

Fiche de données de sécurité

page: 1/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

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

1.1. Identificateur de produit

Hydroxyciol

dénomination chimique: 3,7-Dimethyloctane-1,7-diol

Numéro CAS: 107-74-4

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 savons, détergents et cosmétiques

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 France SAS 176, rue Montmartre 75002 PARIS FRANCE

Téléphone: +33 1 4964-5732

adresse E-Mail: securite-produits.france@basf.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél.: 01 45 42 59 59 (APPEL D'URGENCE ORFILA)

Fax: 01 49 64 53 80 (heures de bureau)

International emergency number (Numéro d'urgence international):

contact speaking the language of the calling country (contact parlant la langue du pays d'appel)

Téléphone: +49 180 2273-112

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Eye Dam./Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Attention

Mention de Danger:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Porter une protection pour les yeux.

P264 Se laver les parties du corps contaminées soigneusement après

manipulation.

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.

P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

2.3. Autres dangers

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

Le produit ne contient pas de substance satisfaisant au critère PBT

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Caractérisation chimique

3,7-diméthyloctane-1,7-diol

Eye Dam./Irrit. 2

Numéro CAS: 107-74-4 H319

Numéro-CE: 203-517-1

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

3.2. Mélanges

Pas applicable

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

Repos, air frais, secours médical.

Après contact avec la peau:

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

Après contact avec les yeux:

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

Après ingestion:

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

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11.

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

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

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

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

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

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:

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.

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.

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

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

Protection contre l'incendie et l'explosion:

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

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

Autres données sur les conditions de stockage: Maintenir le récipient hermétiquement fermé et au sec, conserver dans un endroit frais.

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

station d'épuration: 100 mg/l

eau douce: 1 mg/l

eau de mer: 0,01 mg/l

DNEL

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 4,67 mg/kg

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 16,4 mg/m3

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 1,67 mg/kg

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

consommateur:

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

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 1,67 mg/kg

8.2. Contrôles de l'exposition

<u>Équipement de protection individuelle</u>

Protection respiratoire:

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

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

Protection des mains:

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

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

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

Protection des yeux:

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

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

Vêtements de protection:

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

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. Éviter le contact avec les yeux. 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, visqueux
Couleur: incolore, transparent
Odeur: doux(ce), note fleurie

Seuil olfactif: < 100 ppm Point de fusion: < -100 °C

(> 991 - < 997,6 hPa)

Point d'ébullition: > 268 - < 270 °C

(> 991 - < 997,6 hPa)

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

Limite inférieure d'explosivité:

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

Limite supérieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et

l'étiquetage des liquides.

Point d'éclair: > 93 °C (autre(s), coupelle fermée)

Données bibliographiques.

Température d'auto-inflammation: 360 °C (Règlement (CE) N° 440/2008,

A.15)

Décomposition thermique: > 200 °C

Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage

et la manipulation sont respectées.

Valeur du pH: 5,5 (Directive 92/69/CEE, A.6)

(30,1 g/l, 25 °C)

Viscosité dynamique:

non déterminé

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

30,1 g/l

(25 °C, pH 5,5)

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow): 1,59

(25 °C; Valeur du pH: 3,8 - 4,8)

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Pression de vapeur: 0,0001 hPa

(20 °C)

0,00019 hPa (25 °C) 0,0036 hPa (50 °C)

Densité relative: 0,922 - 0,930

(25 °C)

Densité: 0,937 g/cm3 (autre(s))

(20 °C)

Données bibliographiques.

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

(20 °C)

Plus lourd que l'air.

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

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: 10; Log KOC: 1,0 (calculé(e))

Une adsorption sur la phase solide

du sol n'est pas attendue.

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Tension superficielle:

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

attendue.

Masse molaire: 174,28 g/mol

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:

Non répertorié pour l'utilisation et le stockage si utilisé selon les instructions.

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.

page: 10/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

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:

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

Données expérimentales/calculées: DL50 rat (par voie orale): > 5.000 mg/kg

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

<u>Irritation</u>

Evaluation de l'effet irritant:

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

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

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

Lésion oculaire grave/irritation

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

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

N'a pas d'action sensibilisante dans les essais sur animaux.

Données expérimentales/calculées:

Mouse ear swelling test (MEST) souris: non sensibilisant (autre(s))

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes lors de tests sur mammifères.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

Pas de données disponibles pour un effet cancérogène.

page: 11/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction: Pas de données disponibles.

Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène: Pas de données disponibles.

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:

Une ingestion répétée de la substance n'a pas provoqué d'effets attribuables à celle-ci.

Danger par aspiration

non applicable

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.

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) env. 464 mg/l, Brachydanio rerio (Ligne directrice 203 de l'OCDE, statique) L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique) Seule une concentration limite a été testée (LIMIT-Test).

Plantes aquatique(s):

NOEC (72 h) >= 100 mg/l (taux de croissance), Desmodesmus subspicatus (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)

CE50 (72 h) > 100 mg/l (taux de croissance), Desmodesmus subspicatus (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

CE10 (16 h) 3.310 mg/l, Pseudomonas putida (DIN EN ISO 10712, aquatique) L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

CE 20 (30 min) > 1.000 mg/l, boue activée, ménagère (Ligne directrice 209 de l'OCDE, aérobie)

Evaluation de la toxicité terrestre:

Pas de données disponibles.

12.2. Persistance et dégradabilité

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

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données sur l'élimination:

> 60 % DBO de la demande d'oxygène théorique (28 j) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D) (aérobie, boue activée, ménagère)

Evaluation de la stabilité dans l'eau:

Pas de données disponibles.

Information sur la stabilité dans l'eau (hydrolyse):

Pas de données disponibles.

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

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.

12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux: volatilité: La substance ne s'évapore pas 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).

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

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

12.7. Autres effets néfastes

La substance n'est pas listée dans le règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

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 prendre par l'utilisateur

Aucun connu

RID

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Pas applicable

Nom d'expédition des

Nations unies:

Pas applicable

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

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

page: 15/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0 Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

IMDG IMDG

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

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 Transport hazard Not applicable Pas 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

for user prendre par l'utilisateur

Transport aérien Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

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

réglementations de transport transport regulations

Numéro ONU ou numéro UN number or ID Pas applicable Not applicable d'identification: number:

Nom d'expédition des Not applicable Pas applicable UN proper shipping Nations unies: name:

Transport hazard Not applicable Classe(s) de danger pour Pas applicable

le transport: class(es):

Packing group: Groupe d'emballage: Pas applicable Not applicable Pas applicable Not applicable Dangers pour Environmental

l'environnement: hazards:

Précautions particulières à Aucun connu Special precautions None known

prendre par l'utilisateur for user

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.

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

14.5. Dangers pour l'environnement

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

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

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

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

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk is not intended.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Interdictions, restrictions et autorisations

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

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

Listée dans la réglementation ci-dessus: non

Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-8 (France): 84

Si d'autres informations réglementaires s'appliquent et ne sont pas mentionnées ailleurs dans cette Fiche de Données de Sécurité, alors elles sont décrites dans cette sous-rubrique.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Evaluation de la sécurité chimique (CSA) réalisée

RUBRIQUE 16: Autres informations

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

Eye Dam./Irrit. 2B

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:

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Eye Dam./Irrit. Lésions oculaires graves / irritation oculaire H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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: 18/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: Hydroxyciol

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Annexe: Scénarios d'Exposition

Sommaire

1. Compoundage

ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

2. Formulation

ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

- **3.** Utilisation dans/en tant que produits d'assainissement de l'air ERC8a; PC3
- **4.** Utilisation comme substance odoriférante dans les produits biocides ERC8a, ERC8d; PC8
- **5.** Utilisation dans les cosmétiques

ERC8a; PC28, PC39

6. Utilisation dans les détergents et les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC4, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13

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

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

8. Utilisation dans les lustrants, les mélanges de cire, les détergents et les produits de nettoyage, (produit de consommation)

ERC8a, ERC8d; PC31, PC35

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

1. Titre abrégé du scénario d'exposition

Compoundage

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 Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus

page: 19/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

couvertes	fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa	
pendant l'utilisation		
Mesures de management des risques		
Porter des vêtements de travail		
adéquats.		
Eviter le contact avec les yeux.		
Utiliser une protection des yeux		
adéquate		
Laver immédiatement toute		
contamination de la peau		
S'assurer que de bonnes pratiques de		
travail sont appliquées.		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative	

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	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	S
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Laver immédiatement toute	
contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de	
travail sont appliquées.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scenario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle

page: 20/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	3
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Laver immédiatement toute	
contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de	
travail sont appliquées.	
Porter une protection du visage	
appropriée	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

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	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Laver immédiatement toute contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées.	
Porter une protection du visage appropriée	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

liquide		
0,01 Pa		
Mesures de management des risques		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Evaluation qualitative		

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
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risque	S
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Laver immédiatement toute	
contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de	
travail sont appliquées.	
Porter une protection du visage	
appropriée	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur		
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle	
Conditions opératoires		
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa	

page: 22/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Laver immédiatement toute	
contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de	
travail sont appliquées.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

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

2. Titre abrégé du scénario d'exposition

Formulation

ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC2: Formulation dans un mélange Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
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. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	S
Porter des vêtements de travail adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Laver immédiatement toute	
contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées.	

page: 23/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Coénaria diavanaitian contributaur		
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		
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa	
pendant l'utilisation		
Mesures de management des risques		
Porter des vêtements de travail		
adéquats.		
Eviter le contact avec les yeux.		
Laver immédiatement toute		
contamination de la peau		
S'assurer que de bonnes pratiques de		
travail sont appliquées.		
Estimation de l'exposition et référence	ce à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risques	3
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Laver immédiatement toute	
contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de	
travail sont appliquées.	
Porter une protection du visage	
appropriée	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur

page: 24/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

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		
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa	
Mesures de management des risques		
Porter des vêtements de travail		
adéquats.		
Eviter le contact avec les yeux.		
Utiliser une protection des yeux		
adéquate		
Laver immédiatement toute		
contamination de la peau		
S'assurer que de bonnes pratiques de		
travail sont appliquées.		
Porter une protection du visage		
appropriée		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative	

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	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risques	3
Porter des vêtements de travail adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Laver immédiatement toute contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées.	
Porter une protection du visage appropriée	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur

page: 25/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

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		
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa	
Mesures de management des risques		
Porter des vêtements de travail		
adéquats.		
Eviter le contact avec les yeux.		
Utiliser une protection des yeux		
adéquate		
Laver immédiatement toute		
contamination de la peau		
S'assurer que de bonnes pratiques de		
travail sont appliquées.		
Porter une protection du visage		
appropriée		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC14: Compactage, pressage, extrusion, pelletisation, granulation Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risques	5
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Laver immédiatement toute	
contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de	
travail sont appliquées.	
Porter une protection du visage	
appropriée	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire

page: 26/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

couvertes	Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Laver immédiatement toute contamination de la peau	
S'assurer que de bonnes pratiques de	
travail sont appliquées.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

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

3. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans/en tant que produits d'assainissement de l'air ERC8a; PC3

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contribute	ur
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	·

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC3: Produits d'assainissement de l'air Dans les produits de consommation, la substance est utilisée à des concentrations qui ne sont plus corrosives ou irritantes. Le risque est donc considéré comme maîtrisé.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa

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

page: 27/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

4. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation comme substance odoriférante dans les produits biocides ERC8a, ERC8d; PC8

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

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) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

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) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC8: Produits biocides Dans les produits de consommation, la substance est utilisée à des concentrations qui ne sont plus corrosives ou irritantes. Le risque est donc considéré comme maîtrisé.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa

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

5. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les cosmétiques ERC8a; PC28, PC39

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

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)

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

	Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC28: Parfums, produits parfumés Selon l'article 14 (5b) du règlement REACH (EC) N° 1907/2006, l'évaluation de l'exposition et la caractérisation des riques ne doit pas être effectuée pour des utilisations finales dans des produits cosmétiques rentrant dans le champ d'application de la directive EC 1223/2009.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 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 caractérisation des riques ne doit pas être effectuée pour des utilisations finales dans des produits cosmétiques rentrant dans le champ d'application de la directive EC 1223/2009.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa

6. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les détergents et les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC4, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC4: Utilisation d'auxiliaires technologiques non réactifs sur un site industriel (pas d'inclusion dans ou à l'article). Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0 Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005 Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

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	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Pas de mesure spécifique identifiée.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	,
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risque	s
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Pas de mesure spécifique identifiée.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risque	s

page: 30/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Pas de mesure spécifique identifiée.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Pas de mesure spécifique identifiée.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

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		
Etat physique	liquide	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa	
Mesures de management des risques		
Porter des vêtements de travail adéquats.		
Eviter le contact avec les yeux.		
Utiliser une protection des yeux adéquate		
Pas de mesure spécifique identifiée.		
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau
couvertes	Type d'utilisation: industrielle

page: 31/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0

Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
	La concentration dans l'air est limitée à la concentration de
	l'air saturé en composé pur.
Mesures de management des risques	S
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Pas de mesure spécifique identifiée.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	
adéquate	
Pas de mesure spécifique identifiée.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

lovnosition

7. 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; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

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) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

	n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
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. Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Pas de mesure spécifique identifiée.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risque	es
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Pas de mesure spécifique identifiée.	
Estimation de l'exposition et référer	nce à sa source
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	3
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Assurez-vous que les portes et les	
fenêtres sont ouvertes (ventilation	
générale).	
Estimation de l'exposition et référence	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Scénario d'exposition contributeur	DDOOD Torrifort by Laterana Landilland
	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges
Descripteur des utilisations	(remplissage et vidange) dans des installations non
couvertes	spécifiquement prévues pour un seul produit
	Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Assurez-vous que les portes et les	
fenêtres sont ouvertes (ventilation	
générale).	
Estimation de l'exposition et référence	oo è co courso
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Methode d evaluation	Evaluation qualitative
Scénario d'exposition contributeur	
ocenano d'exposition contributedi	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges
	(remplissage et vidange) dans des installations
Descripteur des utilisations	spécialement conçues pour un seul produit
couvertes	Type d'utilisation: professionnelle
	Type a almoatern professionnone
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	3
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Assurez-vous que les portes et les	
fenêtres sont ouvertes (ventilation	
nénérale)	

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
	La concentration dans l'air est limitée à la concentration de l'air saturé en composé pur.
Mesures de management des risque	es
Porter des vêtements de travail adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Assurez-vous que les portes et les fenêtres sont ouvertes (ventilation générale).	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa
Mesures de management des risque	es
Porter des vêtements de travail adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Assurez-vous que les portes et les fenêtres sont ouvertes (ventilation générale).	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	

page: 35/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	
Porter des vêtements de travail	
adéquats.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Assurez-vous que les portes et les	
fenêtres sont ouvertes (ventilation	
générale).	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

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

8. 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

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

rechnologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de 'environnement ni de caractérisation des risques.
Δ

Scénario d'exposition contribute	ERC8d: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques non réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur)
Descripteur des utilisations couvertes	Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC31: Produits lustrants et mélanges de cires Dans les produits de consommation, la substance est utilisée à des concentrations qui ne sont plus corrosives ou irritantes. Le risque est donc considéré comme maîtrisé.

page: 36/36

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

Date / mise à jour le: 17.09.2022 Version: 6.0
Date de la version précédente: 29.10.2020 Version précédente: 5.0

Date / Première version: 12.01.2005

Produit: **Hydroxyciol**

(ID Nr. 30035061/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 09.10.2025

Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance	0,01 Pa
pendant l'utilisation	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PC35: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants). Dans les produits de consommation, la substance est utilisée à des concentrations qui ne sont plus corrosives ou irritantes. Le risque est donc considéré comme maîtrisé.
Conditions opératoires	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,01 Pa

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