



## Résumé des dangers

Liquide ou vapeur inflammable.  
Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
Provoque une sévère irritation des yeux.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

### Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 tel que modifié

Contient : CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE

#### Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement Danger

#### Mention de danger

H226 Liquide ou vapeur inflammable.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H334 Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## Conseils de prudence

### Prévention

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.  
P233 Conserver le récipient bien fermé.  
P235 Tenir au frais.  
P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P241 Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.  
P242 Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles.  
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
P261 Éviter de respirer les brouillards/vapeurs.  
P264 Se laver mains soigneusement après manipulation.  
P273 Eviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive/.  
P284 Porter une protection respiratoire.

### Intervention

P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.  
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
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 des yeux persiste: Demander un conseil médical/des soins.  
P342 + P311 En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/physician.  
P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser mousse, dry chemical powder or CO2 pour l'extinction.

### Stockage

P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver au frais.

### Elimination

P501 Eliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

## Informations supplémentaires de l'étiquette

4,663 % du mélange sont constitués de composants dont la toxicité aiguë par voie cutanée est inconnue. 3,5 % du mélange sont constitués de composants dont la toxicité aiguë pour le milieu aquatique est inconnue. 3,5 % du mélange sont constitués de composants dont la toxicité à long terme pour le milieu aquatique est inconnue.

## 2.3. Autres dangers

Voir la section 11 de la FDS pour plus d'informations sur les dangers pour la santé.

## Section 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Informations générales

Nom Chimique	%	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Remarques
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE	1 - < 2	18472-51-0 242-354-0	-	-	

**Classification** : Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Resp. Sens. 1;H334, STOT SE 3;H335, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410

Nom Chimique	%	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Remarques
Alcool isopropylique	4	67-63-0 200-661-7	-	603-117-00-0	
<b>Classification</b> : Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336					
ESSENCE DE MENTHE , Naturelle	0,1	8006-90-4	-	-	
<b>Classification</b> : Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
Autres composés sous les niveaux déclarables	94 - < 95				

#### Liste des abréviations et des symboles pouvant être utilisés ci-avant

#: des limites d'exposition sur le lieu de travail ont été fixées pour cette substance en application de la législation de l'Union.  
M : facteur M  
PBT: substance persistante, bioaccumulable et toxique.  
vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.  
Toutes les concentrations sont données en pourcentage massique sauf pour les ingrédients sous forme gazeuse. Les concentrations des gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

**Commentaires sur la composition** Le texte intégral de toutes les mentions H est présenté en section 16.

## Section 4: Premiers secours

**Informations générales** En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). S'assurer que le personnel médical est conscient des substances impliquées et prend des précautions pour se protéger.

### 4.1. Description des premiers secours

**Inhalation** Si la respiration est difficile, sortir la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Ne pas utiliser la méthode du bouche-à-bouche si la victime a inhalé la substance. Pratiquer la respiration artificielle à l'aide d'un masque de poche équipé d'un clapet non-retour ou de tout autre appareil respiratoire médical approprié. En cas de symptômes respiratoires : Appeler un centre antipoison ou un médecin.

**Contact avec la peau** Laver avec de l'eau et du savon. Faire appel à une assistance médicale en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.

**Contact avec les yeux** Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes au moins. Les personnes portant des lentilles de contact doivent autant que possible les enlever. Rincer continuellement. Faire appel à une assistance médicale en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.

**Ingestion** Rincer la bouche. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Irritation sévère des yeux. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des déchirures, des rougeurs, des gonflements et une vision brouillée. Difficultés respiratoires.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Assurer des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent être retardés.

## Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie

**Risques généraux d'incendie** Liquide ou vapeur inflammable.

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyen d'extinction approprié** Mousse résistante à l'alcool. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone (CO2).

**Moyens d'extinction inappropriés** Eau.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Equipements spéciaux pour la protection des intervenants** Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie** Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque.

**Méthodes particulières d'intervention** Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes.

## Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Pour les non-secouristes** Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée.

**Pour les secouristes** Garder à distance tout personnel non nécessaire. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Assurer une ventilation adéquate. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Porter les protections individuelles recommandées dans la section 8 de la FDS.

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

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer les cadres ou superviseurs concernés de tout rejet dans l'environnement. Contacter les autorités locales en cas de déperditions dans les égouts ou le milieu aquatique. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Éviter le rejet à l'égout et dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

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

Éviter que le produit arrive dans les égouts.

Grands déversements : Arrêter l'écoulement du produit si cela ne présente pas de risque. Endiguer le matériau renversé, vers où ceci est possible. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Petits déversements : Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Nettoyer à fond la surface pour éliminer toute contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus de détails sur la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS. Pour plus de détails sur l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

## Section 7: Manipulation et stockage

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

Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Éviter le contact avec les yeux. Veiller à une ventilation adéquate. Porter l'équipement personnel de protection approprié. Éviter le rejet dans l'environnement. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

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

Stocker dans un récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'écart des matières incompatibles (voir la Section 10 de la FDS).

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

Oral Care

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE

GSK Composants	Type	Valeur	Forme
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (CAS 18472-51-0)	8 HR TWA	35 microgramme/m3	SENSIBILISANT RESPIRATOIRE , Corrosif(ve)
	OHC	3	SENSIBILISANT RESPIRATOIRE , Corrosif(ve)
Huile de ricin hydrogénée, éthoxylée (CAS 61788-85-0)	OHC	1	>50 - </=500 ppm
Hydroxypropylméthylcellulo se (CAS 9004-65-3)	OHC	1	

#### La Suisse. SUVA : Valeurs limites d'exposition aux postes de travail

Composants	Type	Valeur
Alcool isopropylique (CAS 67-63-0)	STEL limite d'exposition à court terme	1000 MG/M3
		400 PPM
	VME	500 MG/M3 200 PPM

## Valeurs limites biologiques

### Suisse. Suisse. BAT-Werte (Valeur biologique tolérable sur le lieu de travail selon la SUVA)

Composants	Valeur	Déterminant	Spécimen	Heure d'échantillonnage
Alcool isopropylique (CAS 67-63-0)	25 mg/l	D'acétone	Urine	*
	25 mg/l	D'acétone	Sang	*

\* - Pour plus de détails sur l'échantillonnage, consulter le document source.

**Procédures recommandées de contrôle** Suivre les procédures standard de surveillance.

**Doses dérivées sans effet (DDSE)** Non disponible.

**Concentrations prédites sans effet (PNEC)** Non disponible.

**Directives au sujet de l'exposition**

## 8.2. Contrôles de l'exposition

**Mesures techniques appropriées** Une ventilation générale est généralement suffisante.

## Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

**Informations générales** Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection. Suivre toutes les réglementations locales si un équipement de protection individuelle (EPI) est utilisé sur le lieu de travail.

**Protection des yeux/du visage** Non nécessaire en général. En cas de risque de contact, le port de lunettes de sécurité à écrans latéraux est conseillé. (par exemple EN 166).

**Protection de la peau**

**Protection des mains** Non nécessaire en général. Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau. Choisir des gants de protection chimique adaptés (EN 374) d'indice de protection 6 (durée de perméation > 480 minutes).

**- Autres** Non nécessaire en général. Porter des vêtements de protection appropriés pour protéger contre les éclaboussures et la contamination. (Norme EN 14605 pour les liquides et norme EN ISO 13982 pour les particules solides).

**Protection respiratoire** Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des masques appropriés et agréés. Lorsque des aérosols/particules respirables sont formés, utiliser un masque et des filtres appropriés aux gaz et vapeurs de composés organiques et inorganiques, aux acides inorganiques, aux composés alcalins et aux particules toxiques (cf. norme EN14387).

**Risques thermiques** Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.

**Mesures d'hygiène** Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Pour obtenir des conseils sur les méthodes de surveillance adaptées, demander conseil à un professionnel qualifié dans le domaine de la santé, de la sécurité et de l'environnement.

## Contrôle d'exposition de l'environnement

**Indications de danger et recommandations de contrôle** La personne en charge de la gestion environnementale doit être informée en cas de rejet majeur de produit.

## Section 9: Propriétés physiques et chimiques

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

<b>État physique</b>	Liquide.
<b>Forme</b>	Gel.
<b>Couleur</b>	Clear to opalescent.
<b>Odeur</b>	Menthe
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Non disponible.
<b>Boiling point or initial boiling point and boiling range</b>	Non disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Non applicable.

## Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité

limite inférieure d'inflammabilité (%)	Non disponible.
limite supérieure d'inflammabilité (%)	Non disponible.
Point d'éclair	56 ° C (132,8 ° F) coupelle fermée (Estimation based on components).
Température d'auto-inflammabilité	Non disponible.
Température de décomposition	Non disponible.
pH	Non disponible.
Solubilité(s)	
Solubilité (eau)	Non disponible.
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Non disponible.
Pression de vapeur	Non disponible.
Densité de vapeur	Non disponible.
Densité relative	Non disponible.
Particle characteristics	Non disponible.
Other safety characteristics	
Propriétés explosives	Non explosif.
Propriétés comburantes	Non comburant.
Pourcentage de composés volatils	91,1 % évalué

## Section 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité	Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
10.2. Stabilité chimique	Ce produit est stable dans des conditions normales.
10.3. Possibilité de réactions dangereuses	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
10.4. Conditions à éviter	Contact avec des substances incompatibles.
10.5. Matières incompatibles	Des oxydants forts.
10.6. Produits de décomposition dangereux	On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

## Section 11: Informations toxicologiques

Informations générales	L'exposition professionnelle à la substance ou au mélange peut provoquer des effets indésirables.
------------------------	---

### Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation	Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
Contact avec la peau	Aucun effet indésirable par contact cutané n'est attendu.
Contact avec les yeux	Provoque une sévère irritation des yeux.
Ingestion	Peut causer des gênes en cas d'ingestion. Cependant, l'ingestion est une voie primaire d'exposition professionnelle peu probable.

Symptômes	Irritation sévère des yeux. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des déchirures, des rougeurs, des gonflements et une vision brouillée. Difficultés respiratoires.
-----------	--

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Donnée inconnue. Risque faible attendu dans des conditions de manipulation industrielle courante par un personnel qualifié.
----------------	---

Composants	Espèce	Résultats d'essais
Alcool isopropylique (CAS 67-63-0)		
<u>Aigu</u>		
Dermale		
DL50	lapin	12,8 g/kg
Inhalation		
CL50	rat	39 mg/l 8-hr

Composants	Espèce	Résultats d'essais
<b>Oral(e)</b>		
DL50	rat	5045 mg/kg
<b>Subchronique</b>		
<b>Inhalation</b>		
LOEL	rat	1500 PPM
	souris	1500 PPM
NOEL	rat	500 PPM, 13 Semaines
	souris	500 PPM, 13 Semaines
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (CAS 18472-51-0)		
<b>Aigu</b>		
<b>Inhalation</b>		
CL50	rat	0,3 - 0,43 mg/l Diacetate de chlorhexidine
<b>Oral(e)</b>		
DL50	rat	2000 mg/kg
<b>Subchronique</b>		
<b>Dermale</b>		
DSET	lapin	500 mg/kg/j. liver- chlorhexidine diacetate
LOEL	lapin	250 mg/kg/j. minimal irritation- chlorhexidine diacetate
ESSENCE DE MENTHE , Naturelle (CAS 8006-90-4)		
<b>Aigu</b>		
<b>Oral(e)</b>		
DL50	rat	2426 mg/kg
<b>Corrosion/irritation cutanées</b>	En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.	
<b>Corrosivité</b>		
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE		OCDE 404, Diacetate de chlorhexidine Résultat: Négatif Espèce: lapin
ESSENCE DE MENTHE , Naturelle		Recherche bibliographique Résultat: Positif
<b>Irritation/corrosion – Peau</b>		
Alcool isopropylique		Irritation cutanée aiguë; OCDE 404 Résultat: Non irritant Remarques: UN SIDS evaluation: 2-Propanol
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Provoque une sévère irritation des yeux.	
<b>Œil</b>		
Alcool isopropylique		OCDE 405 Résultat: Irritant léger Espèce: lapin Remarques: UN SIDS evaluation: 2-Propanol
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE		OCDE 405, chlorhexidine diacetate Résultat: Extrême Espèce: lapin
ESSENCE DE MENTHE , Naturelle		Recherche bibliographique Résultat: Mild/moderate Irritant
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.	
<b>Sensibilisation cutanée</b>	En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.	
<b>Sensibilisation</b>		
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE		Occupational exposure, Sensitive individuals Résultat: Positif Espèce: Homme
ESSENCE DE MENTHE , Naturelle		Recherche bibliographique Résultat: Positif
<b>Mutagénicité des cellules germinales</b>	En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.	
<b>Mutagénicité</b>		
Alcool isopropylique		Ames Résultat: Négatif

<b>Mutagénicité</b>		
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE		Ames, chlorhexidine digluconate Résultat: Négatif
Alcool isopropylique		Échange de chromatide sœurs , V79 cells Résultat: Négatif
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE		essai cytogénétique in vivo, chlorhexidine digluconate Résultat: Négatif
Alcool isopropylique		Espèce: Hamster In vivo Micronucleus Résultat: Négatif
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE		Espèce: souris mammalian cell mutation assay (CHO/HGPRT forward mutation assay) Résultat: Négatif
Alcool isopropylique		Micronucleus Test, chlorhexidine digluconate Résultat: Négatif
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE		Espèce: souris SA7 - Sister Chromatid Exchange Résultat: Négatif
		Test d'aberration chromosomique in vitro, chlorhexidine digluconate Résultat: Négatif
		test du gène létal dominant, chlorhexidine digluconate Résultat: Négatif
		Espèce: souris
<b>Carcinogénicité</b>	Aucun effet cancérogène n'est attendu suite à une exposition professionnelle.	
Alcool isopropylique		0, Inhalation study Résultat: Négatif
		Espèce: souris
		Remarques: UN SIDS evaluation: 2-Propanol 2 year bioassay, Inhalation study
		Résultat: Négatif
		Espèce: rat
		Remarques: UN SIDS evaluation: 2-Propanol
<b>Toxicité reproductrice</b>	En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.	
<b>Reproductivité</b>		
Alcool isopropylique		< 1200 mg/kg/j. Embryo-foetal development, Developmental neurotoxicity Résultat: Foetal NOAEL
		Espèce: lapin
		Remarques: UN SIDS evaluation: 2-Propanol
		< 240 mg/kg/j. Épidémiologie
		Résultat: DSET sur la mère
		Espèce: Homme
		< 400 mg/kg/j. Embryo-foetal development
		Résultat: DSET sur la mère
		Espèce: lapin
		Remarques: UN SIDS evaluation: 2-Propanol
		< 480 mg/kg/j. Épidémiologie
		Résultat: Foetal NOAEL
		Espèce: Homme
		< 500 mg/kg/j. Two generation study
		Résultat: Maternal toxicity; adverse effects on offspring.
		Espèce: rat
		Remarques: UN SIDS evaluation: 2-Propanol
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE		15,63 mg/kg/j. Développement embryofœtal, Diacetate de chlorhexidine Résultat: DSET sur la mère
		Espèce: rat
		62,5 mg/kg/j. Développement embryofœtal, Diacetate de chlorhexidine Résultat: Developmental NOAEL - High dose
		Espèce: rat
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique</b>	En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.	
Alcool isopropylique		Résultat: Narcose
		Organe: Système nerveux central.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>	En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.	



**Danger par aspiration** Peu probable du fait de la forme du produit.

**Informations sur les mélanges et informations sur les substances** Aucune information disponible.

### 11.2. Informations sur les autres dangers

**Propriétés perturbant le système endocrinien** Ce produit ne contient pas de composants considérés comme possédant des propriétés perturbant le système endocrinien selon l'article 57, point f) de REACH, le règlement (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

**Autres informations** Non disponible.

## Section 12: Informations écologiques

**12.1. Toxicité** Pas de données disponibles pour ce produit Contient une substance qui fait courir un risque d'effets néfastes pour l'environnement.

Composants		Espèce	Résultats d'essais
Alcool isopropylique (CAS 67-63-0)			
<b>Aquatique</b>			
<i>Aigu</i>			
Algue	CE50	Algues vertes (scenedesmus subspicatus)	> 1000 mg/l, 72 Heures
Crustacé	CE50	Puce d'eau (daphnia magna)	13299 mg/l, 48 Heures Essai statique
Poisson	CE50	Crapet arlequin (Juvenile Lepomis macrochirus)	> 1400 mg/l, 96 Heures Essai statique
		poisson larvivoire (Juvenile Gambusia affinis)	> 1400 mg/l, 96 Heures Essai statique
		Vairon (Juvenile Pimephales promelas)	6550 - 10400 mg/l, 96 Heures essai via le milieu aquatique et via la voie alimentaire
Respiration des boues activées	CI50	Industrial sludge	> 1000 mg/l, 3 Heures

### CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (CAS 18472-51-0)

#### **Aquatique**

##### *Aigu*

Poisson CE50 Truite brune (Adult Salmo trutta) 3,2 mg/l, 96 Heures Essai statique

**12.2. Persistance et dégradabilité** Aucune donnée n'est disponible sur la biodégradabilité du produit.

#### **Photolyse**

##### **Demi-vie (photolyse atmosphérique)**

Alcool isopropylique 3,1 - 14,5 Jours MESURE

#### **Biodégradabilité**

##### **Pourcentage de dégradation (biodégradation aérobie – intrinsèque)**

Alcool isopropylique 99,9 %, 28 jours Coupled Unit test (OCDE 303A), Boues activées

##### **Pourcentage de dégradation (biodégradation aérobie – rapide)**

Alcool isopropylique 95 %, 20 Jours Batch activated sludge (BAS), Boues activées

**12.3. Potentiel de bioaccumulation** Pas de données disponibles pour ce produit

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

Alcool isopropylique 0,26

**12.4. Mobilité dans le sol** Aucune donnée disponible.

#### **Mobilité en général**

##### **Volatilité**

##### **Loi de Henry**

Alcool isopropylique 0,000008 atm m<sup>3</sup>/mol MESURE, 25 ° C

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

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien** Non disponible.

12.7. Autres effets néfastes Non disponible.

## Section 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

<b>Déchets résiduaire</b>	Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur. Les doublures intérieures ou récipients vides peuvent conserver des résidus de produit. N'éliminer cette matière et son récipient qu'en prenant toutes les précautions nécessaires (voir : Instructions relatives à l'élimination).
<b>Emballages contaminés</b>	Les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit. Respecter les avertissements de l'étiquette même quand le récipient est vide. Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
<b>Code des déchets UE</b>	Le code de déchet doit être attribué en accord avec l'utilisateur, le producteur et les services d'élimination de déchets.
<b>Informations / Méthodes d'élimination</b>	Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés en décharge agréée. Ne pas laisser cette substance se déverser dans les égouts/alimentations d'eau. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. Élimination des contenus/contenants conformément aux dispositions locales / régionales /nationales / internationales en vigueur.
<b>Précautions spéciales</b>	Eliminer conformément à toutes les réglementations applicables.

## Section 14: Informations relatives au transport

### ADR

<b>14.1. Numéro ONU</b>	Non disponible.
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	Non disponible.
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Classe</b>	Non disponible.
<b>Danger subsidiaire</b>	-
<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	Non disponible.
<b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>	Non.
<b>Dispositions particulières</b>	Non disponible

### RID

<b>14.1. Numéro ONU</b>	Non disponible.
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	Non disponible.
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Classe</b>	Non disponible.
<b>Danger subsidiaire</b>	-
<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	Non disponible.
<b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>	Non.

### ADN

<b>14.1. Numéro ONU</b>	Non disponible.
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	Non disponible.
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Classe</b>	Non disponible.
<b>Danger subsidiaire</b>	-
<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	Non disponible.
<b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>	Non.

### IATA

<b>14.1. UN number</b>	Not available.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not available.
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	Not available.
<b>Subsidiary class(es)</b>	-
<b>14.4. Packing group</b>	Not available.
<b>Labels required</b>	Not available.
<b>14.5. Environmental hazards</b>	No.

### IMDG

<b>14.1. UN number</b>	Not available.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not available.

#### 14.3. Transport hazard class(es)

**Class** Not available.

**Subsidiary risk** -

14.4. **Packing group** Not available.

#### 14.5. Environmental hazards

**Marine pollutant** No.

**EmS** Not available.

Consulter les instructions de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant toute manipulation.

14.7. **Transport in bulk** Non applicable.

according to Annex II of  
MARPOL73/78 and the IBC Code

### Section 15: Informations réglementaires

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

#### Réglementations de l'UE

**Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I et II, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte), et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 166/2066 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (EC) n° 1907/2006 (REACH), Article 59, paragraphe 10, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA**

N'est pas listé.

#### Autorisations

**Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements**

N'est pas listé.

#### Restrictions d'utilisation

**Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation, et ses modifications**

Alcool isopropylique (CAS 67-63-0)

**Directive 2004/37/CE : concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail, avec ses modifications**

N'est pas listé.

#### Autres réglementations UE

**Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications**

Alcool isopropylique (CAS 67-63-0)

#### Autres réglementations

Le produit est classé et étiqueté conformément au Règlement (CE) 1272/2008 (Règlement CLP) et à ses amendements. La présente Fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) n° 1907/2006, avec ses modifications.

#### Réglementations nationales

Respecter les réglementations nationales relatives au travail avec des agents chimiques conformément à la directive 98/24/CE et ses modifications.

**Suisse. Tableaux 1A-3B des substances soumises à OCPCh, Ordonnance sur le contrôle des produits chimiques utilisables à des fins civiles et militaires (OCPCh)**

N'est pas listé.

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

Un ou plusieurs composants du mélanges ne sont pas répertoriés dans les inventaires EINECS ou ELINCS.

## Section 16: Autres informations

### Liste des abréviations

ADN : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures.  
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.  
CAS : Chemical Abstracts Service (Service des résumés analytiques de chimie).  
CEN : Comité européen de normalisation.  
IATA : International Air Transport Association (Association internationale du transport aérien).  
Recueil IBC : Recueil international des règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac.  
IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Code maritime international des marchandises dangereuses).  
MARPOL : Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires.  
PBT : Persistante, bioaccumulable, toxique.  
RID : Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.  
STEL : Short-term Exposure Limit (Valeur limite d'exposition à court terme).  
TWA : Moyenne pondérée dans le temps.  
vPvB : Très persistante et très bioaccumulable.

### Références

Détermination des risques par GSK

### Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange

La classification au titre des risques envers la santé et l'environnement est dérivée d'une combinaison de méthodes de calcul et de données d'essai, le cas échéant.

### Le texte des mentions H des sections 2 à 15 n'est reproduit que partiellement

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H315 Provoque une irritation de la peau.  
H317 Peut causer une réaction allergique cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H334 Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Informations relatives à la révision

Le présent document a subi des modifications importantes et doit être lu dans son intégralité.

### Informations de formation

Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.

### Avis de non-responsabilité

Les renseignements et les recommandations de cette fiche technique santé-sécurité sont, à notre connaissance, exactes à la date de publication. Aucun élément n'y sera considéré produire une garantie, implicite ou explicite. Il incombe à l'utilisateur de déterminer l'applicabilité de ces renseignements ainsi que la pertinence de la matière ou du produit à quelque fin que ce soit.