

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

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

1.1. Identificateur de produit

Chlorocresolum

N° d'article 06270000

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

Utilisation de la substance/préparation

Production de produits pharmaceutique, Substance active pharmaceutique

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

Adresse/fabricant

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la sdb@haenseler.ch

personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

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

RUBRIQUE 2: Identification des dangers ***

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

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

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger ***

H302

Nocif en cas d'ingestion.

H318

Provoque de graves lésions des yeux.

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

Conseils de prudence ***

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P501.3 Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

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

contient *** chlorocrésol

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants *****Composants dangereux *******chlorocrésol**

No. CAS 59-50-7

No. EINECS 200-431-6

Concentration \geq 91 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

Acute Tox. 4 H312

Voie d'exposition: dermale

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

Aquatic Acute 1 M = 1

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Les symptômes d'intoxication peuvent n'apparaître qu'après quelques heures; une surveillance médicale d'au moins 48 heures est donc indispensable.

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. Appeler aussitôt un médecin. S'il y a un risque d'évanouissement, allonger et transporter les personnes contaminées en position latérale de sécurité.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer bien.

En cas de contact avec les yeux

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Appeler aussitôt un médecin.

En cas d'ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Appeler aussitôt un médecin. Provoquer les vomissements et appeler un médecin. Appeler aussitôt un médecin et lui montrer la fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction**

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

Moyen d'extinction approprié

Eau, Dioxyde de carbone, Mousse, Produits extincteurs en poudre, Adapter les mesures d'extinction au feu environnant

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Acide chlorhydrique (HCl)

5.3. Conseils aux pompiers**Equipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter équipement de protection. écarter personnes sans défense. Veiller à assurer une aération suffisante.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

En cas d'écoulement du produit dans les canalisations d'égout, informer immédiatement les autorités compétentes. Rabattre la poussière par pulvérisation d'eau. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Retenir les eaux de lavage souillées et les traiter avant rejet.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser mécaniquement. Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Elimination".

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Conseils pour une manipulation sans danger**

Conserver le récipient bien fermé.

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

Aucune mesure particulière nécessaire.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs**

Pa de réquisitions spéciales.

Précautions pour le stockage en commun

Ne pas nécessaire.

Classes de stockage

Classe de stockage (Suisse)	8
Classe de stockage d'après TRGS 510	6.1B

Des matières caustiques
Matières dangereuses non
combustibles, à toxicité aiguë cat. 1 et 2
/ très toxiques

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Protéger de l'action de la lumière.
Maintenir sous clef ou permettre l'accès uniquement aux experts ou à leurs mandataires.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôle de l'exposition**

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

Regardez Section 7; Aucune mesure particulière n'est pas nécessaire.

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Protéger la peau en appliquant une pommade. Consérvier à l'écart des aliments, boissons et alimentaires animales. Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Éviter le contact avec les yeux.

Protection respiratoire - Note

Utiliser un appareil de protection respiratoire en cas d'apparition de poussières/ fumées/ brouillards.
Filtre à particules P2

Protection des mains

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Utilisation	Contact permanent avec les mains		
Substance de référence	chlorocrésol		
Matériau approprié	Polychloroprène		
Temps de pénétration	<	60	min
Matériau approprié	PVC		
Temps de pénétration	<	60	min

Protection des yeux

Lunettes assurant une protection complète des yeux

Protection du corps

Vêtement de protection

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat	solide
Couleur	blanc
Odeur	odeur de phénol

valeur pH

Valeur	5.8	
Concentration/H ₂ O	0.4	%

Point de fusion

Valeur	64.2	°C
méthode	OECD 102	

point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Valeur	242	°C
Pression	1013	hPa
méthode	OECD 103	

Point d'éclair

Valeur	118	°C
méthode	closed cup	

inflammabilité (solide, gaz)

non déterminé

Pression de vapeur

Valeur	0.0775	Pa
température	20	°C
méthode	OCDE 104	
Valeur	0.144	Pa

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

température	25	°C	
méthode	OCDE 104		
Valeur	3.8		Pa
température	50	°C	
méthode	OCDE 104		

Densité

Valeur	1.335		kg/l
température	20	°C	
méthode	Règlement (CE) 440/2008, Annexe, A.3		

Hydrosolubilité

Valeur	3.6		g/l
méthode	Règlement (CE) 440/2008, Annexe, A.6		

Température d'inflammabilité

Valeur	>	420	°C
--------	---	-----	----

température d'auto-inflammabilité

Remarque	Non applicable
----------	----------------

température de décomposition

Valeur	>=	95	°C
--------	----	----	----

9.2. Autres informations**Masse volumique apparente**

Valeur	570	à	670	kg/m ³
température	20	°C		

Autres données

Produit n'est pas dangereux à l'explosion.

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

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

10.2. Stabilité chimique

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

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions. Le produit n'est pas explosible à l'état de livraison, mais le risque d'explosion des poussières survient en cas d'enrichissement de l'atmosphère en poussières fines.

10.4. Conditions à éviter

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

10.5. Matières incompatibles

Des agents d'oxydation forts, Incompatible avec les chlorures et anhydrides d'acides. Incompatible avec les bases. Corrode le cuivre et le laiton.

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Chlorure d'hydrogène (HCl)

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale**

ATE	1'830	mg/kg
-----	-------	-------

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

méthode valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)

Toxicité aiguë par voie orale (Composants)**chlorocrésol**

Espèces	rat		
DL50	1830		mg/kg
méthode	OCDE 401		
Remarque	L'ingestion provoque des brûlures des voies digestives et respiratoires supérieures.		

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**chlorocrésol**

Espèces	rat		
DL50	> 2000		mg/kg
méthode	OCDE 402		

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**chlorocrésol**

Espèces	rat		
CL 50	> 2.871		mg/l
méthode	OCDE 403		

lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)**chlorocrésol**

Espèces	lapin		
Remarque	Risque de lésions oculaires graves.		

Sensibilisation (Composants)**chlorocrésol**

Espèces	cobaye		
évaluation	sensibilisant		

chlorocrésol

évaluation May cause allergic skin reactions.

Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée (Composants)**chlorocrésol**

Voie d'exposition	orale		
Espèces	rat (mâle)		
NOEL	103		mg/kg

chlorocrésol

Voie d'exposition	orale		
Espèces	rat (femelle)		
NOEL	134		mg/kg

chlorocrésol

Voie d'exposition	orale		
Espèces	rat (mâle)		
NOAEL	120		mg/kg
exposition répétée			
Durée d'exposition	90	d	
méthode	OECD 408		
Remarque	subchronic toxicity		

chlorocrésol

Voie d'exposition	dermale		
Espèces	Rat (mâle / femelle)		
NOAEL	500		mg/kg
exposition répétée			
Durée d'exposition	90	d	

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

méthode OECD 411
Remarque subchronic toxicity

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (ingrédients)**chlorocrésol**

évaluation Peut irriter les voies respiratoires.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons (Composants)****chlorocrésol**

Espèces truite arc-en-ciel (*Oncorhynchus mykiss*)
CL 50 0.92 mg/l
Durée d'exposition 96 h

chlorocrésol

Espèces truite arc-en-ciel (*Oncorhynchus mykiss*)
NOEC 0.15 mg/l
Durée d'exposition 28 d
méthode OECD 215

Toxicité pour les daphnies (Composants)**chlorocrésol**

Espèces *Daphnia magna*
CL 50 3.9 mg/l
Durée d'exposition 48 h

chlorocrésol

Espèces *Daphnia magna*
NOEC 0.32 mg/l
Durée d'exposition 21 d
méthode OECD 211

chlorocrésol

Espèces *Daphnia magna*
CE50 2.29 mg/l
Durée d'exposition 48 h

Toxicité pour les algues (Composants)**chlorocrésol**

Espèces *Scenedesmus subspicatus*
CE50 30.62 mg/l
Durée d'exposition 72 h
Source LS-662-00 exK001392 SDS 20141024

chlorocrésol

Espèces *Desmodesmus subspicatus*
NOEC 9.8 mg/l
Durée d'exposition 72 h
méthode OCDE 201

Toxicité pour les bactéries (Composants)**chlorocrésol**

Espèces boue activée
CE50 60 mg/l
méthode OECD 209

chlorocrésol

Espèces boue activée

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

CE50	41.4	mg/l
Durée d'exposition	3	h
méthode	OECD 209	

12.2. Persistance et dégradabilité**Biodégradabilité**

Valeur	>	90	%
Durée de l'essai		28	d
évaluation		Facilement biodégradable	

Biodégradabilité (Composants)**chlorocrésol**

Valeur		90	%
Durée de l'essai		28	d
évaluation		Bonne dégradabilité	
méthode		OECD 301C	

chlorocrésol

Valeur		85	%
Durée de l'essai		28	d
évaluation		Facilement biodégradable	
méthode		OECD 301D	

12.3. Potentiel de bioaccumulation**Log Pow (coefficient de répartition n-octanol/eau) (ingrédients)****chlorocrésol**

log Pow		2.73
température		25 °C
méthode		OCDE 107

facteur de bioconcentration (BCF) (ingrédients)**chlorocrésol**

BCF		13
-----	--	----

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

N'est disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation (Composants)****chlorocrésol**

Le produit ne contient aucune substance PBT ou vPvB.

12.6. Autres effets néfastes**Information supplémentaire sur l'écologie**

Produit menace l'eau. Ne pas laisser parvenir le produit dans l'eau souterraine, eaux et la canalisation.
Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

Code de déchets CEE Ne pas éliminer avec le déchet domestique
Compte tenu de la réglementation sur les déchets spéciaux, le produit doit être transporté sur une
décharge agréée ou dans une installation d'incinération agréée.

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

Date de révision: 05.07.2021







remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 05.07.21

Emballages contaminés

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport ***

	Transport terrestre ADR/RID ***	Transport maritime IMDG/GGVSee ***	Transport aérien ***
Code de restrictions en tunnels	D/E		
14.1. Numéro ONU	3437	3437	3437
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	CHLOROCRÉSOLS, SOLIDE	CHLOROCRESOLS, SOLID	CHLOROCRESOLS, SOLID
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	6.1	6.1	6.1
Carte pour désignation du danger			
14.4. Groupe d'emballage	II	II	II
Quantité limitée	500 g		
Les catégories de transport	2		
14.5. Dangers pour l'environnement	 DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT	Polluant marin 	 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Classe de contamination de l'eau (Allemagne)**

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) WGK 2

Remarque Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

RUBRIQUE 16: Autres informations**mentions de danger H-de la rubrique 3**

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H312	Nocif par contact cutané.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.

Nom commercial: Chlorocresolum

Numéro de la matière: 062700

Version: 7 / CH

remplace la version: 6 / CH

Date de révision: 05.07.2021

Date d'impression 05.07.21

catégories de danger CLP de la rubrique 3

Acute Tox. 4

Aquatic Acute 1

Eye Dam. 1

Skin Sens. 1

Toxicité aiguë, Catégorie 4

Danger pour le milieu aquatique, aigu, Catégorie 1

Lésions oculaires graves, Catégorie 1

Sensibilisation cutanée, Catégorie 1

Informations complémentaires

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

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.