



## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

### DEP (DIETHYL PHTALATE)

#### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ

##### 1.1. Identificateur de produit

DEP (DIETHYL PHTALATE)

N° CAS : 84-66-2  
N° CE : 201-550-6  
N° index REACH An VI : /  
N° REACH (Partiel) : 01-2119486682-27-xxxx

IUPAC Name : **Diethyl 1,2-benzene dicarboxylate**

Nom chimique / REACH : **Diethyl phthalate**

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

**Utilisation de la substance/préparation** : Usage industriel seulement

Application : **Parfums / Cosmétiques**

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

Société : PCW  
PARFUM COSMETIC WORLD  
45 Boulevard Marcel PAGNOL  
Parc Aromagrasse  
06130 GRASSE - FRANCE  
Tél:+33 (0)4 92 42 35 00  
Fax :+33 (0)4 92 42 35 19  
Web :www.pcwfrance.com  
Email :info@pcwfrance.com

**Responsable technique** : regulatory@pcwfrance.com

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Service d'information d'urgence de la société**

+33(0) 6 07 85 74 60 (24h/24h)

**Service d'information d'urgence Nationaux**

INERIS : +33(0) 8 20 20 18 16

**Centres Anti poison en France**

ORFILA : +33(0) 1 45 42 59 59

#### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

Le produit n'est pas concerné.

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

Classification GHS :

(LégislationCLP)

Non concerné

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Classification GHS :

(LégislationCLP)

Non concerné

### 2.3. Autres dangers

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

PBT : **Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique**

vPvB : **Cette substance n'est pas considérée comme très persistante ni très bioaccumulable**

COV Suisse - Annexe 1 : **Non listé**

COV basse PV / Inorganique / COV exempté (CARB) : **100%**

## 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Produit non réglementé pour le GHS

### 3.1. Substances

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 3.2. Mélanges

Non concerné

## 4. PREMIERS SECOURS

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

**Notes générales** : Tenir compte des phrases de risque et de sécurité (section 2)

**En cas d'inhalation** : Si la victime a des difficultés à respirer, la transporter à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un harnais. En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène.

**En cas d'ingestion** : Rincer la bouche. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Si une personne a avalé de la matière mais est encore consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau (sauf indication contraire au pt 3 de cette FDS). Si la personne est indisposée, cesser de faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. NE PAS faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage de vomissements dans les poumons. Consultez un médecin si des symptômes se développent. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement.

**Contact avec la peau** : Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Rincer immédiatement et abondamment la peau à l'eau. Si l'irritation persiste, ou si des signes de lésions apparaissent, consulter immédiatement un médecin. Laver les vêtements et les chaussures contaminés avant de les remettre.

**Contact avec les yeux** : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si des signes d'irritation apparaissent ou s'il y a des lésions de tissus, consulter un médecin.

**Protection des sauveteurs** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

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

Voir section 2

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

**Contact avec la peau** : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. Rincer ensuite à l'eau claire.

**Contact avec les yeux** : Rinçage abondant à l'eau (15 minutes les paupières ouvertes) puis lavage avec une lotion oculaire type Dacryosérum. Si trouble consulter un ophtamologue.

**En cas d'ingestion** : Ne pas faire vomir. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**Vêtements souillés** : Retirer les vêtements souillés et ne les réutiliser qu'après décontamination.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1. Moyens d'extinction

**Appropriés** : Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Dioxyde de carbone, poudre, mousse, liquide spécial. Ne pas inhaler les fumées.

**Inappropriés** : Ne pas diriger un jet d'eau directement sur le produit enflammé.

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

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTHALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

**Classe d'inflammabilité** : Le produit n'est pas inflammable

**Prévention** : Ne pas fumer. Pas de flamme nue.

**Risques lié aux produits de combustion dangereux et risques associés** :

Dégagement de gaz toxiques : Monoxide de carbone (CO), Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Oxyde d'azotes (NO<sub>x</sub>), Dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>), Cyanures (CN) ....

Température d'auto-inflammation (°C) :

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Ne jamais utiliser un jet d'eau direct.**

**Équipement de protection spécial pour le personnel à la lutte contre l'incendie** :

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression active.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Contactez immédiatement le personnel d'urgence.

Assurer une ventilation adéquate du lieu de travail après un écoulement accidentel.

#### **Pour les non-secouristes**

Garder le personnel non requis éloigné. Tenir à l'écart des flammes nues et de toute autre source potentielle d'allumage. (ex: équipement électrique).

Éviter le contact avec la peau et les yeux ainsi que l'inhalation de vapeurs.

#### **Pour les secouristes**

Employer un équipement de protection approprié. En cas de dispersion, porter des gants appropriés lors de la manipulation.

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

Éviter la dispersion du produit répandu et des écoulements ainsi que le contact avec le sol, le milieu aquatique environnant, et aucun égout ou conduit d'évacuation. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

#### **Pour le confinement**

Les déversements doivent être contenus avec du sable ou une poudre inerte. Les déchets doivent ensuite être placés dans un récipient hermétique imperméable.

#### **Pour le nettoyage**

Les éléments souillés (chiffons, papiers absorbants, filtres,...) doivent être immédiatement trempés dans l'eau. Les déchets doivent ensuite être traités le plus rapidement possible selon la réglementation en vigueur.

#### **Autres informations**

Le nettoyage ne doit être effectué que par du personnel qualifié qui connaît bien la substance spécifique.

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTHALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir section 8 pour les équipements de protection personnelle et section 13 pour l'élimination des déchets.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

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

#### Mesures de protection :

Voir section 2.2



#### Mesures destinées à prévenir les incendies :

Ne pas fumer. Ne pas exposer à une flamme ou à toute autre source potentielle d'ignition.

#### Mesures destinées à empêcher la production de particules en suspension et de poussières :

Maintenir une ventilation adéquate générale et locale à l'endroit où la substance est manipulée.

#### Mesures de protection de l'environnement :

Éviter tout contact du produit répandu et tout écoulement dans le sol et les eaux superficielles.

#### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail :

Suivre les règles d'hygiène habituelles.

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

**Conditions de stockage :** Stocker les récipients dans des bacs de rétention dans un endroit frais, bien ventilé, sec et à l'abri de la lumière.

**Mesures techniques :** Refermer les récipients après utilisation.

En cas de transvasement dans un autre contenant, reproduire l'étiquetage.

**Matériaux d'emballage :** Toujours utiliser le récipient d'origine. Ne pas réutiliser les récipients vides.

Respecter les règles générales d'incompatibilité au niveau du stockage.

Stockage :

**Stocker à température fraîche (10°C max.) dans son emballage d'origine, bien rempli, fermé hermétiquement, à l'abri de l'air et de la lumière.**

Aires de stockage et conteneurs :

**Refermer soigneusement tout récipient entamé.**

Conditions :

Protection contre l'incendie et l'explosion :

**Non inflammable**

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

Se laver les mains et toute autre zone exposée avec savon doux et de l'eau avant de manger, boire, de fumer et avant de quitter le travail.

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Mesures d'ordre technique** : Eviter le contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas ingérer. Ne pas inhaler les vapeurs. Porter les équipements de protection adéquats.

**Procédures de suivi** : Si le produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivant pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il importe de vous reporter à la norme européenne EN 689 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques et aux documents de politique générale nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

PNEC Eau douce :	<b>Pas de données</b>
PNEC Sédiment d'eau douce :	<b>Pas de données</b>
PNEC Eau de mer :	<b>Pas de données</b>
PNEC Sédiment marin :	<b>Pas de données</b>
PNEC Sol :	<b>Pas de données</b>
VLEP c. terme mg/m <sup>3</sup> (98/24/CE) :	<b>Pas de données</b>
VLEP (8h) mg/m <sup>3</sup> (98/24/CE) :	<b>Pas de données</b>
DNEL - Inhalation :	<b>Pas de données</b>
DNEL - contact peau :	<b>Pas de données</b>

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### **Contrôles techniques appropriés :**

Aucune ventilation particulière requise. Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler les niveaux des particules en suspension à un niveau acceptable. Si ce produit contient des composants pour lesquels des contraintes liées à l'exposition existent, utiliser des enceintes de protection, une ventilation locale par aspiration, ou d'autres moyens de contrôle automatiques intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien inférieur aux limites recommandées ou légales.

#### **Mesures de protection individuelle :**

##### **Equipements de protection individuelle :**

- Protection des mains : Protection non requise- Protection des yeux : Protection non requise.- Protection respiratoire : En cas de ventilation insuffisante, porter un équipement respiratoire approprié.

**Protection respiratoire** : Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d'air, parfaitement ajusté et conforme à une norme approuvée si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.

Appareil filtrant (anti-poussière ou demi-masque)

##### Type de filtres

Type AX (Marron) : Composés organiques point d'ébullition < 65°C

Type A (Marron) : Composés organiques point d'ébullition > 65°C

Type B (Gris) : gaz et vapeurs inorganiques

Type P (Blanc) : Particules, poussières et aérosols

**Protection des mains** : Le port de gants imperméable et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manipulation de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise.

>8 heure/ heures temps avant transpercemet : vinyle jetable.

**Remarque** : L'imperméabilité des gants recommandés ne dépend pas uniquement de sa matière. Aussi d'autres

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTHALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

facteurs peuvent avoir une influence sur l'imperméabilité, comme leur épaisseur ou un usage spécifique ou les conditions de températures. Dans tous les cas, des certificats de matière devraient être sélectionnés. Demandez à votre fournisseur, si les gants sont appropriés à cet usage.

**Protection des yeux** : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz et aux poussières.

Recommandé : Lunettes étanches anti-éclaboussures, lunettes à branche de sécurité avec protection latérales.

**Protection de la peau** : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.

Corps : Recommandé : blouse de laboratoire (sarrau), général.

Type 3 : Etanchéité aux liquides

Type 4 : Etanchéité aux aérosols

Type 6 : Etanchéité limitée aux éclaboussures de liquides

Pieds : Recommandé : néoprène

Tige et semelage résistants et imperméables (Résistance aux hydrocarbures).

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

Aspect :	<b>Liquide</b>
Couleur :	<b>Incolore</b>
Odeur :	<b>Inodore</b>
Indice de réfraction @ 20 °C :	<b>[1.500 ; 1.509]</b>
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	<b>160</b>
Point d'ébullition en °C :	<b>302</b>
Point de fusion en °C :	-
Température d'ignition :	<b>Pas de données</b>
Limite d'explosion :	<b>Pas de données</b>
Pureté (%) :	<b>[99.50 ; 100.00]</b>
Pression de vapeur :	<b>0.002100 mmHg @ 25.00 °C (litt)</b>
Coefficient de partage n-octanol/eau :	<b>LogPow 2.420 (litt)</b>

#### 9.2. Autres informations

Solubilité dans l'eau : **Non**

Solubilité dans l'alcool : **Oui**

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### 10.1. Réactivité

Eviter les agents oxydants puissants.

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTHALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

### 10.2. Stabilité chimique

Stables dans les conditions normales.

Durée de conservation : **24 mois, gardé selon les conditions de stockage.**

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage ou d'une manipulation conforme.

### 10.4. Conditions à éviter

Éviter toute source potentielle de chaleur.

### 10.5. Matières incompatibles

**Incompatibilité avec d'autres matières** : Acides inorganiques oxydants, agents réducteurs forts, agents oxydants forts

Incompatibilité avec d'autres matières : **Acides inorganiques oxydants, agents réducteurs forts, agents oxydants forts**

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Décomposition thermique / conditions à éviter** : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

**Produits de décomposition dangereux** : Pas de produits de décomposition dangereux connus

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

### Informations Toxicité Aigue :

· **Orale**

**DL50: 0 (Estimée)**

· **Inhalation**

**CL50: 0 (Estimée)**

· **Cutanée**

**DL50: 0 (Estimée)**

### Informations complémentaires :

**Aucun composant**

Phototoxicité : **Pas de données**

Génotoxicité in vitro : **Pas de données**

## Fiche de données de sécurité

Éditée le :	16/07/2025	DEP (DIETHYL PHTALATE)	Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025
Génotoxicité in vivo :		<b>Pas de données</b>	
DL50 Dermale (lapin) :		<b>8600 mg/kg</b>	
DL50 orale (rat) :		<b>Non toxique</b>	
Irritation de la peau :		<b>Pas de données</b>	
Sensibilisation de la peau ou respiratoire :		<b>Pas de données</b>	
Domage/irritation sévère oculaire :		<b>Pas de données</b>	
Irritation des yeux :		<b>Pas de données</b>	

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Le produit ne contient pas des substances identifiées comme substances qui possèdent des propriétés perturbant le système endocrinien(santé humaine) en concentration égale ou supérieure à 0,1 % (m/m).

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

### 12.1. Toxicité

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

CE50 (Faune aquatique) :	<b>Pas de données</b>
CE50 (Flore aquatique) :	<b>Pas de données</b>
Dose sans effet toxique observable (NOAEL)( $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ ) :	<b>Pas de données</b>
Dose sans effet observable (NOEL) ( $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ ) :	<b>Pas de données</b>

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité : **88%, 28 jours**

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation (LogPow) : **2.420 (litt)**

### 12.4. Mobilité dans le sol

**PNEC sol** : Pas de données

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**vPvB** : Cette substance n'est pas considérée comme très persistante ni très bioaccumulable  
**PBT** : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTHALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

Le produit ne contient pas des substances identifiées comme substances qui possèdent des propriétés perturbant le système endocrinien (environnement) en concentration égale ou supérieure à 0,1 % (m/m).

### 12.7. Autres effets néfastes

Non concerné

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Produit** : Recommandation : Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

**Emballages non nettoyés** : Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légagles

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

ADR/ADN/RID : NR

IMDG:NR

IATA :NR

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/ADN/RID : Non réglementé pour le transport

IMDG:Non réglementé pour le transport

IATA :Non réglementé pour le transport

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

ADR/ADN/RID : Non concerné

IMDG:Non concerné

IATA :Non concerné

### 14.4. Groupe d'emballage

ADR/ADN/RID : Non concerné

IMDG:Non concerné

IATA :Non concerné

### 14.5. Dangers pour l'environnement

IMDG : Non concerné

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

Précaution d'emploi : -

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

(Sauf cas particulier)

GRV Substances liquides

## Fiche de données de sécurité

Éditée le : 16/07/2025

DEP (DIETHYL PHTHALATE)

Révision : CLP V1-R-1-CLP du 16/07/2025

Métal (31A, 31B, 31N)

Plastique Rigide (31H1, 31H2)

GRV Substances solides

Métal (11A, 11B, 21A, 21N)

Plastique Rigide (11H1, 11H2, 21H1, 21H2)

### 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Le produit n'est pas concerné.

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

WGK : **2-ID174**

Code douanier : **2917 34 00 90**

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Non concerné

### 16. AUTRES INFORMATIONS

Fiche de Données de sécurité selon 2020/878/CEE.

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.