

Désignation commerciale: AIRDAL® D-MED Désinfection des Surfaces
 Fabricant / Fournisseur: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Allemagne
 Téléphone: +49 4102 8009-0, Date de délivrance: 20.02.2020 Remplace la fiche du: ---

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1 **Substances**
 n.a.

3.2 **Mélanges**
Spécification chimique du produit:
 Préparation / Mélange solution aqueuse
Ingrédients dangereux:

Substance	N° index	N° CE	N° REACH	Gamme (m%)
N° CAS Code(s) des danger / Phrases H				
Etasulfate de sodium 126-92-1 Skin Irrit. 2; H315 / Eye Dam. 1; H318	n.a.	204-812-8	01-2119971586-23-xxxx	0.5 - 1.5%
Essences de menthe poivrée 8006-90-4 Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317 / Aquatic Chronic 2; H411	n.a.	310-127-6	d.n.d.	0.1 - 1%
Acide l-(+)-lactique 79-33-4 Skin Irrit. 2; H315 / Eye Dam. 1; H318	n.a.	201-196-2	01-2119474164-39-xxxx	0,18%
Acide formique 64-18-6 Skin Corr. 1A; H314	607-001-00-0	200-579-1	01-2119491174-37-xxxx	0,06%

Texte des phrases H voir le chapitre 16
 Gamme (m%): $x - y \triangleq x \geq - < y$

SECTION 4: Premiers secours

4.1 **Description des premiers secours**

4.1.1 **En cas d'inhalation:**

Amener la victime à l'air libre en cas d'inhalation de fumées de surchauffe ou de combustion.

4.1.2 **En cas de contact avec la peau:**

Laver à l'eau chaude.

4.1.3 **Après contact avec les yeux:**

En cas de contact avec les yeux, enlever les lentilles de contact et rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.
 Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

4.1.4 **En cas d'ingestion:**

Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir.
 Consulter un médecin si nécessaire.

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**

Traiter de façon symptomatique.

Désignation commerciale: AIRDAL® D-MED Désinfection des Surfaces

Fabricant / Fournisseur: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Allemagne

Téléphone: +49 4102 8009-0, Date de délivrance: 20.02.2020 Remplace la fiche du: ---

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

5.1.1 Moyens d'extinction recommandés:

Le produit lui-même ne brûle pas.

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

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

Aucun(e).

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, les substances suivantes peuvent être dégagées : Oxydes de carbone, oxydes de soufre.

5.3 Conseils aux pompiers

5.3.1 Équipement de protection spécial:

Utiliser un appareil respiratoire indépendant (appareil isolé).

Porter un vêtement de protection chimique à fermeture étanche.

5.3.2 Autres recommandations:

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Voir chapitre 8.2.2

6.2 Mesures de protection de l'environnement

Ne pas contaminer l'eau.

Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Enlever avec un absorbant inerte.

Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination.

6.4 Référence à d'autres sections

Aucun(e).

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

7.1.1 Précautions à prendre pour la manipulation:

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.

Le produit lui-même ne brûle pas.

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

7.2.1 Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.

Conserver à des températures comprises entre 10°C et 30°C.

7.2.2 Remarques relatives au stockage avec d'autres produits:

Incompatible avec des agents oxydants.

7.2.3 Autres indications sur les conditions de stockage:

Protéger du gel, de la chaleur et du soleil.

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

n.d.

Désignation commerciale: AIRDAL® D-MED Désinfection des Surfaces

Fabricant / Fournisseur: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Allemagne

Téléphone: +49 4102 8009-0, Date de délivrance: 20.02.2020 Remplace la fiche du: ---

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1	Paramètres de contrôle	
	Identification de la substance	Valeurs admissibles
	Acide l-(+)-lactique	C.M.A. Poussière: 10 mg/m ³ (fraction respirable); 3 mg/m ³ (fraction entrant des alvéoles)
	Acide formique	5 ppm 9,5 mg/m ³ , TWA: 5 ppm 9 mg/m ³
8.2	Contrôles de l'exposition	
8.2.1	Contrôles techniques appropriés	Assurer une ventilation adéquate.
8.2.2	Mesures de protection individuelle	
8.2.2a	Protection respiratoire:	Inutile dans les conditions normales d'utilisation.
8.2.2b	Protection des mains:	Exposition répétée ou prolongée Gants de protection conformes à EN 374. Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement de sa matière mais aussi d'autres propriétés et il est différent d'une fournisseur à l'autre. Veuillez respecter les indications du fournisseur en ce qui concerne la perméabilité et le délai de rupture des gants de protection. Veuillez également tenir compte des conditions locales particulières au moment de l'utilisation du produit, telles que le risque de coupures ou d'abrasion et la durée du contact.
8.2.2c	Protection des yeux:	Lunettes de sécurité
8.2.2d	Protection corporelle:	Vêtements de protection à manches longues
8.2.2e	Autres données:	Respecter le temps limite d'utilisation.
8.2.3	Contrôle de l'exposition de l'environnement:	n.d.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1	Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles		
9.1.1	Etat physique: liquide	Couleur: incolore - vert clair	Odeur: aromatique
			Seuil olfactif: n.d.
9.1.2	Valeur du pH, pur:	2,6 - 2,8	
	Valeur du pH, solution aqueuse à 1 %:	n.d.	
9.1.3	Point / intervalle d'ébullition (°C):	~ 100, Point / intervalle de fusion (°C):	n.d.
9.1.4	Point d'éclair (°C):	n.a., en creuset fermé	
9.1.5	Inflammabilité (CEE A10 / A13):	Non.	
9.1.6	Température d'inflammation (°C):	n.d.	
9.1.7	Auto-inflammation (CEE A16):	Non.	
9.1.8	Propriétés comburantes:	Non.	
9.1.9	Risque d'explosion:	Non.	
9.1.10	Limite inférieure d'explosivité (% vol.):	n.d., supérieure: n.d.	
9.1.11	Pression de vapeur:	n.d.	
	Densité de vapeur (air = 1):	n.d.	
9.1.12	Densité (g/ml):	~ 1	
9.1.13	Solubilité (dans l'eau):	miscible	
9.1.14	Coefficient de partage (n-octanol / eau):	n.d.	
9.1.15	Viscosité:	n.d.	
9.1.16	Teneur en solvant (m.%):	n.a.	
9.1.17	Décomposition thermique (°C):	n.d.	
9.1.18	Vitesse d'évaporation:	n.d.	
9.2	Autres informations		
	n.d.		

Désignation commerciale: AIRDAL® D-MED Désinfection des Surfaces

Fabricant / Fournisseur: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Allemagne

Téléphone: +49 4102 8009-0, Date de délivrance: 20.02.2020 Remplace la fiche du: ---

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 **Réactivité**

Pas d'information disponible.

10.2 **Stabilité chimique**

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.3 **Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

10.4 **Conditions à éviter**

Pas de conditions à remarquer spécialement.

10.5 **Matières incompatibles**

Incompatible avec les bases fortes et les oxydants.

10.6 **Produits de décomposition dangereux**

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

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 **Informations sur les effets toxicologiques**

Toxicité aiguë:

Inhalation: n.d.

Ingestion: n.d.

Contact avec la peau: n.d.

Irritation ou corrosion cutanée: Faible

Lésions oculaires graves / irritation oculaire: Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Aucun(e).¹⁾

Mutagénicité sur les cellules germinales: n.d.

Cancérogénicité: n.d.

Toxicité pour la reproduction: n.d.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles d.n.d.

– exposition unique:

Toxicité spécifique pour certains organes cibles d.n.d.

– exposition répétée:

Danger en cas d'aspiration: d.n.d.

11.1.1 – **Expériences de la pratique**

11.1.11 n.d.

11.1.12 Expériences de la pratique

Observations pertinentes pour la classification:

Aucun(e).

Autres observations:

Aucun(e).

La classification de la composition a été faite par la méthode conventionnelle

(Calcul selon réglementation CEE).

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 **Toxicité**

Nous n'avons pas de données quantitatives concernant les effets écologiques de ce produit.

La neutralisation va réduire les effets écotoxiques.

12.2 **Persistance et dégradabilité**

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

Généralement une neutralisation est nécessaire avant le déversement des eaux usées dans les stations

d'épuration.

12.3 **Potentiel de bioaccumulation**

Une bioaccumulation est peu probable.

12.4 **Mobilité dans le sol**

n.d.

12.5 **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistante et très bioaccumulable (vPvB).

Désignation commerciale: AIRDAL® D-MED Désinfection des Surfaces
 Fabricant / Fournisseur: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Allemagne
 Téléphone: +49 4102 8009-0, Date de délivrance: 20.02.2020 Remplace la fiche du: ---

- 12.6 **Autres effets néfastes**
- 12.6.1 Valeur DCO (mg/g): n.d.
- 12.6.2 Valeur DBO5 (mg/g): n.d.
- 12.6.3 AOX - Remarque: Non applicable.
- 12.6.4 Composants significatifs du point de vue environnemental: Aucun(e).
- 12.6.5 Effets nocifs divers: Non applicable.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

- 13.1 **Méthodes de traitement des déchets**
- 13.1.1 Recommandation: D 10
- Classe de déchets N°:
 Le code de déchet doit être attribué en accord avec l'utilisateur, le producteur et les services d'élimination de déchets.
- De plus, respecter les prescriptions administratives locales.
- 13.2 **Traitement des emballages souillés**
- 13.2.1 Recommandation: Rincer avec un produit de nettoyage approprié. Autrement comme pour les résidus.
- 13.2.2 Manipulation: Comme pour les résidus.

SECTION 14: Informations relatives au transport

ADR	IMDG	IATA
N'est pas une substance dangereuse selon la définition des réglementations ci-dessus.		
14.1	Numéro ONU	
14.2	Désignation d'expédition (nomenclature ONU)	
14.3	Classe(s) de danger pour le transport	
14.4	Groupe d'emballage	
14.5	Dangers pour l'environnement	
14.6	Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	
	Catégorie de transport: Code de classification: Code danger: Quantités limitées (LQ):	Instruction d'emballage (avion passagers) Instruction d'emballage (avion cargo)
14.7	Transport en vrac conformément à l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et au Recueil IBC	

SECTION 15: Informations réglementaires

- 15.1 **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
 n.d.
- 15.2 **Évaluation de la sécurité chimique :**
 n.a.

Désignation commerciale: AIRDAL® D-MED Désinfection des Surfaces

Fabricant / Fournisseur: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Allemagne

Téléphone: +49 4102 8009-0, Date de délivrance: 20.02.2020 Remplace la fiche du: ---

SECTION 16: Autres informations

Texte des phases H mentionnées sous l'article 3

H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H318: Provoque de graves lésions des yeux.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Littérature:

1) Dermatologische Prüfung am Menschen, Dermatest® GmbH, 2013

La présente fiche de données de sécurité a été établie conformément au Règlement (UE) n° 2015/830.

Les renseignements de cette fiche sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date d'édition, ils n'ont pas le caractère de notice technique d'utilisation et ne doivent pas être changés ni pris pour d'autres produits. La copie non modifiée est permise.

Délivré par: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49 6421 97905 0

Réception des données: 10.02.2020, tup_0001_a

