

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Neo Heliopan OS/BP

N° d'article 27090000

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/préparation**

Production de produits cosmétique, arôme/ parfum

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Adresse/fabricant**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la sdb@haenseler.ch

personne

responsable pour

cette FDS

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers \*\*\*****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification (règlement (CE) no 1272/2008)**

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Repr. 2

H361fd

Aquatic Chronic 1

H410

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008****Pictogrammes de danger \*\*\*****Mention d'avertissement**

Attention

**Mentions de danger \*\*\***

H361fd

Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.

H410

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

**Conseils de prudence \*\*\***

P201	Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un medecin.
P391	Recueillir le produit répandu.
P501.3	Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

**composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE) 1272/2008)**

contient \*\*\* 2-ethylhexyl salicylate

**Étiquetage réduit (<= 125 ml)****Pictogrammes de danger \*\*\*****Mention d'avertissement \*\*\***

Attention

**Mentions de danger \*\*\***

H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.

**Conseils de prudence \*\*\***

P201	Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un medecin.
P405	Garder sous clef.
P501.3	Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

**2.3. Autres dangers**

La substance ne répond pas aux critères de classification PBT. La substance ne répond pas aux critères de classification vPvB. Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez l'homme. Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non ciblés.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****Poids moléculaire**

Valeur	250.37	g/mol
--------	--------	-------

**Composants dangereux****2-ethylhexyl salicylate**

No. CAS	118-60-5	
No. EINECS	204-263-4	
Numéro d'enregistrement	01-2119978235-29-0000/-0013/-0014	
Concentration	>= 50	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)		
	Aquatic Chronic 1	H410
	Repr. 2	H361

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

Aquatic Chronic  
1

M = 1

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

### **4.1. Description des premiers secours**

#### **Indications générales**

Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. Dans tous les cas, présenter au médecin la fiche de données de sécurité. Ne pas laisser sans surveillance les personnes atteintes.

#### **En cas d'inhalation**

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre. Tenir chaud et calme. Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

#### **En cas de contact avec la peau**

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer bien. Consultez un médecin si vous avez des plaintes.

#### **En cas de contact avec les yeux**

Rincer aussitôt et abondamment l'oeil, en protégeant l'autre oeil non atteint. Enlever les lentilles de contact. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

#### **En cas d'ingestion**

En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Ne pas faire vomir. Conduire chez le médecin.

#### **Protéger les secouristes**

Secouristes: Faites attention à l'autoprotection

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

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

#### **Moyen d'extinction approprié**

recommandés: mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, poudres, pulvérisation d'eau

#### **Moyens d'extinction non-appropriés**

Jet d'eau

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

#### **Équipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts et les cours d'eau. Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.

#### **Autres données**

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

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

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

Porter équipement de protection. Veiller à assurer une aération suffisante. Mettre les personnes en sûreté.

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

Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile). Prévenir

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

l'Agence de Bassin si un déversement a pénétré dans un cours d'eau ou un système de drainage.

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

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure). Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Elimination".

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Informations concernant l'élimination: voir Section 13. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir Section 8.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

#### Conseils pour une manipulation sans danger

Eviter la formation d'aérosol. Porter équipement de protection. Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée. Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

#### Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Tenir à l'écart des sources d'inflammation, du feu et de la lumière ouverte.

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

#### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit bien ventilé. Conserver dans un endroit sec. Electrical installations/working materials must comply with the local applied technological safety standards. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

#### Précautions pour le stockage en commun

Aucuns connus.

#### Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510	10	Des liquides combustibles
Classe de stockage (Suisse)	10/12	Autres substances dangereuses liquides

#### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Non.

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

Composant des produits cosmétiques; arôme/ parfum

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)

##### 2-ethylhexyl salicylate

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Ouvrier	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	11.7	mg/m <sup>3</sup>

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	dermale
mode d'effet	Effet systémique

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

Concentration	50	mg/kg/d
---------------	----	---------

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	2.89	mg/m <sup>3</sup>

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	25	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	0.83	mg/kg/d

**Concentration sans effet prévisible (PNEC)****2-ethylhexyl salicylate**

Valeur type	PNEC	
Type	Eeau	
Concentration	0.00082	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0.000082	mg/l

**8.2. Contrôles de l'exposition****Protection respiratoire - Note**

Protection respiratoire en présence d'aérosol ou de brouillard de produit.

**Protection des mains**

Gants résistant aux produits chimiques			
Matériau approprié	nitrile		
Épaisseur du gant	0.4	mm	
Matériau approprié	caoutchouc butyle		
Épaisseur du gant	0.7	mm	

**Protection des yeux**

Lunettes assurant une protection complète des yeux

**Protection du corps**

Vêtement de protection imperméable

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques \*\*\*****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État de la matière	Liquide, limpide
Couleur	incolore à jaune pâle

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

**Odeur** caractéristique**Point de fusion**

Valeur < -20 °C  
 méthode Règlement (CE) 440/2008, Annexe, A.1

**Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Valeur > 300 °C  
 Pression 1004 hPa  
 méthode Règlement (CE) 440/2008, Annexe, A.2

**Point d'éclair**

Valeur 162 °C

**température de décomposition**

Remarque non déterminé

**valeur pH**

Remarque Non applicable

**Viscosité****dynamique**

Valeur 10.1 mPa.s  
 température 20 °C  
 méthode OECD 114

**dynamique**

Valeur 5.2 mPa.s  
 température 40 °C  
 méthode OECD 114

**Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

log Pow 5.94  
 température 25 °C  
 méthode OECD 123

**Pression de vapeur**

Valeur 0.00018 hPa  
 température 20 °C  
 méthode OCDE 104

Valeur 0.00051 hPa  
 9

température 25 °C  
 méthode OCDE 104

Valeur 0.00783 hPa  
 température 50 °C  
 méthode OCDE 104

**Densité et/ou densité relative**

Valeur 1.0124 à 1.0174 g/ml  
 température 20 °C  
 méthode Règlement (CE) 440/2008, Annexe, A.3  
 Remarque Relative Density according specification

**9.2. Autres informations****Hydrosolubilité**

Valeur 0.0744 g/l  
 température 20 °C  
 méthode OCDE 105  
 Remarque non miscible

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

**température d'auto-inflammabilité**

Valeur	245	à	255	°C
méthode	Règlement (CE) 440/2008, Annexe, A.16			

**Autres données**

La formation de mélanges explosives avec l'air sont possible.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

**10.2. Stabilité chimique**

Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible. Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible. Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

**10.4. Conditions à éviter**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.5. Matières incompatibles**

Aucuns connus.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Aucuns connus.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë par voie orale**

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

**Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Espèces	Rat (mâle / femelle)	
DL50	> 5000	mg/kg
méthode	OCDE 401	

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée**

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Espèces	Rat (mâle / femelle)	
DL50	> 5000	mg/kg
Durée d'exposition	402	

**Toxicité aiguë par inhalation**

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

**Corrosion/irritation cutanée**



Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Corrosion/irritation cutanée (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Espèces	lapin
Durée d'exposition	4 h
évaluation	Non irritant
méthode	OCDE 404

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Espèces	lapin
évaluation	légèrement irritant
méthode	OCDE 405

**sensibilisation**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Voie d'exposition	dermale
Espèces	cobaye
évaluation	non sensibilisant
méthode	OECD 406

**Mutagénicité**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

évaluation	Pas d'activité mutagène, au vu de test Ames.
méthode	OECD 471

**Toxicité pour la reproduction**

évaluation	Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.
Remarque	Les critères de classification sont remplis.

**Toxicité reproductrice (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

évaluation	Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
------------	--

**Cancérogénicité**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Remarque	non déterminé
----------	---------------

**toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)****Exposition unique**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

**exposition répétée**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (ingrédients)****2-ethylhexyl salicylate**

Remarque

non déterminé

**Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**11.2. Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme**

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez l'homme.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Espèces

Poisson zèbre (Brachydanio rerio)

CL 50

&gt; 82

mg/l

Durée d'exposition

96

h

méthode

OECD 203

**Toxicité pour les daphnies (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Espèces

Daphnia magna

CE50

10

mg/l

Durée d'exposition

48

h

méthode

statique test

**2-ethylhexyl salicylate**

Espèces

Daphnia magna

CE 10

0.0082

mg/l

Durée d'exposition

21

d

méthode

OECD 211

**Toxicité pour les algues (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Espèces

Raphidocelis subcapitata

CE 10

&gt; 0.011

mg/l

Durée d'exposition

72

h

méthode

OCDE 201

**2-ethylhexyl salicylate**

Espèces

Raphidocelis subcapitata

CE50

&gt; 0.011

mg/l

Durée d'exposition

72

h

méthode

OCDE 201

**Toxicité pour les bactéries (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Espèces

boue activée

CE50

&gt; 10000

mg/l

méthode

OECD 209

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

remplace la version: 1 / CH

Date de révision: 03.11.2025

Date d'impression 03.11.25

**Biodégradabilité (Composants)****2-ethylhexyl salicylate**

Valeur	89	%
Durée de l'essai	28	d
évaluation	Facilement biodégradable	
méthode	OECD 301D	

**12.3. Potentiel de bioaccumulation****Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

log Pow	5.94	
température	25	°C
méthode	OECD 123	

**12.4. Mobilité dans le sol****Indications générales**

N'est disponible

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

La substance ne répond pas aux critères de classification PBT.

La substance ne répond pas aux critères de classification vPvB.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien****Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement**

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non ciblés.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

**Emballages contaminés**

Éliminer comme le produit non utilisé.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport \*\*\***

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP




Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

Date de révision: 03.11.2025

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 03.11.25

	Transport terrestre ADR/RID ***	Transport maritime IMDG/GGVSee ***	Transport aérien ***
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification	3082	3082	3082
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	9	9	9
Carte pour désignation du danger			
14.4. Groupe d'emballage	III	III	III
Quantité limitée	5 l	5 l	
Les catégories de transport	3		
Code de restrictions en tunnels	-		

## 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

#### Classe de contamination de l'eau (Allemagne)

Classe de contamination WGK 2

de l'eau (Allemagne)

Remarque

classe de danger pour le milieu aquatique dérivée (WGK, Allemagne) conformément à l'annexe 1, point 5.2 du Règlement sur les installations manipulant des substances nocives pour les eaux (AwSV, Allemagne).

#### Autres informations \*\*\*

Le produit ne contient aucun ingrédient figurant sur la liste des substances candidates à l'inclusion à l'annexe XIV du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec une proportion  $\geq 0,1$  % p/p.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Classification et méthode utilisée pour la dérivation de la décision concernant la classification de mélanges conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP :

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Repr. 2

H361fd

Méthode de calcul

Aquatic Chronic 1

H410

Méthode de calcul

### mentions de danger H-de la rubrique 2/3

H361

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

H361fd

Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.

H410

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### catégories de danger CLP de la rubrique 2/3

Nom commercial: Neo Heliopan OS/BP

Numéro de la matière: 270900

Version: 2 / CH

remplace la version: 1 / CH

Date de révision: 03.11.2025

Date d'impression 03.11.25

Aquatic Chronic 1  
Repr. 2Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 1  
Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2**Informations complémentaires**

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : \*\*\*

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.