peuvent entraîner certains des effets décrits ci-dessus par absorption au travers de la peau. Des expositions répétées et prolongées par contact avec la préparation peut causer l'élimination de la graisse de la peau entraînant une dermatite de contact non allergène par contact et absorption au travers de la peau.

#### Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Des éclaboussures de liquide dans les yeux peuvent causer une irritation et des dommages réversibles. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Evaluation de l'effet sensibilisant:

Possible sensibilisation de la peau après contact.

#### mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

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

Peut entraîner une irritation des voies respiratoires Effets narcotiques possibles (sommolences ou vertiges).

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

#### Effets interactifs

Pas de données disponibles.

### **11.2. Informations sur les autres dangers**

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) n° 1907/2006 pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne ou est identifié comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

#### Autres informations

Autres informations sur la toxicité

Selon les propriétés des composés d'isocyanate et les données toxicologiques d'un produit semblable, ce produit peut causer une irritation aiguë et/ou la sensibilisation de l'appareil respiratoire entraînant un état asthmatique, une respiration sifflante et une oppression thoracique. Les individus sensibilisés peuvent par la suite avoir des symptômes d'asthme lorsqu'ils sont exposés à des concentrations atmosphériques bien en-dessous des limites d'exposition professionnelle. L'inhalation répétée peut entraîner une déficience respiratoire permanente.

Selon les propriétés des composés d'isocyanate et les données toxicologiques d'un produit semblable, ce produit peut causer une irritation aiguë et/ou la sensibilisation de l'appareil respiratoire entraînant un état asthmatique, une respiration sifflante et une oppression thoracique. Les individus sensibilisés peuvent par la suite avoir des symptômes d'asthme lorsqu'ils sont exposés à des concentrations atmosphériques bien en-dessous des limites d'exposition professionnelle. L'inhalation répétée peut entraîner une déficience respiratoire permanente.

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1. Toxicité**

Evaluation de la toxicité aquatique:

Aucun résultat de test n'est disponible pour ce produit. Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux. Le mélange a été évalué conformément au règlement (CE) No 1272/2008 et est classé en fonction de ses propriétés écotoxicologiques. Voir les sections 2 et 3 pour plus de détails.

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

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

Biodégradabilité des substances dangereuses pour l'environnement citées à la rubrique 3:

*Données relatives à :éthylbenzène*

*Données sur l'élimination:*

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

*70 - 80 % CIT de la demande de carbone inorganique théorique (28 j) (ISO 14593) (aérobie, boue activée) Facilement biodégradable (selon critères OCDE).*

*Données relatives à :xylène*

*Données sur l'élimination:*

*87,8 % DBO de la demande d'oxygène théorique (28 j) (Ligne directrice 301 F de l'OCDE) (aérobie, boue activée, ménagère, non adaptée)*

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

-----

### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Potentiel de bioaccumulation:

Pas de données disponibles.

### **12.4. Mobilité dans le sol**

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

Adsorption sur les sols: Pas de données disponibles.

### **12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Conformément à l'Annexe XIII du Règlement (CE) n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH): Le produit ne contient pas de substance satisfaisant au critère PBT (Persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très Persistant et très bioaccumulable)

### **12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) n° 1907/2006 pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne ou est identifié comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

### **12.7. 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.

---

## **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

### **13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

Placer les déchets contenant des isocyanates dans des emballages secs et ne jamais les éliminer ensemble avec d'autres types de déchets (Réaction , danger d'augmentation de la pression).

Éliminer la substance/produit en tant que déchet spécial conformément à la directive 2008/98/CE.

Code de déchet:

08 01 11<sup>✕</sup> déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

Emballage non nettoyé:

Les conteneurs qui ne sont pas correctement vidés doivent être éliminés conformément à la directive 2008/98/CE.

Les emballages usagés doivent être vidés de façon optimale et être éliminés comme le produit.

Les résidus des conteneurs vides doivent être neutralisés avec un décontaminant (voir rubrique 6).

---

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Transport terrestre

ADR

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN1866
Nom d'expédition des Nations unies:	RÉSINE EN SOLUTION
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	III
Dangers pour l'environnement:	non
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Code de restriction en tunnel: D/E

RID

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN1866
Nom d'expédition des Nations unies:	RÉSINE EN SOLUTION
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	III
Dangers pour l'environnement:	non
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun connu

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

**Transport fluvial intérieur**

ADN

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN1866
Nom d'expédition des Nations unies:	RÉSINE EN SOLUTION
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	III
Dangers pour l'environnement:	non
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

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1866
Nom d'expédition des Nations unies:	RÉSINE EN SOLUTION
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	III
Dangers pour l'environnement:	non
	Polluant marin: NON
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	EmS: F-E; <u>S-E</u>

**Sea transport**

IMDG

UN number or ID number:	UN 1866
UN proper shipping name:	RESIN SOLUTION
Transport hazard class(es):	3
Packing group:	III
Environmental hazards:	no
	Marine pollutant: NO
Special precautions for user:	EmS: F-E; <u>S-E</u>

**Transport aérien**

IATA/ICAO

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1866
Nom d'expédition des Nations unies:	RÉSINE EN SOLUTION
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	III
Dangers pour	Un marquage

**Air transport**

IATA/ICAO

UN number or ID number:	UN 1866
UN proper shipping name:	RESIN SOLUTION
Transport hazard class(es):	3
Packing group:	III
Environmental	No Mark as

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

l'environnement:	dangereux pour l'environnement n'est pas nécessaire	hazards:	dangerous for the environment is needed
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun connu	Special precautions for user:	None known

#### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

Voir les entrées correspondantes pour « numéro ONU ou numéro d'identification » pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

#### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Voir les entrées correspondantes à la désignation officielle de transport pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Voir les entrées correspondantes aux "classes de danger pour le transport" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

#### 14.4. Groupe d'emballage

Voir les entrées correspondantes aux "groupes d'emballage" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Voir les entrées correspondantes aux "risques pour l'environnement" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir les entrées correspondantes aux "précautions particulières pour l'utilisateur" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

#### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles (prévention et contrôle intégrés de la pollution).

Teneur en VOC:	57,0 %	solvants organiques
Teneur en VOC:	57,0 %	calculé(e)
Teneur en VOC:	570,0 g/l	

---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

Directive 2012/18/UE - Maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses (UE):

Listée dans la réglementation ci-dessus: Liquides inflammables de catégorie 2 ou 3 non couverts par les catégories P5a et P5b

Informations sur la Directive DecoPaint (2004/42/CE):

Sous-catégorie conformément à l'annexe IIB:

ne s'applique  
pas

Valeur limite pour la teneur max. en COV conformément à l'annexe IIB:

ne s'applique  
pas

Classe de danger pour l'eau (AwSV allemand du 1er août 2017): (2) polluant considérablement l'eau.

Il convient de respecter les prescriptions suisses suivantes lors de l'emploi de cette substance / préparation dans le cadre professionnel:

- Article 4 alinéa 4 Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5, RS 822.115) et art. 1 let. f Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (822.115.2): Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation) que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation). Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans.

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.

L'ordonnance sur les accidents majeurs définit, dans son annexe 1, les critères pour déterminer les seuils quantitatifs en se basant sur la toxicité, l'inflammabilité, l'explosibilité et l'écotoxicité des substances et des préparations.

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique (CSA) non exigée

---

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Pour les systèmes multi-packs, se référer aux fiches de données de sécurité de chacun des composants Réservez aux utilisateurs professionnels.

Texte intégral des classifications, incluant les classes de danger et les mentions de danger, si mentionnés aux rubriques 2 et 3:

Skin Sens.	sensibilisation de la peau
STOT SE	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)
Aquatic Chronic	Danger pour le milieu aquatique - chronique
Flam. Liq.	Liquides Inflammables

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

Acute Tox.	Toxicité aiguë
Asp. Tox.	Danger par aspiration
Skin Corr./Irrit.	Corrosion/irritation cutanée
Eye Dam./Irrit.	Lésions oculaires graves / irritation oculaire
STOT RE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H332	Nocif par inhalation.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H312	Nocif par contact cutané.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes (Système Nerveux Central, foie, Rein) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H302 + H332	Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

#### Abréviations

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route. ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures. ETA = Estimations de la toxicité aiguë. CAO = Avion Cargo seulement. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges. DIN = Institut allemand de normalisation. DNEL = Niveau dérivé sans effet. CE50 = Concentration efficace 50, qui provoque l'effet considéré pour 50% de la population considérée. CE = Communauté européenne. EN = Normes européennes. CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer. IATA = Association du transport aérien international. IBC-Code = Recueil IBC : Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac. IMDG = Code maritime international des marchandises dangereuses. ISO = Organisation internationale de normalisation. STEL = Valeur limite d'exposition court terme. CL50 = concentration létale médiane. DL50 = dose létale médiane. MAK = Concentration maximale sur le lieu de travail (ou TLV = valeur seuil limite). MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires. NEN = Norme néerlandaise. NOEC = Concentration sans effet observé. VLEP = Valeur limite d'exposition professionnelle. OCDE = Organisation de coopération et de développement économiques. PBT = Persistant, bioaccumulable et toxique. PNEC = Concentration prédite sans effet. PPM = Partie par million. RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. VME = Valeur limite de moyenne d'exposition. Numéro ONU = Numéro ONU pour le transport de marchandises dangereuses. vPvB = très persistant et très bioaccumulable.

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



---

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.11.2023

Version: 4.2

Date de la version précédente: 21.10.2023

Version précédente: 4.1

Date / Première version: 18.01.2023

Produit: **P-H-490 1L**

(ID Nr. 50794106/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 15.11.2023

---

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.