

Fiche de données de sécurité

page: 1/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

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

1.1. Identificateur de produit

Nerolidol

dénomination chimique: 3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres

Numéro CAS: 7212-44-4

Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457636-29-0000

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

Utilisations identifiées significatives: produit chimique, Produit chimique pour détergents, Produit chimique pour cosmétique et soin oral, substance aromatisante

Pour le détail des usages identifiés du produit, se référer à l'annexe de la fiche de données de sécurité.

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

Société: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Adresse de contact:
BASF Belgium Coordination Center Comm.
V.
Drève Richelle 161 E Bte 43

1410 WATERLOO, BELGIUM

Téléphone: +31 26 371 71 71

adresse E-Mail: product-safety-benelux@basf.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons / Antigifcentrum + 32 70 245 245 Numéro d'urgence international:

Téléphone: +49 180 2273-112

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Eye Dam./Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux. Skin Sens. 1B H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Aquatic Acute 1 H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

Aquatic Chronic 1 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des

effets néfastes à long terme.

Facteur M - aigüe: 1 Facteur M - chronique: 1

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:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

néfastes à long terme.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux

ou du visage.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P261 Éviter de respirer les brouillards ou vapeurs ou aérosols.

Conseils de prudence (Intervention):

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à

l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer

à rincer.

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau

et au savon.

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Conseil de Prudence (Elimination):

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

déchets spéciaux ou dangereux.

2.3. Autres dangers

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

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

Caractérisation chimique

3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3ol,melange d'isomeres

> Numéro CAS: 7212-44-4 Numéro-CE: 230-597-5

Eye Dam./Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Facteur M - aigüe: 1 Facteur M - chronique: 1 H319, H317, H400, H410

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.

3.2. Mélanges

Pas applicable

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

Repos, air frais, secours médical.

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Après contact avec la peau:

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

Après contact avec les yeux:

laver à fond à l'eau courante pendant 15 minutes en maintenant les paupières écartées, faire procéder à un contrôle par un ophtalmologue

Après ingestion:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11., (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

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

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

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés: dioxyde de carbone, poudre d'extinction, mousse

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

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Substances dangereuses: oxydes de carbone, vapeurs nocives

Conseil: Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

5.3. Conseils aux pompiers

Equipement particulier de protection:

Porter un appareil respiratoire autonome.

Autres informations:

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts. Eliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. Refroidir les récipients menacés à l'aide d'un jet d'eau pulvérisée.

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Assurer une ventilation adéquate. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir rubrique 8. Eviter le contact avec la peau, les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. En cas de pénétration dans les eaux ou les canalisations, avertir les autorités compétentes.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de petites quantités: Ramasser avec un matériau absorbant (p.ex. sable, kieselguhr, neutralisant, liant universel, sciure).

Pour de grandes quantités: Endiguer. Pomper le produit.

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

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

Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Maintenir les récipients hermétiquement clos.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues.

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

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver à une température ne dépassant pas 50 °C. Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Ne pas fermer hermétiquement le récipient.

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

Voir les scénario d'exposition dans l'annexe de la Fiche de Données de Sécurité.

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Pas de limites connues d'exposition professionnelle spécifiques à la substance.

PNEC

eau douce: 0,00051 mg/l

eau de mer: 0,00005 mg/l

libération sporadique: 0,0051 mg/l

sédiment (eau douce): 0,0698 mg/kg

sédiment (eau de mer): 0,00698 mg/kg

sol: 0,0136 mg/kg

station d'épuration: 10 mg/l

DNEL

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 10 mg/m3

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 2,8 mg/kg pc/jour

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 2,9 mg/m3

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 1,7 mg/kg pc/jour

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 0,8 mg/kg pc/jour

travailleur:

Exposition à long terme - effets locaux, par voie cutanée: $122,5~\mu g/cm^2$

consommateur:

Exposition à long terme - effets locaux, par voie cutanée: 122,5 µg/cm²

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire adaptée en cas de concentrations élevées ou d'action prolongée: Filtre à gaz pour gaz/vapeurs de composés organiques (point d'ébullition >65 °C, p.ex. EN 14387 type A).

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Considérer les mesures de gestion des risques telles qu'elles sont exposées dans le scénario d'exposition.

Protection des mains:

Gants de protection appropriés résistant aux agents chimiques (EN ISO 374-1), également dans le cas d'un contact direct prolongé (conseillé: index de protection 6, correspondant à un temps de perméation > 480 minutes selon EN ISO 374-1): p.ex. en caoutchouc nitrile (0,4 mm), caoutchouc chloroprène (0,5 mm), caoutchouc butyle (0,7 mm), entre autres.

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

Considérer les mesures de gestion des risques telles qu'elles sont exposées dans le scénario d'exposition.

Protection des yeux:

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

Considérer les mesures de gestion des risques telles qu'elles sont exposées dans le scénario d'exposition.

Vêtements de protection:

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

Considérer les mesures de gestion des risques telles qu'elles sont exposées dans le scénario d'exposition.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Le port d'un vêtement de travail fermé est recommandé. Lors du travail ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Ranger séparément les vêtements de travail.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière: liquide Etat physique: liquide

Couleur: incolore à jaune
Odeur: note fleurie
Seuil olfactif: < 100 ppm

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

I'OCDE)

l'OCDE)

date d'impression 21.10.2025

température de transition vitreuse: -90 °C (Ligne directrice 102 de

(1.013 hPa)

Point d'ébullition: 276 °C

(1.013,25 hPa)

Données bibliographiques.

Inflammabilité: difficilement inflammable (dérivé du point d'inflammation)

Limite inférieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides., La limite inférieure d'explosivité peut être de 5 à 15°C en-dessous du point éclair.

Limite supérieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et

l'étiquetage des liquides.

Point d'éclair: 125 °C (ISO 2719)

Température d'auto-inflammation: 237 °C (Directive 84/449/CEE, A.15)

Décomposition thermique: 385 °C (DSC (OECD 113))

Valeur du pH: 6,3

(14,1 mg/l, 20 °C)

Viscosité, cinématique: 15,8 mm2/s (OECD 114)

(20 °C)

6,41 mm2/s (OECD 114)

(40 °C)

Viscosité dynamique: 13,8 mPa.s (OECD 114)

(20 °C)

5,50 mPa.s (OECD 114)

(40 °C)

Solubilité dans l'eau: (Directive 92/69/CEE, A.6)

14,1 mg/l

(20 °C, pH 6,3)

Solubilité (qualitative) solvant(s): solvants organiques

soluble

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow): 4,5 (Directive 92/69/CEE, A.8)

(24 °C; Valeur du pH: env. 7)

Pression de vapeur: 0,0024 hPa (Ligne directrice 104 de

(20 °C)

Densité relative: 0,88

(20 °C)

Données bibliographiques.

Densité: 0,88 g/cm3

(20 °C)

Données bibliographiques.

0,85 g/cm3

(50 °C)

densité de vapeur relative (air): > 1 (calculé(e))

(20 °C)

Plus lourd que l'air.

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Risque d'explosion: Compte tenu de sa structure, le

produit est classé comme non

explosible.

sensibilité aux chocs:

Compte tenu de la structure chimique il n'y a pas de sensibilité au

choc.

Propriétés oxydantes

Propriétés comburantes: Du fait de sa structure, le produit

n'est pas classé comme comburant

Propriétés pyrophoriques

Température d'auto-inflammation:

Test type: Autoinflammation

spontanée à température

ambiante.

Du fait de sa structure, le produit n'est pas classé comme

spontanément inflammable.

Matières et mélanges auto-échauffants

Aptitude à l'auto-échauffement: Pas applicable, le produit est

un liquide

Substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables.

Formation de gaz inflammables:

En présence d'eau, pas de formation de gaz inflammables.

Corrosion des métaux

Pas d'effet corrosif sur les métaux attendu.

Autres caractéristiques de sécurité

pKA:

La substance ne se dissocie pas., Etude non nécessaire pour des

raisons scientifiques

Adsorption/eau - sol: Tension superficielle:

KOC: 1332; Log KOC: 3,12

(calculé(e))

Du fait de sa structure chimique,

aucune activité de surface n'est attendue.

222.27 0/20

Masse molaire: SAPT-Temperature: 222,37 g/mol

Étude scientifiquement non justifiée.

Vitesse d'évaporation:

La valeur peut être approximée à partir de la constante de la loi d'Henry ou de la pression de vapeur.

page: 10/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

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

Corrosion des Pas d'effet corrosif sur les métaux attendu.

métaux:

Formation de gaz Remarques: En présence d'eau, pas de formation de gaz inflammables.

10.2. Stabilité chimique

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

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Forte réaction exothermique.

10.4. Conditions à éviter

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

10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter: acides, bases

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux: éthyne

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:

Pratiquement pas toxique après une ingestion unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): > 2.610 mg/kg (test BASF)

page: 11/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

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

DL50 lapin (par voie cutanée): > 5.000 mg/kg Aucune mortalité n'a été constatée.

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Non-irritant pour la peau. Irritation en cas de contact avec les yeux.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: non irritant (Ligne directrice 404 de l'OCDE)

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

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: Irritant. (Ligne directrice 405 de l'OCDE)

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

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

A une action sensibilisante pour la peau dans les tests sur animaux.

Données expérimentales/calculées:

Essai des ganglions lymphatiques de la souris (LLNA) souris: sensibilisant pour la peau (Ligne directrice 429 de l'OCDE)

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. Aucun effet mutagène n'a pu être constaté dans les différents tests sur mammifères ou sur cultures de cellules de mammifères. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

Pas de données exploitables disponibles sur l'effet cancérigène.

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

page: 12/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité.

Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

Les tests sur animaux réalisés avec des quantités qui ne sont pas toxiques pour les animaux adultes ne donnent pas d'indice pour un effet toxique pour les embryons.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT): D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Les résultats de tests sur animaux montrent que la substance peut, après ingestion répétée de grandes quantités, provoquer des lésions hépatiques.

Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

Effets interactifs

Pas de données disponibles.

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

La substance n'est pas identifiée comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément au règlement (UE) 2017/2100 ou au règlement (UE) 2018/605 de la Commission et ne figure pas non plus sur la liste candidate des substances extrêmement préoccupantes conformément à l'article 59 du règlement REACh de l'UE pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Evaluation de la toxicité aquatique:

Très toxique (toxicité aiguë) pour les organismes aquatiques L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) 1,43 mg/l, Pimephales promelas (Écoulement.)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) 0,510 mg/l, Daphnia magna (Directive 79/831/CEE, statique) L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) 2 mg/l (taux de croissance), Desmodesmus subspicatus (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

CE 20 (0,5 h) 180 mg/l, boue activée (Ligne directrice 209 de l'OCDE, aérobie)

Effets chroniques sur poissons:

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Effets chroniques sur invertébrés aquat.:

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Evaluation de la toxicité terrestre:

Pas de données disponibles sur la toxicité terrestre.

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

12.2. Persistance et dégradabilité

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

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données sur l'élimination:

70 - 80 % DBO de la demande d'oxygène théorique (28 j) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D) (aérobie, boue activée, ménagère)

Evaluation de la stabilité dans l'eau:

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

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation:

Compte-tenu du coefficient de partage octanol/eau (log P O/E), accumulation dans les organismes possible.

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux: volatilité: La substance s'évapore lentement de la surface de l'eau vers l'atmosphère. Adsorption sur les sols: Une adsorption sur la phase solide du sol est attendue.

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 répond pas aux critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) et vPvB (très persistant/très bioaccumulable). Auto-classification

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

La substance n'est pas identifiée comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément au règlement (UE) 2017/2100 ou au règlement (UE) 2018/605 de la Commission et ne figure pas non plus sur la liste candidate des substances extrêmement préoccupantes conformément à l'article 59 du règlement REACh de l'UE pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne.

12.7. Autres effets néfastes

La substance n'est pas listée dans le règlement (CE) n° 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

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

Numéro ONU ou numéro

UN3082

d'identification:

Nom d'expédition des

MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

Nations unies:

L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (3,7,11-TRIMÉTHYL-

DODĚCATRIÉN-3-OL)

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Classe(s) de danger pour le 9, EHSM

transport:

Groupe d'emballage: III Dangers pour oui

l'environnement:

Précautions particulières à

prendre par l'utilisateur: Aucun connu

RID

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

UN3082

Nom d'expédition des

MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

Nations unies:

L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (3,7,11-TRIMÉTHYL-

DODÉCATRIÈN-3-OL)

Classe(s) de danger pour le 9, EHSM

transport:

Groupe d'emballage: III Dangers pour oui

l'environnement:

Précautions particulières à

prendre par l'utilisateur:

Aucun connu

Transport fluvial intérieur

ADN

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

UN3082

Nom d'expédition des

MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

Nations unies:

L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (3,7,11-TRIMÉTHYL-

DODÉCATRIÈN-3-OL)

Classe(s) de danger pour le 9, EHSM

transport:

Groupe d'emballage: III Dangers pour oui

l'environnement:

Précautions particulières à Aucun connu

prendre par l'utilisateur:

<u>Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche</u> Non évalué

<u>Transport maritime</u> <u>Sea transport</u>

IMDG IMDG

page: 16/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

UN 3082

date d'impression 21.10.2025

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Nom d'expédition des

Nations unies:

UN 3082

number:

MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

L'ENVIRONNEME NT, LIQUIDE, N.S.A. (3,7,11-TRIMÉTHYL-DODÉCATRIÈN-3-

OL)

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour oui

l'environnement:

Transport aérien

le transport:

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Classe(s) de danger pour

UN number or ID

UN proper shipping

name:

ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(3,7,11-TRIMETHYL-DODECATRIEN-3-

OL)

Ш

9, EHSM Transport hazard

class(es):

Packing group: Environmental

hazards: Polluant marin: OUI

> Special precautions for user:

9, EHSM

yes Marine pollutant:

YES EmS: F-A; S-F

EmS: F-A; S-F

IATA/ICAO IATA/ICAO

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Nom d'expédition des

Nations unies:

UN 3082

MATIERE DANGEREUSE DU

POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEME NT, LIQUIDE, N.S.A. (3,7,11-TRIMÉTHYL-DODÉCATRIÈN-3-

OL)

UN number or ID

Air transport

number:

UN proper shipping

name:

UN 3082

ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS

SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3,7,11-TRIMETHYL-DODECATRIEN-3-

OL)

Classe(s) de danger pour

le transport:

Groupe d'emballage: Dangers pour l'environnement:

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

9, EHSM

Ш oui

Aucun connu

Transport hazard

class(es): Packing group:

Environmental hazards:

Special precautions

for user:

9, EHSM

Ш

yes

None known

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

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

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk is not intended.

Autres informations

Le produit peut être expédié en tant que produit non dangereux dans des emballages appropriés contenant une quantité nette de 5 L ou moins, conformément aux dispositions de divers organismes de réglementation :

ADR, RID, ADN: Disposition spéciale 375;

JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197;

TMD: Disposition spéciale 99(2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

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

Interdictions, restrictions et autorisations

Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: Numéro dans la liste: 3

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

page: 18/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Entrée dans la liste dans la règlementation: E1

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.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Evaluation de la sécurité chimique (CSA) réalisée

RUBRIQUE 16: Autres informations

Évaluation des classes de danger selon les critères du SGH des Nations Unies (version la plus récente)

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Eye Dam./Irrit. 2B Skin Sens. 1B

Facteur M - aigüe: 1 Facteur M - chronique: 1

D'autres utilisations envisagées devraient être discutées avec le producteur. Les mesures correspondantes de protection sur le lieu de travail doivent être respectées.

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

Lésions oculaires graves / irritation oculaire Eye Dam./Irrit.

Skin Sens. sensibilisation de la peau

Aquatic Acute Danger pour le milieu aquatique - aigu Aquatic Chronic Danger pour le milieu aquatique - chronique Provoque une sévère irritation des yeux. H319 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

néfastes à long terme.

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

page: 19/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

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 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.

page: 20/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Version précédente: 7.0

Annexe: Scénarios d'Exposition

Sommaire

1. Compoundage, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

- **2.** Utilisation dans/comme formulation, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
- **3.** Utilisation dans les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC4; PROC1, PROC2, PROC4, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13
- **4.** Utilisation en tant qu'intermédiaire, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8b, PROC9, PROC15
- Utilisation dans les produits de nettoyage, Utilisation dans/en tant que produits d'entretien de surface ou produits lustrant, (Utilisation dans des installations professionnelles)
 ERC8a; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13
- 6. Utilisation dans les produits de nettoyage, Utilisation dans/en tant que produits d'entretien de surface ou produits lustrant, (produit de consommation) ERC8a, ERC8d; PC31, PC35
- 7. Utilisation dans/en tant que produits d'assainissement de l'air, (produit de consommation) ERC8a; PC3
- **8.** Utilisation dans les cosmétiques, (produit de consommation) ERC8a; PC28, PC39
- **9.** Utilisations par les consommateurs ERC8a, ERC8d; PC8

* * * * * * * * * * * * * * * *

1. Titre abrégé du scénario d'exposition

Compoundage, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	ERC2: Formulation dans un mélange	
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle par site	9.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	250	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Facteur d'émission air	2,5 %		
Facteur d'émission eau	0,2 %		
Facteur d'émission sol	0 %		
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d		
Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques	Mesures de management des risques		
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)		2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence à sa source			
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,949932		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau de mer.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	37,9 kg/jour		
Le risque environnemental est déterminé en milieu marin			

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques		
Porter des gants résistants aux		
produits chimiques en combinaison	Efficacité: 90 %	
avec la formation 'basique' du		

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

personnel.		
Eviter le contact cutané. Assurez-vous		
que les opérations manuelles ont été		
réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux		
adéquate, Porter des gants résistants		
aux produits chimiques en		
combinaison avec la formation		
'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0034 mg/kg pc/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001224	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	1 μg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008163	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0185 mg/m³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001853	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)		
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra		

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Mesures de management des risques	
Fournir un bon niveau de ventilation	Efficacité: 70 %

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure)	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation	
'basique' du personnel. Estimation de l'exposition et référence	oo à ca course
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
Wictiode a evaluation	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0686 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,02449
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	20 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,163265
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	5,0032 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500324
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)	
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra	

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Mesures de management des risques	
Ventilation locale par aspiration	Efficacité: 90 %
Porter des gants résistants aux	
produits chimiques en combinaison	Efficacité: 95 %
avec une formation spécifique.	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous	
que les opérations manuelles ont été	
réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate, Porter des gants résistants	
aux produits chimiques en	
combinaison avec la formation	
'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,244898
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	100 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,816327
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	2,7796 mg/m ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,277958
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)	
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra	

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 25 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Mesures de management des risques	5
Fournir un bon niveau de ventilation générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure)	Efficacité: 70 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,122449
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	25 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,204082
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
E.C., C. L. H	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	4,1694 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,416937
Conseils pour les utilisateurs avals (l	
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	
The state of the s	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Conditions opératoires		
-	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange	
Concentration de la substance	d'isomeres	
	Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance	0,24 Pa	
pendant l'utilisation		
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques	S	
Fournir un bon niveau de ventilation		
générale ou contrôlée (5 à 10	Efficacité: 70 %	
changements d'air par heure)		
Porter des gants résistants aux		
produits chimiques en combinaison	Efficacité: 90 %	
avec la formation 'basique' du	Emodoito. 66 76	
personnel.		
Eviter le contact cutané. Assurez-vous		
que les opérations manuelles ont été		
réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux		
adéquate, Porter des gants résistants		
aux produits chimiques en combinaison avec la formation		
'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence	no à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
moniodo d ovalidation	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour	
Ratio de Caractérisation des risques		
(RCR)	0,489796	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	100 μg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques		
(RCR)	0,816327	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	2,7796 mg/m³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,277958	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)	
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra		

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

couvertes	petits conteneurs (chaine de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 25 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques	s	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.	
Factor de la lla caractera	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,1714 mg/kg pc/jour 0,061224	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	25 µg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,204082	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.	
Fatheration de Bours (200)	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	2,3163 mg/m³	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,231632	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)		
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	15 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques	S	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,012245	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	10 μg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,081633	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	4,6326 mg/m³	

page: 29/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,463263	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)		
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra		

2. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans/comme formulation, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur			
Descripteur des utilisations couvertes	AISE SPERC 2.1.a.v2: AISE SPERC 2.1.a.v2		
Conditions opératoires			
Quantité annuelle utilisée en UE	18.000 kg		
Jours d'émission minimum par an	250		
Facteur d'émission air	0 %		
Facteur d'émission eau	0,01 %		
Facteur d'émission sol	0 %		
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d		
Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques	<u> </u>		
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple		précipitation, Coagulation, L'élimination de l'eau par floculation chimique est nécessaire.	
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration		2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence			
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,22703		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	317,1 kg/jour		

page: 30/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Le risque environnemental est déterminé en eau douce.

Scénario d'exposition contributeur Descripteur des utilisations	AISE SPERC 2.1.b.v2: AISE SPERC 2.1.b.v2		
couvertes			
Conditions opératoires	T = ·		
Quantité annuelle utilisée en UE	7.200 kg		
Jours d'émission minimum par an	250		
Facteur d'émission air	0 %	0 %	
Facteur d'émission eau	0,1 %	0,1 %	
Facteur d'émission sol	0 %		
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d		
Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques	S		
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple		précipitation, Coagulation, L'élimination de l'eau par floculation chimique est nécessaire.	
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration	des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence			
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,46499		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	61,9 kg/jour		

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	AISE SPERC 2.1.c.v2: AISE SPERC 2.1.c.v2
couvertes	
Conditions opératoires	
Quantité annuelle utilisée en UE	5.600 kg
Jours d'émission minimum par an	250

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Facteur d'émission air	0 %		
Facteur d'émission eau	0,2 %		
Facteur d'émission sol	0 %	0 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d		
Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques	S		
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple		précipitation, Coagulation, L'élimination de l'eau par floculation chimique est nécessaire.	
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration	des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,644285		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau de mer.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	34,8 kg/jour		
Le risque environnemental est déterminé en milieu marin			

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	AISE SPERC 2.1.j.v2: AISE SPERC 2.1.j.v2	
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	5.200 kg	
Jours d'émission minimum par an	250	
Facteur d'émission air	0 %	
Facteur d'émission eau	0,1 %	
Facteur d'émission sol	0 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Mesures de management des risques			
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple		Nanofiltration (NF), Ultrafiltration (UF) ou Osmose Inverse (OI), Coagulation, L'élimination de l'eau par floculation chimique est nécessaire.	
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration	n des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence à sa source			
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETO	C TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,376857		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	55,2 kg/jour		
Le risque environnemental est détermi	né en eau douce.		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	AISE SPERC 2.1.k.v2: AISE SPERC 2.1.k.v2	
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	2.800 kg	
Jours d'émission minimum par an	250	
Facteur d'émission air	0 %	
Facteur d'émission eau	0,2 %	
Facteur d'émission sol	0 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	
Mesures de management des risques	5	
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple		Nanofiltration (NF), Ultrafiltration (UF) ou Osmose Inverse (OI), Coagulation, L'élimination de l'eau par floculation chimique est nécessaire.
Type de station d'épuration des eaux us	ées	Station de traitement des eaux

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

		municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)		2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC	CTRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,394483	
	Le risque d'exposition envi	ironnementale est déterminé par
Quantité maximum pour une utilisation sûre	28,4 kg/jour	
Le risque environnemental est déterminé en eau douce.		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	AISE SPERC 2.1.I.v2: AIS	E SPERC 2.1.l.v2
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	2.800 kg	
Jours d'émission minimum par an	250	
Facteur d'émission air	0 %	
Facteur d'émission eau	0,4 %	
Facteur d'émission sol	0 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	
Mesures de management des risques		
Les mesures de traitement des eaux us adéquates sont, par exemple	ées considérées	Nanofiltration (NF), Ultrafiltration (UF) ou Osmose Inverse (OI), Coagulation, L'élimination de l'eau par floculation chimique est nécessaire.
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration		2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	éthode d'évaluation EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	risation des risques 0,644285	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé p l'eau de mer.	
Quantité maximum pour une	17,4	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

utilisation sûre	kg/jour
Le risque environnemental est déterminé en milieu marin	

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	ERC2: Formulation dans u	ın mélange
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	8.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	250	
Facteur d'émission air	0 %	
Facteur d'émission eau	0 %	
Facteur d'émission sol	0,01 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	
Mesures de management des risques	<u> </u>	
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration	des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référence		•
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,147709	
	Le risque d'exposition envi l'eau douce.	ironnementale est déterminé par
Quantité maximum pour une utilisation sûre	216,6 kg/jour	
Le risque environnemental est détermin	é en eau douce.	

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations ERC2: Formulation dans un mélange		
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	800 kg	
Jours d'émission minimum par an	250	
Facteur d'émission air	0 %	
Facteur d'émission eau	2 %	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Facteur d'émission sol	0 %		
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d		
Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques			
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)		2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence	Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement			
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,860036		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau de mer.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	3,7 kg/jour		
Le risque environnemental est déterminé en milieu marin			

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires	l .	
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 25 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques	5	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été		

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate, Porter des gants résistants	
aux produits chimiques en	
combinaison avec la formation	
'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0009 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000306
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	0,25 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,002041
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0046 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000463
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)
Pour élément de comparaison voir : http modifiée a été utilisée (voir les estimation	o://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version ons d'exposition)

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 25 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
interieur/Exterieur Mesures de management des risque	
Porter des gants résistants aux	5
produits chimiques en combinaison	
avec la formation 'basique' du	Efficacité: 90 %
personnel.	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous	
que les opérations manuelles ont été	
réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate, Porter des gants résistants	
aux produits chimiques en	
combinaison avec la formation	
'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source
	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version
Méthode d'évaluation	modifiée, La concentration de la substance a été
	considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0171 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,006122
	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version
Méthode d'évaluation	modifiée, La concentration de la substance a été
	considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	5 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,040816
	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version
Méthode d'évaluation	modifiée, La concentration de la substance a été
	considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	4,1694 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,416937
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	
modifiée a été utilisée (voir les estimation	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 25 %

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Etat physique	liquido
Etat physique	liquide 0,24 Pa
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	,
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Mesures de management des risques	3
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,122449
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	50 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,408163
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,9489 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,694895
Conseils pour les utilisateurs avals (
Pour élément de comparaison voir : http modifiée a été utilisée (voir les estimation	o://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version ons d'exposition)

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

couvertes	(remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Estimation de l'exposition et référen	ce à sa source
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,1371 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,04898
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
Estimation de l'expedition	Travailleur - dermique, long terme - local 10 µg/cm³
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques	· •
(RCR)	0,081633
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
Cationation de lleure - stiere	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,5559 mg/m³ 0,055592
Conseils pour les utilisateurs avals	(Downtream Users)
	p://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,24 Pa
pendant l'utilisation	0,2114
	20 °C
Température du processus	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Mesures de management des risques	S
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate, Porter des gants résistants	
aux produits chimiques en	
combinaison avec la formation	
'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,122449
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	25 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,204082
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'expesition	
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	2,3163 mg/m³ 0,231632
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)
	o://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaine de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 1 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Estimation de l'exposition et référen	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.	
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0686 mg/kg pc/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,02449	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	10 μg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,081633	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.	
Estimation de l'expesition	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0927 mg/m³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,009265	
	Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)	
Pour élément de comparaison voir : htt modifiée a été utilisée (voir les estimati	p://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version ons d'exposition)	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC14: Compactage, pressage, extrusion, pelletisation, granulation Type d'utilisation: industrielle

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Conditions opératoires	
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Estimation de l'exposition et référen	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,012245
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	5 μg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,040816
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,4633 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,046326
Conseils pour les utilisateurs avals	
	tp://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version
modifiée a été utilisée (voir les estimat	ions d'exposition)

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	15 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques	5	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation		
'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.	
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0086 mg/kg pc/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,003061	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	2,5 μg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020408	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	1,1582 mg/m³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,115816	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)	
	Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	
modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)		

* * * * * * * * * * * * * * * *

3. Titre abrégé du scénario d'exposition

page: 44/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Utilisation dans les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC4; PROC1, PROC2, PROC4, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC4: Utilisation d'auxiliaires technologiques non réactifs sur un site industriel (pas d'inclusion dans ou à l'article). Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles

page: 45/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

couvertes	Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

* * * * * * * * * * * * * * * *

4. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation en tant qu'intermédiaire, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8b, PROC9, PROC15

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC6a: Utilisation d'intermédiaires Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Conditions opératoires

Scénario d'exposition contributeur	
occiding a exposition contributed	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus
	fermé sans risque d'exposition ou processus avec des
Descripteur des utilisations	conditions de confinement équivalentes.
couvertes	Type d'utilisation: industrielle
	Type a amisation. Industrienc
Conditions opératoires	
	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange
Concentration de la substance	d'isomeres
Consonitation de la capetane	Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,24 Pa
pendant l'utilisation	
Température du processus	20 °C
	480 min 5 Jours par semaine
Durée et fréquence de l'activité	400 min 5 30drs par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Mesures de management des risque	S
Porter des gants résistants aux	
produits chimiques en combinaison	Efficacité: 90 %
avec la formation 'basique' du	Zinodoko: 00 70
personnel.	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous	
que les opérations manuelles ont été	
réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate, Porter des gants résistants	
aux produits chimiques en	
combinaison avec la formation	
'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
Estimation de lleuresities	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0034 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001224
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	1 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008163
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0927 mg/m ³
Ratio de Caractérisation des risques	
(RCR)	0,009265

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques	S	
Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
Fatimation de llevessities	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,1371 mg/kg pc/jour 0,04898	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	20 μg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,163265	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	6,4857 mg/m³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,648568	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)		
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra		

Scénario d'exposition contributeur		
ocenario d'exposition contributeur	DDOCO. Eshvication ou formulation dans like dustric	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques		
Fournir un bon niveau de ventilation générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure)	Efficacité: 70 %	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0686 mg/kg pc/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,02449	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	20 μg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,163265	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	1,6677 mg/m³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,166775	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)		
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur	
Mesures de management des risques	S	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La durée de l'activité a été considérée en utilisant une approche linéaire.	
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Estimation de l'exposition	0,1714 mg/kg pc/jour		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,061224		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La durée de l'activité a été considérée en utilisant une approche linéaire.		
	Travailleur - dermique, long terme - local		
Estimation de l'exposition	12,5 µg/cm³		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,102041		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La durée de l'activité a été considérée en utilisant une approche linéaire.		
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique		
Estimation de l'exposition	4,0536 mg/m³		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,405355		
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)			
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)			

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaine de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques	S	
Ventilation locale par aspiration	Efficacité: 90 %	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous		
que les opérations manuelles ont été		
réduites au maximum.		
Utiliser une protection des yeux		

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

adéquate, Porter des gants résistants		
aux produits chimiques en		
combinaison avec la formation		
'basique' du personnel.		
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,244898	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	100 μg/cm ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,816327	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	4,6326 mg/m ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,463263	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)		
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	15 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
Mesures de management des risques		
Fournir un bon niveau de ventilation générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure)	Efficacité: 70 %	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été		

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

1	ı
réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate, Porter des gants résistants	
aux produits chimiques en	
combinaison avec la formation	
'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,012245
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	10 μg/cm ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,081633
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3898 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,138979
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)
Pour élément de comparaison voir : http	o://www.ecetoc.org/tra

* * * * * * * * * * * * * * * *

5. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les produits de nettoyage, Utilisation dans/en tant que produits d'entretien de surface ou produits lustrant, (Utilisation dans des installations professionnelles)
ERC8a; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

Scénario d'exposition contributeur	•
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur)
Conditions opératoires	
Quantité annuelle utilisée en UE	40.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	100 %
Facteur d'émission eau	100 %
Facteur d'émission sol	0 %

page: 53/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d		
Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques			
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)		2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence à sa source			
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC	TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,389171		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	0,056319 kg/jour		
Le risque environnemental est détermir	ié en eau douce.		

Scénario d'exposition contributeu	r
Descripteur des utilisations couvertes	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des

page: 54/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

risques	s si la concentration de la substance dans une	Э
prépar	ation est inférieure à 0.1%	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une

page: 55/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

préparation est inférieure à 0.1%

* * * * * * * * * * * * * * * *

6. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les produits de nettoyage, Utilisation dans/en tant que produits d'entretien de surface ou produits lustrant, (produit de consommation)

ERC8a, ERC8d; PC31, PC35

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur)	
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	40.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	365	
Facteur d'émission air	100 %	
Facteur d'émission eau	100 %	
Facteur d'émission sol	0 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	
Mesures de management des risques	s	
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration		2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référence		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,389171	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	0,056319 kg/jour	
Le risque environnemental est déterminé en eau douce.		

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8d: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques non réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur)	
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	40.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	365	
Facteur d'émission air	100 %	
Facteur d'émission eau	100 %	
Facteur d'émission sol	20 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	
Mesures de management des risques	6	
Type de station d'épuration des eaux us	ées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration		2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référence		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC	TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,389171	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	0,056319 kg/jour	
Le risque environnemental est détermin	é en eau douce.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC31: Produits lustrants et mélanges de cires Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa
Température du processus	20 °C

page: 57/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC35: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants). Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa
Température du processus	20 °C

* * * * * * * * * * * * * * * *

7. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans/en tant que produits d'assainissement de l'air, (produit de consommation) ERC8a; PC3

Scénario d'exposition contributeur			
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur)		
Conditions opératoires			
Quantité annuelle utilisée en UE	40.000 kg	40.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	365		
Facteur d'émission air	100 %		
Facteur d'émission eau	100 %		
Facteur d'émission sol	0 %		
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d		
Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques	s		
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	

page: 58/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: **Nerolidol**

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)		2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence à sa source			
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,389171		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	0,056319 kg/jour		
Le risque environnemental est déterminé en eau douce.			

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	PC3: Produits d'assainissement de l'air	
couvertes		
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	3,7,11-triméthyldodéca-1,6,10-triène-3-ol,melange d'isomeres Teneur: >= 0 % - <= 0,1499 %	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 480 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.	
Durée et fréquence de l'activité	150 utilisations par an	
Taille de la pièce	16 m3	
Taux de ventilation par heure	1	
masse corporelle	65 kg	
Durée de pulvérisation	28800 sec	
Mesures de management des risques		
Mesures pour le consommateur	S'assurer de pulvériser à l'écart des personnes.	
Estimation de l'exposition et référen	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière	
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0006 mg/m ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000221	
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition	
Conseils pour les utilisateurs avals (
Pour une estimation voir: http://www.riv	m.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	PC3: Produits d'assainissement de l'air

page: 59/62

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

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

couvertes	Les autres produits de cette catégorie ne dépassent pas la concentration de 0,1% pour cette substance ou bien les estimations d'exposition sont couvertes par les calculs réalisés pour cette catégorie de produit. Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa
Température du processus	20 °C

* * * * * * * * * * * * * * * *

8. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les cosmétiques, (produit de consommation)

ERC8a; PC28, PC39

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur)	
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	40.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	365	
Facteur d'émission air	100 %	
Facteur d'émission eau	100 %	
Facteur d'émission sol	0 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	
Mesures de management des risques		
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)		2.000 m3/d

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,389171	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	0,056319 kg/jour	
Le risque environnemental est déterminé en eau douce.		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PC28: Parfums, produits parfumés Selon l'article 14 (5b) du règlement REACH (EC) N° 1907/2006, l'évaluation de l'exposition et la caractérisation des riques ne doit pas être effectuée pour des utilisations finales dans des produits cosmétiques rentrant dans le champ d'application de la directive EC 1223/2009.	
Conditions opératoires		
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PC39: Cosmétiques, produits de soin personnels Selon l'article 14 (5b) du règlement REACH (EC) N° 1907/2006, l'évaluation de l'exposition et la caractérisation des riques ne doit pas être effectuée pour des utilisations finales dans des produits cosmétiques rentrant dans le champ d'application de la directive EC 1223/2009.	
Conditions opératoires		
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	

9. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisations par les consommateurs ERC8a, ERC8d; PC8

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0
Date de la version précédente: 12.10.2021 Version précédente: 7.0

Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

couvertes	technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur)		
Conditions opératoires			
Quantité annuelle utilisée en UE	40.000 kg		
Jours d'émission minimum par an	365		
Facteur d'émission air	100 %		
Facteur d'émission eau	100 %		
Facteur d'émission sol	0 %		
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d		
Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques	s		
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration	des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence			
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC	TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,389171		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	0,056319 kg/jour		
Le risque environnemental est détermin	é en eau douce.		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8d: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques non réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur)	
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	40.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	365	
Facteur d'émission air	100 %	
Facteur d'émission eau	100 %	
Facteur d'émission sol	20 %	

Date / mise à jour le: 29.08.2022 Version: 8.0 Version précédente: 7.0

Date de la version précédente: 12.10.2021 Date / Première version: 05.11.2008

Produit: Nerolidol

(ID Nr. 30034996/SDS_GEN_BE/FR)

Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	
Mesures de management des risque	S	
Type de station d'épuration des eaux usées		Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)		2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référen	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,389171	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	0,056319 kg/jour	
Le risque environnemental est détermir	né en eau douce.	

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PC8: Produits biocides Selon l'article 14 (2a-f) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, il n'est pas obligatoire de réaliser une évaluation de l'exposition et une caractérisation des risques si la concentration de la substance dans une préparation est inférieure à 0.1%	
Conditions opératoires		
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,24 Pa	
Température du processus	20 °C	