KWZ 5000

DesiClean RTU

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement (CE) No. 1907/2006 (modifié par le règlement (UE) 2020/878)

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit DesiClean RTU

Code du produit KWZ 5000

L'identifiant unique de formulation

(UFI)

MRAV-M048-S38N-K6T3

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

Utilisation de la substance/du

mélange

Catégories d'utilisateurs: utilisateurs professionnels ET privée.

- Autres désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des

êtres humains ou des animaux.

- Autres produits biocides destinés à l'hygiène vétérinaire.

- Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les

aliments pour animaux.

Utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Identification de la société/entreprise KWZ Industrie AG

Ringstrasse 15 CH-8600 Dübendorf

Telefon +41 44 404 22 88 [8-17h]

Telefax +41 44 404 22 99

Help-desk: info@kwzag.ch / www.kwzag.ch

Hersteller / Fabricant / Produttore:

3M (Schweiz) GmbH

Eggstrasse 93, CH-8803 Rüschlikon

Telefon +41 44 724 90 90 / innovation.ch@mmm.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Date d'émission 25.10.2023

Version 1.1 (Version précédente: 1.0)





RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008

La substance ou le mélange ne sont pas classés.

Information complémentaire

Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement

Mentions de danger Aucun(e).

Conseils de prudence P102: Tenir hors de portée des enfants.

P501: Eliminer le contenu / le récipient partiellement et entièrement vide avec les

déchets urbains.

Informations supplémentaires Aucun(e).

Identificateur de produit Aucun(e).

Contenu d'emballage < 125 ml

Aucun(e).

P102: Tenir hors de portée des enfants.

2.3. Autres dangers Pas de dangers particuliers à signaler.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Formulation.

Composants		Classification CLP	Identificateur de produit
Composés d'ammonium quaternaire, alkyl en C12-14 [(éthylphényl) méthyl] diméthyle, chlorures	< 0.1%	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, Facteur M Aigu=10	NoCAS: 85409-23-0 NoCE: 287-090-7
Composés d'ammonium quaternaire, chlorures de benzylalkyldiméthyle en C12- 16 (numéros pairs)	< 0.1%	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, Facteur M Aigu=10	NoCAS: 68424-85-1 NoCE: 270-325-2
Chlorure de didécyldiméthylammonium	< 0.1%	Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 2 H411, Facteur M Aigu=10 chronique=10	NoCAS: 7173-51-5 NoCE: 230-525-2 NoIndex: 612-131-00-6

Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

Impuretés dangereuses Aucun(e) à notre connaissance.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation Amener la victime à l'air libre. Consulter un médecin après toute exposition importante.

Contact avec la peau Laver abondamment à l'eau. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

Contact avec les yeux Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières. Si on peut enlever

facilement les verres de contact portés, le faire. Protéger l'oeil intact. Si l'irritation

oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sans l'avis Ingestion

d'un médecin. Consulter un médecin si nécessaire.

4.2. Principaux symptômes et effets,

aigus et différés

Aucun(e) à notre connaissance.

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

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction Extincteur à l'eau ou à mousse.

Moyens d'extinction inappropriés Pas de contraintes agent extincteur.

5.2. Dangers particuliers résultant de

la substance ou du mélange

Le produit lui-même ne brûle pas. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée,

ne pas la rejeter dans les canalisations.

5.3. Conseils aux pompiers

Equipement spéciaux pour la protection des intervenants

Procédure standard pour feux d'origine chimique.

Méthodes particulières d'intervention

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

voisin. Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.

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 Eviter le contact avec la peau et les yeux. Utiliser un équipement de protection

individuelle.

Pour les secouristes Utiliser un équipement de protection individuelle.

6.2. Précautions pour la protection

de l'environnement

Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises. Empêcher le produit de

pénétrer dans les égouts.

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. Après le nettoyage, rincer les traces avec de

l'eau.

6.4. Référence à d'autres sections Voir chapitre 8 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Porter un équipement de protection individuel. Éviter l'inhalation, l'ingestion et le contact avec la peau et les yeux. Éviter la formation d'aérosols.

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

Conserver hors de la portée des enfants. Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées. Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine. Dans le récipient fermé de moins de 1 an sur la date de fabrication de conserves. Classe de stockage ---.

7.3. Utilisation(s) finale(s) N'utiliser qu'en accord avec nos recommandations.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limite(s) d'exposition Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. À manipuler conformément

aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Pratiques

générales d'hygiène industrielle.

Protection individuelle

En cas de ventilation suffisante, aucun équipement de protection respiratoire individuel Protection respiratoire

n'est normalement nécessaire. Appareil respiratoire seulement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard. Filtre multi-usages combiné: Classe AB2 [EN 141]

Protection des mains Gants de protection conformes à EN 374. Gants en latex. Temps de percée: > 8 h.

Protection des yeux Éviter le contact avec les yeux. Lunettes de sécurité avec protections latérales

conforme à l'EN166. Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure.

Vêtements de protection à manches longues. Protection de la peau et du corps

Risques thermiques Ne pas chauffer le produit.

Contrôle d'exposition de

l'environnement

Prévenir les fuites et prévenir la pollution du sol / de l'eau provoquée par les fuites. Eliminer les déchets de produits ou les conteneurs usagés conformément à la

réglementation locale.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique Liquide. Couleur Incolore. Odeur Caractéristique. Point de fusion/ point de Non déterminé.

congélation:

Point d'ébullition ou point initial /

intervalle d'ébullition:

Non déterminé.

Inflammabilité:

Non déterminé. Non déterminé. Limites inférieure et supérieure

d'explosion:

Point d'éclair: n'a pas de point d'éclair

Température d'auto-inflammation: Non déterminé. Non déterminé. Température de décomposition: :Ha 7 ± 0.5

Solubilité: complètement miscible (Eau)

Coefficient de partage n-octanol/eau

(valeur log):

Non déterminé.

Non déterminé.

Non déterminé. Pression de vapeur:

Densité et/ou densité relative: 1.0

Densité de vapeur relative: Non déterminé. Caractéristiques des particules: Non applicable.

9.2. Autres informations

Viscosité cinématique:

9.2.2 Autres caractéristiques de

sécurité

Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité Voir section 10.3

10.2. Stabilité chimiqueStable dans les conditions recommandées de stockage. Pas de décomposition si le

produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.3. Possibilité de réactions

dangereuses

Pas de dangers particuliers à signaler.

10.4. Conditions à éviter Chauffé en présence d'air. Ne pas congeler.

10.5. Matières incompatibles Des oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition

dangereux

Aucun sous utilisation appropriée.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

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

Composés d'ammonium quaternaire, alkyl en C12-14 [(éthylphényl) méthyl]

diméthyle, chlorures (CAS 85409-23-0) Dermal LD50 Rabbit = 2300 mg/kg (ECHA API)

Composés d'ammonium quaternaire, chlorures de benzylalkyldiméthyle en C12-

16 (numéros pairs) (CAS 68424-85-1)

DL50/orale/rat = 280 mg/kg. DL50/cutanée/rat = 3340 mg/kg.

Chlorure de didécyldiméthylammonium (CAS 7173-51-5)

DL50/orale/rat = 238 mg/kg. [Source : ECHA - OECD 401]

Corrosion/irritation cutanée Peut provoquer une irritation de la peau chez les personnes sensibles.

Lésions oculaires graves/irritation

oculaire

Peut provoquer une irritation des yeux chez les personnes sensibles.

Sensibilisation respiratoire/cutanée Négligeable.

Cancérogénicité Ne contient pas de composé listé comme cancérigène

Mutagénicité sur les cellules

germinales

Ne contient pas de composé listé comme mutagène.

Toxicité pour la reproductionNe contient pas de composé listé comme toxique pour la reproduction.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Donnée non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Donnée non disponible.

Danger par aspiration Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration.

Expérience chez l'hommeIl n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

11.2. Informations sur les autres dangers

Autres données Donnée non disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

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

Composés d'ammonium quaternaire, alkyl en C12-14 [(éthylphényl) méthyl] diméthyle, chlorures (CAS 85409-23-0)

LC50/96h/poisson = 1.06 mg/l.

Composés d'ammonium quaternaire, chlorures de benzylalkyldiméthyle en C12-16 (numéros pairs) (CAS 68424-85-1)

LC50/96h/poisson = 0.515 mg/l. CE50/48h/daphnie = 0.016 mg/l.

CE50/72h/algues = 0.03 mg/l.

Chlorure de didécyldiméthylammonium (CAS 7173-51-5)

LC50/96h/poisson = 0.19 mg/l.

CE50/48h/daphnie = 0.062 mg/l.

CE50/72h/algues = 0.062 mg/l.

12.2. Persistance et dégradabilité Inclus tensioactifs répondent aux critères de biodégradabilité comme définis dans le

règlement (CE) n ° 648/2004 relatif aux détergents.

12.3. Potentiel de bioaccumulation Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

12.4. Mobilité dans le sol Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

12.5. Résultats des évaluations PBT

et vPvB

Cette préparation ne contient pas de substance considérée comme persistante, ni

bioaccumalable ni toxique (PBT).

12.6. Propriétés perturbant le

système endocrinien

Cette préparation contient des substances aux propriétés potentiellement

perturbatrices du système endocrinien.

12.7. Autres effets néfastes Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Résidus de produit / produit non utilisé

Ne pas mettre les résidus du produit dans les déchets ménagers. Les mettre dans l'emballage d'origine pour les porter à un centre de traitement des déchets officiel. Se mettre en contact avec le fabricant. Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Les codes de déchet suivants ne sont que des suggestions: Code d'élimination de déchet 20 01 30 .

Emballages contaminés

Rincer les conteneurs vides avec de l'eau et utiliser l'eau de rinçage pour préparer la solution de travail. Eliminer comme le produit non utilisé. Code d'élimination des déchets 15 01 02.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU ou numéro

d'identification

Non applicable.

14.2. Nom d'expédition des Nations

unies

Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le

transport

Non applicable.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Non applicable.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de

Non applicable.

I'OMI

Règlement type des ONU

ADR/RID Non réglementé.

IMDG Non réglementé.

IATA Non réglementé.

Autres Informations Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Informations réglementaires CPID (CH): 668920-74.

Seuil quantitatif (OPAM): 2'000 kg.

Composants au sens de la Règlement (CE) 648/2004:

<5%: agents de surface cationiques

Catégorie de risques pour l'eau WGK (D) = 1.

Classe de stockage 12. VOC (CH) = 0%

Composés d'ammonium quaternaire, alkyl en C12-14 [(éthylphényl) méthyl] diméthyle, chlorures (CAS 85409-23-0)

EU - REACH (1907/2006) - List of

Present

Registered Substances

Composés d'ammonium quaternaire, chlorures de benzylalkyldiméthyle en C12-16 (numéros pairs) (CAS 68424-85-1)

EU - Biocides (1062/2014) - Annex II 671 Product type 1, 2, 10, 11, 12, 22 (270-325-2)

Part 1 - Supported Substances

Chlorure de didécyldiméthylammonium (CAS 7173-51-5)

TEDX (The Endocrine Disruption Present

Exchange) - Potential Endocrine

Disruptors

Switzerland - Biocides - Annex II Active Substances - Minimum Purity
EU - Biocides (1062/2014) - Annex II

870 g/kg Sunset Date: 01/31/2025 (dry weight)
908 g/kg Sunset Date: 10/31/2032 (dry weight)
397 Product type 1, 2, 6, 10, 11, 12 (230-525-2)

Part 1 - Supported Substances

EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII

- Restrictions on Certain Dangerous

Substances
Produit biocide

Use restricted. See item 75.

En UE, ce produit tombe sous la Directive sur les produits biocides 98/8/CE.

CHZN7097

15.2. Évaluation de la sécurité

chimique

Non demandé.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Signification des abréviations et acronymes utilisés

CLP: Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008 (GHS) CPID: Chemical Product IDentification / Registre-public-des-produits [CH]

CED: Code du catalogue européen de déchet

VOC/COV: Contenu en composés organiques volatils (COV)

Les principales références bibliographiques et sources de données L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.

Procédure de classification Méthode de calcul.

Libellés des phrases mentionnées

aux sections 2 et 3

H302: Nocif en cas d'ingestion.

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

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

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.

Conseils relatifs à la formation Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation

appropriées à l'intention des opérateurs.

Autres informations Voir mode d'emploi de produit/etiquette.

Mode d'emploi Conserver hors de la portée des enfants.

Clause de non-responsabilité Les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité ont été

établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité. Ils ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des

spécifications de qualité.