

Fiche de données de sécurité

page: 1/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

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

1.1. Identificateur de produit

Geraniol 60

dénomination chimique: Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z)-

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 Schweiz AG
Klybeckstrasse 161
4057 Basel, SWITZERLAND

Téléphone: +41 0800 227722

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

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tox Info Suisse (STIZ): Tel. 145 International emergency number: Téléphone: +49 180 2273-112

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0 Version précédente: 8.0

Date / Version précédente: 10.01.2023

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Skin Corr./Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée. Eve Dam./Irrit. 1 H318 Provoque de graves lésions des veux. Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

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:

Danger

Mention de Danger:

H318 Provoque de graves lésions des yeux. Provoque une irritation cutanée. H315 Peut provoquer une allergie cutanée. H317

Conseil de Prudence (Prévention):

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

ou du visage.

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.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau

et au savon.

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

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

Mélange d'isomères à base de:

geraniol

Skin Corr./Irrit. 2

Numéro CAS: 106-24-1 Eye Dam./Irrit. 1

Numéro-CE: 203-377-1 Skin Sens. 1

H318, H315, H317

nerol

Skin Irrit. 2
Numéro CAS: 106-25-2
Numéro-CE: 203-378-7
Skin Sens. 1B

H319, H315, H317

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

Non applicable

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

Repos, air frais.

Après contact avec la peau:

Laver aussitôt à fond avec beaucoup d'eau, pansement protecteur stérile, consulter un dermatologue.

Après contact avec les yeux:

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

Après ingestion:

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau.

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

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité: jet d'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 et une combinaison de protection contre les agents chimiques.

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.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

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

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. Ce produit peut causer des irritations; se laver les mains après chaque manipulation.

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: Maintenir le récipient hermétiquement fermé et au sec, conserver dans un endroit frais. Protéger de l'effet de la lumière.

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

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

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: 0,0108 mg/l

eau de mer: 0,00108 mg/l

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

libération sporadique: 0,108 mg/l

sédiment (eau douce): 0,115 mg/kg

sédiment (eau de mer): 0,0115 mg/kg

sol: 0,0167 mg/kg

station d'épuration: 0,7 mg/l

DNEL

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 14,7 mg/m3

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 8,3 mg/kg

travailleur:

Exposition à long terme - effets locaux, par voie cutanée: 11800 µg/cm³

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 2,5 mg/kg

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 4,3 mg/m3

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 5 mg/kg

consommateur:

Exposition à long terme - effets locaux, par voie cutanée: 11800 µg/cm³

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

protection respiratoire lors de la libération de vapeurs/aérosols Filtre à particules d'efficacité moyenne pour particules solides et liquides (par ex. EN 143 ou 149, type P2 ou FFP2).

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

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 à protection intégrale ((p. ex. EN 166) et bouclier de protection du visage

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. En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. 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
Odeur: note fleurie
Seuil olfactif: < 100 ppm
Température de fusion: < -15 °C

(1.013 hPa)

Ces informations proviennent des

propriétés de chacun des

composants.

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

(dérivé du point d'inflammation)

date d'impression 20.10.2025

225 - 230 °C Point d'ébullition:

(1.008 - 1.013 hPa)

Ces informations proviennent des

propriétés de chacun des

composants.

Inflammabilité: difficilement inflammable

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.

107 - 108 °C Point d'éclair:

(Directive 92/69/CEE, A.9)

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des

propriétés des différents constituants.

246 - 250 °C Température d'auto-inflammation: (Directive 92/69/CEE, A.15)

> Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des

propriétés des différents constituants.

Décomposition thermique: env. 280 °C (DSC (DIN 51007))

Valeur du pH:

non applicable

Viscosité, cinématique:

Pas de données disponibles.

6,75 - 8,21 mPa.s Viscosité dynamique:

(20 °C)

Solubilité dans l'eau: Ces informations proviennent des

propriétés de chacun des

composants. 100 - 769 mg/l

(20 °C)

Solubilité (qualitative) solvant(s): solvants organiques

soluble

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow): 2,7

(Ligne directrice 117 de

ľOCDE)

(20 °C)

Données se rapportant au(x) composant(s) principal(aux)

0,000076 - 0,01 hPa Pression de vapeur:

(20 °C)

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des

propriétés des différents constituants.

0.87 - 0.89Densité relative:

(20 °C)

Données bibliographiques.

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Densité: 0,87 - 0,89 g/cm3

(20 °C)

Ces informations proviennent des

propriétés de chacun des

composants.

densité de vapeur relative (air): > 1

(calculé(e))

(20 °C)

Plus lourd que l'air.

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique: La substance / le produit est commercialisé(e) ou utilisé(e) sous

forme non solide ou sous forme de granulé. -

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

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.

Adsorption/eau - sol: KOC: 70,79; Log KOC: 1,85 (calculé(e))

page: 10/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Tension superficielle:

Du fait de sa structure chimique, aucune activité de surface n'est

attendue.

SAPT-Temperature:

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.

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

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

10.4. Conditions à éviter

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

10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter:

oxydants puissants, acides, bases

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux:

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

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:

Faiblement toxique après ingestion unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): 3.600 mg/kg

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

DL50 lapin (par voie cutanée): > 5.000 mg/kg

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Irritant par contact avec la peau Peut entrainer de graves lésions oculaires.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: Irritant. (Ligne directrice 404 de l'OCDE)

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: dommage irréversible (Ligne directrice 405 de l'OCDE)

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

Possible sensibilisation de la peau après contact.

Données expérimentales/calculées:

souris: sensibilisant pour la peau (Ligne directrice 429 de l'OCDE)

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

Les résultats de plusieurs tests de mutagenèse avec des microorganismes, des cultures de cellules de mammifères, et des mammifères sont disponibles. L'ensemble des informations disponibles ne donne pas d'indication pour un effet mutagène de la substance. 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:

Aucun effet cancérogène n'a été observé pour la substance lors d'essais prolongés sur animaux réalisés par gavage à doses élevées. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Une absorption dermique répétée de la substance n'a pas provoqué de dommages sur les organes reproductifs Les résultats ont été déterminés dans un Screeningtest (OCDE 421/422).

Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

En expérimentation animale la substance n'a pas conduit à des malformations.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT): Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Aucune organo-toxicité spécifique de la substance n'a été observée après une administration répétée à des animaux. Après une administration répétée l'effet de l'irritation locale reste en avant plant. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

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

Evaluation de la toxicité aquatique:

L'introduction en station d'épuration biologique peut entraîner des perturbations du cycle biologique des boues activées en fonction des conditions locales et des concentrations présentes. Nocif (nocivité aiguë) pour les organismes aquatiques.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) env. 22 mg/l, Brachydanio rerio (OCDE 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, statique)

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

CL50 (96 h) 3,2 mg/l, Pimephales promelas (EPA 72-1, Écoulement.) L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) 10,8 mg/l, Daphnia magna (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique) L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration déterminée analytiquement.

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) 13,1 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:

CE50 (30 min) 70 mg/l, boue activée, ménagère (DIN EN ISO 8192-OCDE 209-88/302/CEE,P. C, aérobie)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

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.

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:

90 - 100 % réduction du COD (3 j) (301 A de l'OCDE (nouvelle version)) (aérobie, boue activée, ménagère)

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

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 n-octanol/eau (log Pow) une accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Potentiel de bioaccumulation: Pas de données disponibles.

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 n'est pas 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.

Pour une élimination appropriée, l'ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD) RS 814.610 doit être respectée.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro

Pas applicable

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

d'identification:

Nom d'expédition des Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Pas applicable Dangers pour Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à Aucun connu

prendre par l'utilisateur

RID

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Nom d'expédition des Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Pas applicable

Groupe d'emballage: Pas applicable Dangers pour Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à

prendre par l'utilisateur

Aucun connu

Transport fluvial intérieur

ADN

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Pas applicable

Nom d'expédition des

Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Pas applicable Dangers pour Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à

Aucun connu

prendre par l'utilisateur:

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

Transport maritime Sea transport

IMDG IMDG

Produit non dangereux au sens des Not classified as a dangerous good under

page: 16/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

réglementations de transport		transport regulations	
Numéro ONU ou numéro	Pas applicable	UN number or ID	Not applicable
d'identification:		number:	
Nom d'expédition des	Pas applicable	UN proper shipping	Not applicable
Nations unies:		name:	
Classe(s) de danger pour	Pas applicable	Transport hazard	Not applicable
le transport:		class(es):	
Groupe d'emballage:	Pas applicable	Packing group:	Not applicable
Dangers pour	Pas applicable	Environmental	Not applicable
l'environnement:		hazards:	
Précautions particulières à	Aucun connu	Special precautions	None known
prendre par l'utilisateur		for user	

<u>Transport aérien</u> <u>Air transport</u>

IATA/ICAO IATA/ICAO

Produit non dangereux au se réglementations de transport		Not classified as a dang transport regulations	gerous good under
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable	UN number or ID number:	Not applicable
Nom d'expédition des	Pas applicable	UN proper shipping	Not applicable
Nations unies:		name:	
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable	Transport hazard class(es):	Not applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable	Packing group:	Not applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable	Environmental hazards:	Not applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu	Special precautions for user	None known

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

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

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

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

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

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

14.4. Groupe d'emballage

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

14.5. Dangers pour l'environnement

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

page: 17/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

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.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Classe de danger pour l'eau (§6 AwSV para.4 (Publication juridiquement contraignante de la substance au Journal fédéral)): (1) Faible polluant de l'eau. ID-No.: 8356

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.

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

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

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)

Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 Acute Tox. 5 (par voie orale) Aquatic Acute 3 Skin Sens. 1

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

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:

Skin Corr./Irrit. Corrosion/irritation cutanée

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

Skin Sens. sensibilisation de la peau

H318 Provoque de graves lésions des yeux. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Abréviations

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

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Cette 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: 19/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Annexe: Scénarios d'Exposition

Sommaire

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

- 2. Formulation, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
- **3.** Utilisation en tant qu'intermédiaire, (Utilisation dans des installations industrielles) ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8b, PROC9, PROC15
- 4. Utilisation dans les lustrants, les mélanges de cire, les détergents et les produits de nettoyage, (produit de consommation)
 ERC8a, ERC8d; PC31, PC35
- 5. Utilisation dans les lustrants, les mélanges de cire, les détergents et les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations professionnelles)
 ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13
- **6.** Utilisation dans/en tant que produits d'assainissement de l'air, (produit de consommation) ERC8a: PC3
- **7.** Utilisation dans les cosmétiques, (produit de consommation) ERC8a; PC28, PC39
- **8.** Utilisation comme substance odoriférante dans les produits biocides, (produit de consommation) 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 couvertes	ERC2: Formulation dans un mélange
Conditions opératoires	
Quantité annuelle par site	200.000 kg
Jours d'émission minimum par an	250
Facteur d'émission air	2,5 %
Facteur d'émission eau	0,2 %

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/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 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 référence	Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,887512		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par		
	le sol.		
Quantité maximum pour une	901,4		
utilisation sûre	kg/jour		
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol			

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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Mesures de management des risques	5
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %
Eviter les éclaboussures. Eviter le	
contact direct et fréquent avec la	
substance. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites	
au maximum.	
Utiliser des gants adéquats résistants	

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

aux produits chimiques.		
Utiliser une protection des yeux		
adéquate		
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0069 mg/kg pc/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000826	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	0,002 mg/cm²/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000169	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,0128 mg/m ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000873	
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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Mesures de management des risques	S
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %
Eviter les éclaboussures. Eviter le	
contact direct et fréquent avec la	
substance. Assurez-vous que les	
opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser des gants adéquats résistants	

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,1371 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,016523
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	0,04 mg/cm²/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,00339
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	11,55 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,785714
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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: $>= 0 \%$ - $<= 100 \%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Mesures de management des risque	s
Fournir un bon niveau de ventilation générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure)	Efficacité: 70 %
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %
Eviter les éclaboussures. Eviter le contact direct et fréquent avec la substance. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

Utiliser des gants adéquats résistants	
aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	2,7429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,330465
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	0,4 mg/cm ² /jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,033898
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	5,775 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,392857
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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Mesures de management des risques	S
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %
Eviter les éclaboussures. Eviter le	
contact direct et fréquent avec la	
substance. Assurez-vous que les	
opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser des gants adéquats résistants	

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Estimation de l'exposition et référen	ce à sa source
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,082616
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	0,05 mg/cm²/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,004237
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	9,625 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,654762
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	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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.	
Mesures de management des risques	Mesures de management des risques	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %	

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

Eviter les éclaboussures. Eviter le contact direct et fréquent avec la substance. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Utiliser des gants adéquats résistants	
aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	2,7429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,330465
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	0,2 mg/cm²/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,016949
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,4167 mg/m ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,436508
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	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaine de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires	1	
Concentration de la substance	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 25 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.	
Mesures de management des risques		
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %	
Eviter les éclaboussures. Eviter le		

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0

Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

opérations manuelles ont été réduites au maximum. Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques. Utiliser une protection des yeux adéquate Estimation de l'exposition et référence à sa source EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 0,041308 EASY TRA v5.2, 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 0,05 mg/cm²/jour 0,004237 EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	contact direct et fréquent avec la	
au maximum. Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques. Utiliser une protection des yeux adéquate Estimation de l'exposition et référence à sa source EASY TRA v5.2, 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) EASY TRA v5.2, 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 0,05 mg/cm²/jour Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 0,05 mg/cm²/jour 0,004237 EASY TRA v5.2, 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 1,6042 mg/m³ Ratio de Caractérisation des risques (RCR) O,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	substance. Assurez-vous que les	
au maximum. Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques. Utiliser une protection des yeux adéquate Estimation de l'exposition et référence à sa source EASY TRA v5.2, 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) EASY TRA v5.2, 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 0,05 mg/cm²/jour Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 0,05 mg/cm²/jour 0,004237 EASY TRA v5.2, 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 1,6042 mg/m³ Ratio de Caractérisation des risques (RCR) O,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	opérations manuelles ont été réduites	
aux produits chimiques. Utiliser une protection des yeux adéquate Estimation de l'exposition et référence à sa source EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 0,04237 EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	au maximum.	
aux produits chimiques. Utiliser une protection des yeux adéquate Estimation de l'exposition et référence à sa source EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 0,04237 EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Utiliser des gants adéquats résistants	
Utiliser une protection des yeux adéquate Estimation de l'exposition et référence à sa source EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,004237 EASY TRA v5.2, 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 1,6042 mg/m³ 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		
Estimation de l'exposition et référence à sa source EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,004237 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		
Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 0,05 mg/cm²/jour 0,004237 EASY TRA v5.2, 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 1,6042 mg/m³ 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	adéquate	
Méthode d'évaluation modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique 0,3429 mg/kg pc/jour Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 1,6042 mg/m³ 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source
considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique 0,3429 mg/kg pc/jour 0,041308 EASY TRA v5.2, 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 0,05 mg/cm²/jour 0,004237 EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - dermique, long terme - local 0,05 mg/cm²/jour 0,004237 EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	_	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version
Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR) EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire. EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Méthode d'évaluation	modifiée, La concentration de la substance a été
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR) D,041308 EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire. EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) O,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		considérée en utilisant une approche linéaire.
Ratio de Caractérisation des risques (RCR) CASY TRA v5.2, 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		Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
CRCR CASY TRA v5.2, 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	0,3429 mg/kg pc/jour
Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Description Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) O,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Ratio de Caractérisation des risques	0.041208
Méthode d'évaluation modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - dermique, long terme - local O,05 mg/cm²/jour Ratio de Caractérisation des risques (RCR) EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) O,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	(RCR)	0,041306
considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - dermique, long terme - local 0,05 mg/cm²/jour Ratio de Caractérisation des risques (RCR) EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version
Travailleur - dermique, long terme - local Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Description Méthode d'évaluation Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Méthode d'évaluation	modifiée, La concentration de la substance a été
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,004237 EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,004237 EASY TRA v5.2, 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 1,6042 mg/m³ 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		considérée en utilisant une approche linéaire.
Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Description (RCR) EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		Travailleur - dermique, long terme - local
(RCR) EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Estimation de l'exposition	0,05 mg/cm²/jour
Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, 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 Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Ratio de Caractérisation des risques	0.004227
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 1,6042 mg/m³ Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	(RCR)	
considérée en utilisant une approche linéaire. Travailleur - inhalation, long terme - systémique Estimation de l'exposition 1,6042 mg/m³ Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		
Travailleur - inhalation, long terme - systémique Estimation de l'exposition 1,6042 mg/m³ Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Méthode d'évaluation	
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		considérée en utilisant une approche linéaire.
Ratio de Caractérisation des risques (RCR) 0,109127 Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version		Travailleur - inhalation, long terme - systémique
(RCR) Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Estimation de l'exposition	1,6042 mg/m³
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users) Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	Ratio de Caractérisation des risques	0.100127
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version	(RCR)	0,103121
	Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)
modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)		
modified a did diffice (voli les estimations d'exposition)	modifiée a été utilisée (voir les estimation	ons 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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 100 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa	
Durée et fréquence de l'activité	15 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.	

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Mesures de management des risques		
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %	
Eviter les éclaboussures. Eviter le		
contact direct et fréquent avec la		
substance. Assurez-vous que les		
opérations manuelles ont été réduites		
au maximum.		
Utiliser des gants adéquats résistants		
aux produits chimiques.		
Utiliser une protection des yeux		
adéquate		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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)	0,008262	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - dermique, long terme - local	
Estimation de l'exposition	0,02 mg/cm²/jour	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001695	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur	
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	3,2083 mg/m³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,218254	
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)	
Pour élément de comparaison voir : http://www.ecetoc.org/tra		

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

2. Titre abrégé du scénario d'exposition

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	AISE SPERC 2.1.a.v2: AISE SPERC 2.1.a.v2
couvertes	
Conditions opératoires	
Quantité annuelle utilisée en UE	329.000 kg
Jours d'émission minimum par an	250
Facteur d'émission air	0 %
Facteur d'émission eau	0,01 %

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0

Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/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	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		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,08961	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	14.685,9 kg/jour	
Le risque environnemental est détermin	é 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		
Quantité annuelle utilisée en UE	131.000 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	
Mesures de management des risques		
Les mesures de traitement des eaux us adéquates sont, par exemple	ées considérées	précipitation, Coagulation, L'élimination de l'eau par

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0

Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

		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 référen	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,285743	
	Le risque d'exposition env le sol.	ironnementale est déterminé par
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1.833,8 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol		

Descripteur des utilisations	AISE SPERC 2.1.c.v2: A	ISE SPERC 2.1.c.v2
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	102.000 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 risque	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		2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référen		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,437586	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.	
Quantité maximum pour une	932,4	

page: 30/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0

Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

utilisation sûre	kg/jour
Le risque d'exposition environnementale	e est déterminé pour le sol

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	AISE SPERC 2.1.j.v2: AIS	E SPERC 2.1.j.v2
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	95.000 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	
Mesures de management des risques	S	
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		2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,210862	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1.802,1 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol		

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	51.000 kg

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0

Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

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 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		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC	TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,225422	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	905 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	AISE SPERC 2.1.I.v2: AISE SPERC 2.1.I.v2	
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	51.000 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	

Date / mise à jour le: 31.01.2025
Date / Version précédente: 10.01.2023
Produit: **Geraniol 60** Version: 9.0 Version précédente: 8.0

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

Facteur de dilution rivière	10		
Facteur de dilution marin (côte)	100		
Mesures de management des risques	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	
		2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC	CTRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,437586		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	466,2 kg/jour		
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol			

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	ERC2: Formulation dans un mélange	
couvertes		
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	146.000 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		
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		2.000 m3/d
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,041231
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	14.164,1 kg/jour
Le risque environnemental est déterminé en eau douce.	

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	ERC2: Formulation dans un mélange	
couvertes		
Conditions opératoires	1	
Quantité annuelle utilisée en UE	15.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	250	
Facteur d'émission air	0 %	
Facteur d'émission eau	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	
Type de station d'épuration des eaux usées Station de traiteme		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 v5.2, ECETOC	TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,637269	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	94,2 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol		

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	

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Concentration de la substance	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Mesures de management des risque	S
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %
Eviter les éclaboussures. Eviter le contact direct et fréquent avec la substance. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	0,0017 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000207
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	0,0005 mg/cm²/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000042
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
Estimation de l'exposition	Travailleur - inhalation, long terme - systémique 0,0032 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002118
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)
	o://www.ecetoc.org/tra Merci de noter qu'une version

Scénario d'exposition contributeur

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Mesures de management des risque	s
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %
Eviter les éclaboussures. Eviter le contact direct et fréquent avec la substance. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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)	0,004131
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
Fatimation de llevessities	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,01 mg/cm²/jour 0,000847
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	2,8875 mg/m³

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0

Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,196429	
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	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Concentration de la substance	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Mesures de management des risque	s
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %
Eviter les éclaboussures. Eviter le contact direct et fréquent avec la substance. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Estimation de l'exposition et référen	ce à sa source
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
Established a la Para a 200 a	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,082616
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	0,1 mg/cm²/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008475

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	4,8125 mg/m ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,327381
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	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 25 %	
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa	
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine	
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur	
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.	
Mesures de management des risques	Mesures de management des risques	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %	
Eviter les éclaboussures. Eviter le contact direct et fréquent avec la substance. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.		

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

Utiliser des gants adéquats résistants	
aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Estimation de l'exposition et référen	ce à sa source
	EASY TRA v5.2, 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	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,082616
	EASY TRA v5.2, 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	0,05 mg/cm²/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,004237
	EASY TRA v5.2, 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	1,6042 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,109127
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	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaine de remplissage spécialisée, y compris pesage). Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC14: Compactage, pressage, extrusion, pelletisation, granulation Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11,

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa
Durée et fréquence de l'activité	15 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Mesures de management des risque	s
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	Efficacité: 80 %
Eviter les éclaboussures. Eviter le contact direct et fréquent avec la substance. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Estimation de l'exposition et référen	ce à sa source
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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	0,0171 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,002065
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
Estimation de l'expecition	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,005 mg/cm²/jour 0,000424
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.

page: 40/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

	Travailleur - inhalation, long terme - systémique	
Estimation de l'exposition	0,8021 mg/m ³	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,054563	
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

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
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. Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées

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. Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées

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. Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

	contrôlées	
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 Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées	
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). Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées	
Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées	

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

4. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les lustrants, les mélanges de cire, les détergents et les produits de nettoyage, (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	730.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	100 %
Facteur d'émission eau	100 %

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/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	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	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,221263	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par	
	le sol.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1,8 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol		

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	730.000 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		
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		

page: 43/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,221263	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par	
	le sol.	
Quantité maximum pour une	1,8	
utilisation sûre	kg/jour	
dillisation sure		
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol		

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC31: Produits lustrants et mélanges de cires Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC35: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants). Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa

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

5. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les lustrants, les mélanges de cire, les détergents et les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations professionnelles)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0

Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

couvertes	technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur)		
Conditions opératoires	<u> </u>		
Quantité annuelle utilisée en UE	730.000 kg		
Jours d'émission minimum par an	365		
Facteur d'émission air	100 %	100 %	
Facteur d'émission eau	100 %	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 v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,221263		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1,8 kg/jour		
Le risque d'exposition environnementale	e est déterminé pour le sol		

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	730.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	100 %
Facteur d'émission eau	100 %
Facteur d'émission sol	20 %

page: 45/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/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 référence à sa source			
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,221263		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1,8 kg/jour		
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol			

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. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH

page: 46/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

(CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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 Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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 Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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 Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur

Descripteur des utilisations couvertes

PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être

page: 47/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0 Version précédente: 8.0

Date / Version précédente: 10.01.2023

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS GEN CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11. paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur

Descripteur des utilisations couvertes

PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur

Descripteur des utilisations couvertes

PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur

Descripteur des utilisations couvertes

PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur

Descripteur des utilisations couvertes

PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles

Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur

page: 48/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Descripteur des utilisations couvertes	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
--	---

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

6. Titre abrégé du scénario d'expositionUtilisation 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	730.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

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	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,221263	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1,8 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol		

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations	PC3: Produits d'assainissement de l'air	
couvertes		
Conditions opératoires		
Concentration de la substance	Reaction mass of 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E) and 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z) - Teneur: $>= 0 \%$ - $<= 1,5 \%$	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa	
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 référence à sa source		

page: 50/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: Geraniol 60

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0051 mg/m ³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001186
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)	
Pour une estimation voir: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC3: Produits d'assainissement de l'air Dans les autres produits de cette catégorie la concentration de la substance ne dépasse pas 1% ou bien les estimations d'exposition sont couvertes par les calculs faits pour cette catégorie de produit. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa

7. 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	730.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	100 %
Facteur d'émission eau	100 %

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Date / Version précédente: 10.01.2023 Version: 9.0 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/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	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 v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement		
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,221263		
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par		
	le sol.		
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1,8		
	kg/jour		
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol			

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	1 Pa

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 caractérisati des riques ne doit pas être effectuée pour des utilisatior 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	1 Pa	

page: 52/53

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

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0

Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

8. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation comme substance odoriférante dans les produits biocides, (produit de consommation) ERC8a, ERC8d; PC8

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	730.000 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 us	sées	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 v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,221263	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1,8 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale	e est déterminé pour le sol	

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	730.000 kg

Date / mise à jour le: 31.01.2025 Version: 9.0
Date / Version précédente: 10.01.2023 Version précédente: 8.0

Produit: **Geraniol 60**

(ID Nr. 30035070/SDS_GEN_CH/FR)

date d'impression 20.10.2025

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	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	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,221263	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1,8 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale	e est déterminé pour le sol	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC8: Produits biocides Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	1 Pa

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