

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**
Élaboration/révision: 08.10.2020
Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3
Remplace la version: 2.2

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial: **WL-cid**

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

Utilisations identifiées pertinentes: Désinfectant
Destination: Solution prête à l'emploi pour la désinfection (surfaces intérieures et extérieures) des instruments médicaux et dentaires à corps creux.
Utilisations déconseillées: Aucune en cas d'utilisation conforme.
Remarque: Le produit est destiné aux utilisateurs professionnels.

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

Fabricant/Fournisseur: ALPRO MEDICAL GMBH
Mooswiesenstraße 9
D-78112 St. Georgen (Allemagne)
Téléphone: +49 7725 9392-0
Fax: +49 7725 9392-91
E-mail: alpro@alpro-medical.de
Internet: www.alpro-medical.com

Adresse e-mail de la personne compétente responsable de la fiche de données de sécurité: doku@alpro-medical.de

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence de la société: +49 7725 9392-0
Du lundi au vendredi de 8 h à 16 h 30 (UTC+1); seulement pour les informations concernant les produits chimiques et la législation sur les substances dangereuses
Centre d'appel d'urgence anti-poisons: +49 761 19240
Centre d'information antipoison, Fribourg, Allemagne (24 h / 7 d)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Classification	Méthode de classification
Aerosol 2; H223+H229	D'après les données d'essais (épreuve de distance d'inflammation)
Eye Irrit. 2; H319	Méthode de calcul

Libellé complet des classes de danger et des phrases H: voir RUBRIQUE 16.1.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger:



Mention d'avertissement:

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette: -

Phrases H:	H223	Aérosol inflammable.
	H229	Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
Phrases P:	P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
	P211	Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
	P251	Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
	P280	Porter 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.
	P410+P412	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

2.3. Autres dangers

Les substances contenues dans le mélange ne répondent pas aux critères PBT/vPvB conformément à l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006.

Pas d'autres dangers connus.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique: Mélange de substances énumérées ci-dessous avec des additifs non dangereux en solution aqueuse et gaz propulseur.

Ingrédients dangereux

Nom chimique	Numéros d'identification	Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008	% en poids
Éthanol	N° CAS: 64-17-5 N° CE: 200-578-6 N° index: 603-002-00-5 N° d'enregistrement REACH: 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	≥ 50 - < 70
Dioxyde de carbone	N° CAS: 124-38-9 N° CE: 204-696-9	Press. Gas L; H280	≥ 1 - < 5
Propan-2-ol	N° CAS: 67-63-0 N° CE: 200-661-7 N° index: 603-117-00-0 N° d'enregistrement REACH: 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	≥ 0,2 - < 1

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

Méthanol	N° CAS: 67-56-1 N° CE: 200-659-6 N° index: 603-001-00-X N° d'enregistrement REACH: 01-2119433307-44-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 STOT SE 1; H370 <i>Limites de concentrations spécifiques:</i> STOT SE 1; H370: $C \geq 10 \%$ STOT SE 2; H371: $3 \% \leq C < 10 \%$	$\geq 0,2 - < 1$
Acide formique	N° CAS: 64-18-6 N° CE: 200-579-1 N° index: 607-001-00-0 N° d'enregistrement REACH: 01-2119491174-37-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 <i>Limites de concentrations spécifiques:</i> Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 90 \%$ Skin Corr. 1B; H314: $10 \% \leq C < 90 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $2 \% \leq C < 10 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $2 \% \leq C < 10 \%$	$\geq 0,2 - < 1$
Acide D-gluconique, composé avec N,N''-bis(4-chlorophényl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tétraazatétradécamediamidine (2:1)	N° CAS: 18472-51-0 N° CE: 242-354-0 N° d'enregistrement REACH: 01-2119946568-22-XXXX	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M-Factor acute: 10</i> <i>M-Factor chronic: 1</i>	< 0,2
Propionate de N,N-didécyl-N-méthylpoly(oxyéthyl) Ammonium	N° CAS: 94667-33-1 N° CE: 619-057-3 N° d'enregistrement REACH: 01-2119950327-36-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M-Factor acute: 10</i> <i>M-Factor chronic: 1</i>	< 0,2
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine	N° CAS: 2372-82-9 N° CE: 219-145-8 N° d'enregistrement REACH: 01-2119980592-29-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M-Factor acute: 10</i>	< 0,2

Libellé des classes de danger et phrases H: voir RUBRIQUE 16.1.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Informations générales: Premiers secours: veillez à votre autoprotection!
- Après inhalation: Emmener la personne concernée à l'air frais, l'allonger dans un endroit chaud et calme. Consulter un médecin en cas de troubles persistants.
- Après contact avec la peau: Laver tout de suite abondamment la peau à l'eau et au savon. En cas de réactions cutanées, consulter un médecin.
- Après contact avec les yeux: Laver immédiatement les yeux à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes en tenant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact si la victime en

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Consulter un ophtalmologiste.

Après ingestion: Rincer la bouche à l'eau. Faire boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Pas d'informations disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Jet d'eau pulvérisée, mousse résistante à l'alcool, poudre d'extinction, dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens d'extinction inappropriés: Jet d'eau à grand débit

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux: Monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO₂)

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection particulier: Porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Informations supplémentaires: Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

Utiliser un équipement de protection individuelle. Voir RUBRIQUE 8.2.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les vapeurs. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Assurer une aération suffisante. Danger particulier de glissement sur du produit qui s'est échappé ou répandu. Évacuer la zone à risque. Observer les plans d'urgence. Faire intervenir des personnes compétentes.

Pour les secouristes

Utiliser un équipement de protection individuelle. Voir RUBRIQUE 8.2.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ou les cours d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Confinement

Dans le cas où de grosses quantités de produit se sont répandues, créer des barrages ou délimiter autrement le secteur pour éviter l'écoulement du produit dans les cours d'eau. Couvrir ou colmater les canalisations.

Nettoyage

Essuyer les petites quantités avec du matériau absorbant (par exemple des chiffons, du non-tissé). Absorber les grosses quantités avec du matériau liant les liquides (sable, diatomite, liant universel,

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

sciure). Les rassembler dans des conteneurs fermés appropriés et les envoyer en déchetterie. Nettoyer à fond les surfaces souillées.

Autres informations

On ne connaît pas de méthodes inappropriées de confinement et de nettoyage.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Informations concernant les méthodes de manipulation sûres: voir RUBRIQUE 7.1.

Informations concernant l'équipement de protection individuelle: voir RUBRIQUE 8.2.

Informations concernant l'élimination: voir RUBRIQUE 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les aérosols et vapeurs. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Assurer une aération suffisante. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Ne pas manger, boire, fumer pendant le travail. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons.

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

Demandes d'aires de stockage et de récipients: Respecter les règles officielles de stockage des emballages de gaz comprimé. Conserver le récipient dans un endroit frais et bien ventilé.

Indications concernant le stockage en commun: Non nécessaires

Informations supplémentaires sur les conditions de stockage:

Température de stockage recommandée: 0 °C – 25 °C.

Classe de stockage ([DE] TRGS 510):

LGK 2B Générateurs d'aérosol et briquets

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

En dehors des utilisations indiquées dans la rubrique 1.2, il n'est pas prévu d'autres utilisations finales particulières.

Orientations spécifiques au niveau de l'industrie ou du secteur

[DE] TRGS 525 – Substances dangereuses dans les établissements de soins médicaux (Section 7 activités avec des désinfectants); Édition: septembre 2014; Source: GMBI 2014 p. 1294-1307 du 13/10/2014 [n° 63]; www.baua.de

[DE] Règle DGUV 107-002 (jusqu'à présent BGR 206) – Travaux de désinfection dans les services sanitaires; Édition: juillet 1999; Source: www.dguv.de/publikationen

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

Valeurs limites d'exposition professionnelle

Pays	Valeurs limites				Base juridique	Remarques
	Long terme (8 heures)		Court terme (15 minutes)			
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³		
Éthanol (N° CAS: 64-17-5)						
UE						Pas de valeur limite fixée
France	1000	1900	5000	9500	INRS, ED 984	-
Dioxyde de carbone (N° CAS: 124-38-9)						
UE	5000	9000	-	-	2006/15/CE	-
France	5000	9000	-	-	INRS, ED 984	-
Propan-2-ol (N° CAS: 67-63-0)						
UE						Pas de valeur limite fixée
France			400	980	INRS, ED 984	-
Méthanol (N° CAS: 67-56-1)						
UE	200	260	-	-	2006/15/CE	Peau
France	200	260	-	-	INRS, ED 984	
Acide formique (N° CAS: 64-18-6)						
UE	5	9	-	-	2006/15/CE	-
France	5	9	-	-	INRS, ED 984	S

Abréviations, symboles, chiffres et explications utilisés dans la colonne « Remarques »

Valeurs limites biologiques

Pays	Paramètre	Valeur limite	Matériel d'analyse	Moment du prélèvement	Base juridique
Propan-2-ol (N° CAS: 67-63-0)					
Allemagne	Acétone	25 mg/l	Sang total	Fin d'exposition ou fin de poste	TRGS 903
	Acétone	25 mg/l	Urine	Fin d'exposition ou fin de poste	TRGS 903
Méthanol (N° CAS: 67-56-1)					
Allemagne	Méthanol	15 mg/l	Urine	Fin d'exposition ou fin de poste; avec exposition à long terme: après plusieurs périodes de travail précédentes	TRGS 903

Informations sur les procédures de suivi

NF EN 482 Juillet 2012; Titre: Exposition sur les lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des procédures de mesure des agents chimiques;
Version française de l'EN 482:2012

NF EN 689 Juillet 1995; Titre: Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage;
Version française de l'EN 689:1995

NF EN 14042 Octobre 2003; Titre: Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques;
Version française de l'EN 14042:2003

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**
Élaboration/révision: 08.10.2020
Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3
Remplace la version: 2.2

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Mesures de protection techniques et organisationnelles

La douche oculaire (ou le flacon de rinçage oculaire) doit se trouver à proximité du poste de travail.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage: Lunettes protectrices avec protection latérale conformes à EN 166

Protection de la peau:

Protection des mains: Des gants de protection conformes à EN 374 sont recommandés.

Protection anti-éclaboussures:

Gants à usage unique en caoutchouc nitrile (épaisseur 0,11 mm)

Contact permanent (> 480 min):

Gants de protection en caoutchouc nitrile (épaisseur 0,40 mm)

Autre protection de la peau: Non nécessaire en cas d'utilisation conforme.

Protection respiratoire: Non nécessaire en cas d'utilisation conforme.

Risques thermiques: Pas de mesures de protection spéciales nécessaires.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	aérosol incolore clair	
Odeur:	alcoolisée	
Seuil olfactif:	pas de données disponibles	
pH (100 g/l H ₂ O):	3,5 – 3,7	(20 °C)
Point de fusion/point de congélation:	pas de données disponibles	
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	pas de données disponibles	
Point d'éclair:	23 °C	
Taux d'évaporation:	pas de données disponibles	
Inflammabilité (solide, gaz):	non applicable	
Limite inférieure d'explosivité:	Éthanol: 3 % en volume	
Limite supérieure d'explosivité:	Éthanol: 15 % en volume	
Pression de vapeur:	pas de données disponibles	(... °C)
Densité de vapeur:	pas de données disponibles	
Densité relative:	0,885 – 0,895	(20 °C)
Solubilité dans l'eau:	entièrement soluble	
Coefficient de partage: n-octanol/eau	non applicable	

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

Température d'auto-inflammabilité:	non applicable
Température de décomposition:	pas de données disponibles
Viscosité:	pas de données disponibles
Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
Propriétés comburantes:	aucune

9.2. Autres informations

Indice de réfraction nD:	1,3622-1,3638	(20 °C)
Conductivité électrique (non dilué):	125-145 µS/cm	(20 °C)

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas de réaction dangereuse lors de la manipulation et du stockage conformément aux dispositions.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable en cas de manipulation et de stockage conformes.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.

10.4. Conditions à éviter

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation.

10.5. Matières incompatibles

Aucun connu

10.6. Produits de décomposition dangereux

Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Produit

Toxicité aiguë - orale:	Estimation de la toxicité aiguë ATE _{mix} > 2000 mg/kg => pas de classification
Toxicité aiguë - cutanée:	Estimation de la toxicité aiguë ATE _{mix} > 2000 mg/kg => pas de classification
Toxicité aiguë - inhalation:	Estimation de la toxicité aiguë ATE _{mix} > 20 mg/l => pas de classification

Ingrédients

Méthanol (N° CAS: 67-56-1):

Toxicité aiguë - orale:	LD ₅₀ : 5628 mg/kg; espèce: rat
Toxicité aiguë - orale:	LD _{Lo} : 143 mg/kg; espèce: être humain
Toxicité aiguë - inhalation:	LC ₅₀ : 128 mg/l; espèce: rat; 4 h
Toxicité aiguë - cutanée:	LD ₅₀ : 15800 mg/kg; espèce: lapin

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

Acide formique (N° CAS: 64-18-6):

Toxicité aiguë - orale: LD₅₀: 730 mg/kg; espèce: rat; méthode: OECD 401

Toxicité aiguë - inhalation: LC₅₀: 7,85 mg/l; espèce: rat; 4 h; vapeur; méthode: OECD 403

Propionate de N,N-didécyl-N-méthyl-poly(oxyéthyl)ammonium (N° CAS: 94667-33-1):

Toxicité aiguë - orale: DL₅₀: 1157 mg/kg; espèce: rat; méthode: OECD 401

N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (N° CAS: 2372-82-9):

Toxicité aiguë - orale: DL₅₀: 261 mg/kg; espèce: rat; méthode: OECD 401

Toxicité aiguë - cutanée: DL₅₀: > 600 mg/kg; espèce: rat; méthode: OECD 402

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Produit

Pas de classification. [Méthode de calcul]

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit

Provoque une sévère irritation des yeux. [Méthode de calcul]

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Produit

Pas de classification. [Méthode de calcul]

Mutagenicité sur les cellules germinales

Produit

Pas de données disponibles.

Cancérogénicité

Produit

Pas de données disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Produit

Pas de données disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Produit

Pas de classification. [Méthode de calcul]

Ingrédients

Propan-2-ol (N° CAS: 67-63-0):

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Méthanol (N° CAS: 67-56-1)

Endommage les organes: nerf optique, système nerveux central

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Produit

Pas de classification. [Méthode de calcul]

Ingrédients

N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (N° CAS: 2372-82-9):

NOAEL: 9 mg/kg; voie d'administration: orale; durée d'exposition: 90 d; espèce: rat

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

NOAEL: 20 mg/kg; voie d'administration: alimentation; durée d'exposition: 90 d; espèce: chien
NOAEL: 15 mg/kg; voie d'administration: peau; durée d'exposition: 90 d; espèce: rat

Danger par aspiration

Produit

Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Pas de classification. [Méthode de calcul]

12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité:

Ce produit est biodégradable d'après les critères de l'OCDE. Cette déclaration est dérivée des propriétés des ingrédients.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne répondent pas aux critères PBT/vPvB conformément à l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006.

12.6. Autres effets néfastes

Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Élimination du produit

Les résidus du produit doivent être éliminés en tant que déchet dangereux en respectant la directive sur les déchets 2008/98/CE et les règles nationales et régionales. Ne pas éliminer dans les égouts. Laisser le produit autant que possible dans son contenant d'origine. Ne pas mélanger à d'autres déchets.

Code de déchets / Désignation des déchets d'après CED

Résidus de produit: 16 05 04* gaz en récipients à pression (y compris les halons)
contenant des substances dangereuses

Élimination de l'emballage

Les emballages souillés de produit sont considérés comme des déchets dangereux et doivent être éliminés en conséquence.

Code de déchets / Désignation des déchets d'après CED

Emballages souillés: 15 01 10* emballages contenant des résidus de substances
dangereuses ou contaminés par de tels résidus

Recommandation

Les emballages de gaz comprimé doivent être vidés le mieux possible et peuvent être recyclés.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.0. Classification de transport

Marchandise dangereuse au sens des règles de transport dans le trafic routier (ADR), le trafic ferroviaire (RID), le trafic fluvial national (ADN), le trafic maritime (code IMDG) et le trafic aérien (ICAO-TI/IATA-DGR).

14.1. Numéro ONU

UN 1950

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID/ADN

BOUTEILLES DE GAZ SOUS PRESSION, inflammable

Code IMDG

AEROSOLS

ICAO-TI/IATA-DGR

Aerosols, flammable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe: 2.1

Risque(s) subsidiaire(s): -

14.4. Groupe d'emballage

-

14.5. Dangers pour l'environnement

ADR/RID/ADN

Dangereux pour l'environnement (Environmentally Hazardous): Non

Code IMDG

Polluant marin (Marine Pollutant): Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non nécessaires.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Ne concerne pas le produit en l'état à la livraison.

14.8. Informations supplémentaires

Catégorie de transport conforme à ADR section 1.1.3.6: 2

Quantité maximale totale par unité de transport conforme à ADR section 1.1.3.6: 333 L

Quantité limitée (quantité maximale par emballage intérieur) conforme à ADR/RID/ADN/code IMDG: 1 L

Code de classification conforme à ADR/RID/ADN: 5F

Numéro d'identification du danger conforme à ADR/RID: -

Code de restriction en tunnels conforme à ADR/RID: D

Groupe de ségrégation conforme à code IMDG section

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

5.4.1.5.11.1:

-

EmS-Codes:

F-D, S-U

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

Règles UE

RÈGLEMENT (CE) N° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone

sans objet

RÈGLEMENT (CE) N° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants et modifiant la directive 79/117/CEE

sans objet

RÈGLEMENT (UE) N° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux

sans objet

DIRECTIVE 2012/18/UE (Directive Seveso III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, modifiant puis abrogeant la directive 96/82/CE

<i>Catégorie de danger</i>	<i>Quantité seuil en tonnes (Établissements seuil bas)</i>	<i>Quantité seuil en tonnes (Établissements seuil haut)</i>
P3b AÉROSOLS INFLAMMABLES	5.000 (net)	50.000 (net)

DIRECTIVE 2010/75/UE relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)

sans objet

REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV)

sans objet

REACH – Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII)

sans objet

DIRECTIVE 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail

sans objet

DIRECTIVE 92/85/CEE concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail

sans objet

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour ce mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

16.1. Libellé des classes de danger et phrases H

Classes de danger

Acute Tox.

Toxicité aiguë

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

Aerosol	Aérosol
Aquatic Acute	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu
Aquatic Chronic	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique
Eye Dam.	Lésions oculaires graves
Eye Irrit.	Irritation oculaire
Flam. Liq.	Liquide inflammable
Press. Gas L	Gaz sous pression (gaz liquéfié)
Skin Corr.	Corrosion cutanée
Skin Irrit.	Irritation cutanée
STOT RE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée
STOT SE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique

Phrases H (Mentions de danger)

H223	Aérosol inflammable.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H229	Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H301	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H311	Toxique par contact cutané
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H331	Toxique par inhalation.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes <indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.
H371	Risque présumé d'effets graves pour les organes <ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes <ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

16.2. Abréviations et acronymes

ADN	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par voie de <u>n</u> avigation intérieure
ADR	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par <u>r</u> oute
BGR	<u>B</u> erufsgenossenschaftliche <u>R</u> egeln (Règles de l'association professionnelle)
CAS	<u>C</u> hemical <u>A</u> bstracts <u>S</u> ervice
CE	<u>C</u> ommunauté <u>E</u> uropéenne
CED	<u>C</u> atalogue <u>E</u> uropéen des <u>D</u> échets
CEE	<u>C</u> ommunauté <u>E</u> conomique <u>E</u> uropéenne
CLP	Regulation on <u>C</u> lassification, <u>L</u> abelling and <u>P</u> ackaging of Substances and Mixtures (Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges)

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**

Élaboration/révision: 08.10.2020

Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3

Remplace la version: 2.2

Code IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk (Règles internationales relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac)
Code IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (Règles internationales concernant les marchandises dangereuses dans le trafic maritime)
[DE]	Dispositions nationales allemandes
DGUV	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (Assurance accidents légale allemande)
DL ₅₀	Dose létale moyenne
DL _{Lo}	Dose létale la plus faible (connue)
EmS	Emergency Schedules (Mesures de prévention des accidents pour les navires transportant des marchandises dangereuses)
EN	Europäische Norm (Norme européenne)
GHS	Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques)
GMBI	Gemeinsames Ministerialblatt (Bulletin ministériel commun)
IATA-DGR	International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulations (Association internationale du transport aérien – Règles concernant les marchandises dangereuses)
ICAO-TI	Technical Instructions For The Safe Transport of Dangerous Goods by Air (Instructions techniques pour le transport en sécurité des marchandises dangereuses par voie aérienne)
LGK	Lagerklasse (Classe de stockage)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires)
NF	Norme française
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level (dose sans effet nocif observable)
OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques (anglais: Organization for Economic Co-operation and Development OECD)
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic (persistant, bioaccumulable et toxique)
ppm	Parts per million (parties par million)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (Règles techniques pour les substances dangereuses)
UE	Union Européenne
UN	United Nations (Organisation des Nations unies)
UTC	Temps Universel Coordonné (anglais: Coordinated Universal Time)
vPvB	Very persistent and very bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)

16.3. Principales références bibliographiques et sources de données

- Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), annexe II
- Agence européenne des produits chimiques (ECHA) – Guide d'élaboration des fiches de données de sécurité; version 2.2 (décembre 2014); http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/sds_de.pdf
- GISBAU (système d'information sur les substances dangereuses de la BG BAU) – Cours « Fiche de données de sécurité »; <http://www.bgbau.de/gisbau/SDB/lehrgang/lehrgang.htm>
- Règlement (CE) n° 1272/2008 (règlement CLP)
- Agence européenne des produits chimiques (ECHA) – Guide sur l'étiquetage et l'emballage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (10/2014); http://echa.europa.eu/documents/10162/13562/clp_labelling_de.pdf
- Agence européenne des produits chimiques (ECHA), Substances enregistrées; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>
- Agence européenne des produits chimiques (ECHA), Inventaire des classifications et des étiquetages C&L; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Fiche de données de sécurité
conformément au règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: **WL-cid**
Élaboration/révision: 08.10.2020
Date d'impression: 30.11.2020

Version: 2.3
Remplace la version: 2.2

- Institut de protection du travail de l'assurance accidents légale allemande (IFA): GESTIS-Banque de données sur les substances et GESTIS - Valeurs limites internationales;
<http://www.dguv.de/dguv/ifa/index.jsp>
- Office fédéral de l'environnement, division IV 2.4: Centre de documentation et d'information sur les substances dangereuses pour l'eau RIGOLETTO (catalogue des substances dangereuses pour l'eau);
<http://webrigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. Conseils de formation

Veiller à fournir des informations, des instructions et une formation appropriées aux utilisateurs.

16.5. Indication des modifications

Les modifications par rapport à la version précédente sont marquées d'un trait dans la marge de gauche.

Les indications de la fiche de données de sécurité ne sont valables que pour le produit décrit en corrélation avec son utilisation conforme. Ces indications sont basées sur l'état actuel de nos connaissances au moment de la révision. Elles ont en particulier pour but de décrire notre produit du point de vue des dangers en émanant et les précautions de sécurité à prendre. Elles ne constituent pas une garantie des propriétés du produit et de la qualité.
