

Intra Clean&Control

1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA COMPAGNIE / D'ENTREPRISE

Produit Intra Clean&Control

Fournisseur Intracare B.V.

Voltaweg 4

5466 AZ Veghel – Pays-Bas Tél.: +31-413-354105 E-mail: info@intracare.nl

Téléphone d'urgence +31-6 139 422 97

Intracare B.V. - NL

2 IDENTIFICATION DES RISQUES

Classification et étiquetage conformément au règlement CLP (CE) n° 1272/2008

Mot de signal Danger

Symboles





Corrosif Dangereux pour l'environnement

Codes danger

H290: Peut-être corrosif pour les métaux. H302+H322: Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.

H315+H320: Provoque une irritation cutanée et une irritation des yeux.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

Conseils de prudence généraux

P102: Tenir hors de portée des enfants.
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.

P302+P350: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver avec précaution et abondamment à

l'eau et au savon.

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.

P308+P313: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

P403+P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière

étanche.



Intra Clean&Control

P501: Éliminer le contenu/récipient dans un point de collection pour les déchets

dangereux.

Système de classification

La classification est basée sur la dernière version du SGH et complétée par les données de l'entreprise et la documentation.

3 INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Informations relatives à la formulation des ingrédients dangereux

Numéro	Numéro CAS-nombre	Nom du produit chimique
Concentration		

1 7173-51-5 Chlorure de didécyldiméthylammonium ; 3.0 % (m/m)
2 111-30-8 Glutaraldéhyde ; 3.8 % (m/m)
4 68424-85-1 Composés d'ammonium quaternaires, Benzylalkyl 4.5 % (m/m)

C12-16-en C8-18 diméthyles, chlorures;

Classification des risques relatifs aux ingrédients dangereux

Glutaraldéhyde ca. 50% Corr. mét.: 1 ; H290, Tox. aig.: 3 (Oral) ; H301, Tox. aig.: 3 (Inhaler) ; H314,

Corr. peau: 1B; H317, Allerg. resp.: 1; H331, Allerg.. cut.: 1; H334, Eco..

aig.: 1; H400.

Didécyldiméthylammonium

Chlorure ca. 50%

Tox. aig.: 3; H331, Corr. cut.: 1B; H314, Tox. aig. org aqu.: 1; H400.

Tox aig.: 4; H302, Corr. cut.: 1B; H314, Tox. aig. org agu.: 1; H400.

Composés d'ammonium quaternaire, Benzylalkyl C12-

16-diméthyles, chlorures

ca. 50%

Pour le texte intégral des codes danger mentionnés dans cette section, veuillez consulter la section 16.

4 MESURES DE PREMIÈRE URGENCE

Informations générales Retirer immédiatement tout vêtement contaminé par le produit.

Appeler immédiatement un médecin. En cas de perte de connaissance, positionner et immobiliser le patient en position latérale pour le transport. Les personnes qui portent secours

devraient également songer à leur propre sécurité.

Inhalation Transporter la personne à l'air libre. Si la respiration est irrégulière

ou s'est arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Appeler

immédiatement un médecin.

Peau Retirer immédiatement tout vêtement contaminé. Après contact

avec la peau, laver avec précaution et abondamment à l'eau et au

savon. Appeler immédiatement un médecin.

Yeux Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau, également

sous les paupières. Rincer pendant au moins 15 minutes à l'eau



Intra Clean&Control

courante. Appeler immédiatement un médecin.

Ingestion Rincer la bouche avec de l'eau, puis buvez abondamment de

l'eau. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien administrer par voie orale

à une personne inconsciente.

Symptômes Provoque de graves irritation cutanée et oculaires et peut

provoquer une irritation des voies respiratoires.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction Poudre sèche, eau pulvérisée ou mousse (résistante à l'alcool)

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie

La chaleur ou les flammes peuvent dégager des gaz toxiques.

Équipement de protection Porter un appareil respiratoire indépendant de l'air ambiant et des

vêtements de protection.

Informations supplémentaires Refroidir les conteneurs non ouverts avec de l'eau pulvérisée. Les

débris de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être

éliminés conformément aux réglementations locales.

6 MESURES EN CAS DE DÉCHARGEMENT ACCIDENTEL

Précautions personnelles Porter un équipement de protection afin d'éviter tout contact avec

les yeux, la peau et les vêtements. Éviter d'inhaler les

vapeurs/poussières/aérosols.

Précautions pour l'environnement Ne pas rejeter ce produit dans le réseau de collecte des eaux

usées, les eaux de surface ou les eaux souterraines.

Méthodes de nettoyage Contenir le produit répandu et le recueillir avec des matériaux

absorbants non combustibles (p. ex. du sable, de la terre, de la

terre de diatomées, de la vermiculite).

7 MANIEMENT ET STOCKAGE

Manipulation Éviter le contact avec la peau et les yeux. Prévoir une ventilation

suffisante et/ou un échappement d'air dans les ateliers. Conserver

les récipients hermétiquement fermés. Éviter la formation d'aérosols. Porter un équipement de protection. Prévoir de l'eau

courante à portée de main.

Conseils sur la protection

contre les incendiesTenir éloigné des sources d'ignition – ne pas fumer. Prendre



Intra Clean&Control

et les risques d'explosion des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

Informations relatives au stockage Conserv

Conserver le récipient bien fermé. Pour garantir la qualité du produit, à conserver à l'abri de la chaleur ou des rayons du soleil. À conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Tenir à l'écart des sources d'ignition — ne pas fumer.

8 CONTRÔLES D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

Mesures générales de protection et

d'hygiène

Conserver à l'écart des produits alimentaires, des boissons et des

aliments pour animaux.

Retirer immédiatement tout vêtement souillé et contaminé. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas inhaler les gaz / vapeurs / aérosols. Éviter tout contact avec les

yeux, la peau et les vêtements.

Protection respiratoireUtiliser un appareil de protection respiratoire approprié en cas de

ventilation insuffisante, de vapeurs ou de formation d'aérosols.

Protection des mains Utiliser des gants de protection (EN 374). Le matériau composant

les gants doit être imperméable et résistant au produit / la substance / la préparation. En raison de l'absence essais, aucune recommandation pour le matériau du gant ne peut être fournie pour le produit / la préparation/ le mélange de produits chimiques. Pour sélectionner le matériau composant des gants il faut prendre en considération le temps de pénétration, les taux de diffusion, la

contrainte mécanique et la dégradation.

Lunettes de protection Porter des lunettes de sécurité et un écran facial correctement

ajustés.

Protection de la peau et du corpsDes vêtements recouvrant le corps et des bottes de caoutchouc.

Choisir des vêtements en fonction de l'activité, le temps d'exposition et les concentrations auxquelles la personne est

exposées.

Limites maximum d'exposition

111-30-8 : Glutaraldéhyde

CLV: 0,4 Mg/m 3 (CAM NL) Valeur TGG (8h): 0,4 Mg/m 3 (CAM NL)

Eau douce : 0,0025 mg/l
Eau de mer : 0,00025 mg/l
Déchargement accidentel : 0,006 mg/l
Les sédiments (eau douce) : 5,27 mg/l
Les sédiments (eau de mer) : 0,527 mg/kg

Sol : 0,03 mg/kg

Travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, inhalation : 0,25 mg/m³



Intra Clean&Control

7173-51-5 : Chlorure de didécyldiméthylammonium

Pas de données.

68424-85-1: Composés d'ammonium quaternaire, Benzylalkyl -C12-16-diméthyles, chlorures

Pas de données.

9 CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence Liquide Couleur Vert/bleu

Odeur Âcre, légèrement savonneuse

Point / plage d'ébullition > 80°C Point d'inflammabilité 80.0°C

Auto-inflammabilité: Le produit n'est pas auto-inflammable.

Risque d'explosion : Le produit n'est pas explosif. Toutefois, compte tenu de ces

ingrédients, il est recommandé de le tenir éloigné de toute source

d'ignition.

pH (100%) 5,0 – 6,0 **pH (1%)** 6,5 – 7,5

Densité (20°C) 0,970 - 1,000 g/cm³
Solubilité dans l'eau Entièrement soluble
Solubilité dans d'autres solvants
Viscosité (20°C) 20 - 50 mPa•s

Point de congélation -3.0 °C

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité Stable si les recommandations des conditions de stockage et de

manipulation sont respectées (veuillez consulter la section 7).

Décomposition thermique /

conditions à éviter

Aucune décomposition si utilisé et stocké conformément aux

conditions recommandées pour le stockage. Éviter les sources

d'ignition

Matières à éviter Agents fortement oxydants, agents réducteurs, oxydes d'azote

(NOx), chlorure d'hydrogène gazeux, oxydes de carbone.

Réactions dangereuses Peut former un mélange de gaz explosif avec l'air.

Produits de décomposition

dangereux Aucune décomposition si utilisé et stocké comme recommandé.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Aucune donnée toxicologique provenant d'expériences sont disponibles pour cette préparation. En ce qui concerne les substances dangereuses, les informations toxicologiques suivantes sont disponibles :



Intra Clean&Control

Chlorure de didécyldiméthylammonium LD50 (oral, rat) :238 mg/kg (ligne directrice 401 de l'OCDE)

LD50 (dermique, lapin):3342 mg/kg Irritant pour la peau, insensibilisant.

Glutaraldéhyde LD50 (oral, rat) :ca. 158 mg/kg (ligne directrice 401 de l'OCDE)

LD50 (dermique, rat) :>2000 mg/kg (ligne directrice 402 de

I'OCDE)

LC50 (inhal., rat 4h) :0,48 mg/kg (ligne directrice 403 de l'OCDE) Très toxique en cas d'inhalation ou ingestion, modérément toxique pour la peau. Corrosif pour la peau et les yeux. Sensibilisant pour

la peau et les voies respiratoires.

Composés d'ammonium quaternaire, LD50 (oral, rat) :ca. 344 mg/kg

Benzylalkyl -C12-16-diméthyles, chlorures LD50 (dermique, lapin): ca. 3340 mg/kg

Corrosif pour la peau et les yeux. Insensibilisant.

Principal effet irritant

Extrêmement irritant pour la peau et les yeux. Peut irriter les voies respiratoires. Peut sensibiliser.

Sensibilisation

Peut avoir un effet sensibilisant sur la peau et le système respiratoire (Glutaraldéhyde).

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIUES

Toxicité pour les poissons (CL50) et les daphnies (CE50)

Aucune donnée toxicologique provénant d'expériences sont disponibles pour cette préparation. En ce qui concerne les substances dangereuses, les informations toxicologiques suivantes sont disponibles :

Chlorure de didécyldiméthylammonium CL50 (96h, tête de boule): 0.19 mg/l (US-EPA)

CE50 (48h, daphnies) : 0,062 mg/l (EPA-FIFRA) NOAEL (14j, lombrics) : ≥ 1000 mg/kg (OCDE 207)

Glutaraldéhyde CL50 (96h, Cyp. variegates) :39 mg/l

CE50 (48h, daphnies): 5,75 mg/ml

CE20 (19j, terr., plantes): > 450 mg/kg (OCDE 208)

Composés d'ammonium quaternaire, CL50 (96h, tête de boule): 0,28 mg/l

Benzylalkyl -C12-16-diméthyles, chloruresCE50 (48h, daphnies): 0,016 mg/ml

CL50 (14j, lombrics): 7070 mg/kg (OCDE 207)

Informations toxicologiques supplémentaires

Aucune donnée toxicologique provenant d'expériences sont disponibles pour cette préparation. Basé sur les données de la toxicité des substances dangereuses, cette préparation est considérée comme hautement toxique pour les organismes aquatiques et comme modérément toxique pour les organismes terrestres.

Persistance, biodégradabilité et bioaccumulation

Toutes les substances dangereuses sont classées comme étant « facilement biodégradables ». Aucune accumulation dans l'environnement n'est prévue.

Bioaccumulation

Les substances dangereuses ne devraient pas se bio-accumuler, étant donné le faible rapport n-octanol/eau



Intra Clean&Control

pour la glutaraldéhyde ainsi que leur forte tendance à se fixer au sol et le potentiel de biodégradabilité de la chlorure de didécyldiméthylammonium, des composés d'ammonium quaternaire, du benzylalkyl -C12-16-diméthyles et des chlorures.

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Élimination du produit Ne pas rejeter ce produit dans le réseau de collecte des eaux

usées, les eaux de surface ou les eaux souterraines. À éliminer

conformément aux réglementations officielles.

Élimination des emballages Le produit est fourni dans un flacon ou une boîte en polyéthylène

haute densité. Rincer l'emballage vide abondamment à l'eau en abondance avant de le jeter. Une fois rincé, l'emballage peut être traité comme un déchet normal. Le reste de ce produit est

considéré comme un déchet chimique.

Agents nettoyants recommandés Diluer à l'eau, si nécessaire avec les produits de nettoyage. Les

agents de surface anioniques peuvent neutraliser l'effet des

substances actives du CDDA et de l'ADBAC.

14 INFORMATIONS DE TRANSPORT

Transport terrestre ADR/RID (frontalier)

Classe ADR/RID: 8 Matières corrosives.

Code de danger (indice Kemler): 8
Numéro UN: 1903
Groupe de l'emballage: II
Étiquette de danger 8

Description des marchandises : Désinfectant liquide corrosif, n. o. s. (Glutaraldéhyde, l'isopropanol,

le raccordement quaternaire)

15 INFORMATIONS DES RÉGLEMENTATIONS

Étiquetage spécial de certaines préparations

Utiliser les biocides avec précaution. Toujours lire l'étiquette et les informations sur les produits avant de les utiliser.

Réglementation/législation sur la santé et sécurité au travail spécifique pour ce mélange Cette fiche technique de sécurité est conforme aux exigences du règlement CLP (CE) n° 1272/2008.

Réglementations nationales

Classification de la contamination de l'eau : WGK 2 (auto-évaluation): polluant pour l'eau.

(Allemagne)

16 AUTRES INFORMATIONS

Cette information concerne uniquement le produit mentionné ci-dessus et n'a pas besoin d'être valide s'il est utilisé avec d'autres produits ou dans un autre processus. Les informations sont données à titre bona fide correcte et complète et est donnée en bonne foi mais sans garantie. Il est de la propre responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que l'information est appropriée et complète pour son usage particulier de ce



Intra Clean&Control

produit.

Texte intégral des codes danger mentionnés dans la section 3

H301: Toxique en cas d'ingestion. H302: Nocif en cas d'ingestion.

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

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.
H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

Historique / révisions

Date d'impression : 17/02/2021

Révision: 3

Rédacteur : C. Vulders

Des changements ont été faits dans les sections : 2, 3, 9, 14