

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)

Note: Bien lire et comprendre la Fiche de Données de Sécurité (FDS) avant d'utiliser et de disposer du produit.

SECTION 1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du Produit: CHLOR*RID DTS™

Nom Chimique: Solution de nettoyage industrielle

Usage: Enlèvement des sels solubles sur les métaux ou autres surfaces

Manufacturier: CHLOR RID International, Inc.
3356 N. San Marcos Place # 104 Chandler, AZ, USA 85225

Tél. d'urgence: 800-422-3217 / 480-821-0039

Date de révision: 05-2015

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

Selon: Système général harmonisé de classification (SGH) (GHS en anglais) et **aux USA selon:** United States Hazard Communication Standards (HCS) et **au Canada selon:** Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT 2015) (WHMIS 2015 en anglais)

Risques Physiques: Aucun, selon le Système général harmonisé de classification (SGH)

Étiquetage SGH



Terme d'avertissement: Prudence

Mention d'avertissement: Rincer abondamment à l'eau claire si le produit vient en contact avec la peau.
Voir aussi Section 4

Effets d'une surexposition:

Contact avec les yeux: Irritation modérée

Contact avec la peau: Peut causer des irritations en cas d'exposition prolongée

Ingestion: Peut causer une irritation gastro-intestinale

Inhalation: Aucun effet actuellement connu

Mesures préventives:

Le port de gants imperméables et de lunettes de sécurité avec protection latérale sont recommandés.

Ne pas boire ni manger pendant l'utilisation de ce produit.

Ne pas mélanger avec d'autres produits

Méthodes et équipement pour la manutention : Douche de sécurité et douche oculaire devraient être disponibles lors de manipulation de produits chimiques. Former les utilisateurs et les employés en vue d'une utilisation adéquate et sécuritaire de ce produit et de tous les produits chimiques.

Lisez toute cette fiche FDS pour une évaluation complète des mesures préventives

SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

COMPOSITION:

| <u>Ingrédients</u> | <u>EN POURCENTAGE %</u> |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Formule brevetée de composé chimique | <5% |
| Autres matières non dangereuses | >95% |

La composition chimique du produit est un secret de fabrication industrielle. Sec. 29 CFR 1910.1200 (i) (1) (iii)

SECTION 4 – PREMIERS SOINS

PREMIERS SOINS :

Oculaires: Rincer immédiatement les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières ouvertes et en les soulevant tour à tour. Enlever les verres de contact. Obtenir des soins médicaux si l'irritation persiste.

Contact avec la peau: Rincer à l'eau et laver les régions atteintes à l'eau pendant au moins 15 minutes, tout en retirant les vêtements et chaussures contaminés. Si l'irritation persiste consulter un médecin. Laver les vêtements avant de les porter.

Ingestion: Rincer la bouche abondamment avec de l'eau. Ne pas provoquer de vomissement sans conseil médical. Obtenir des soins médicaux immédiats. Ne rien faire ingérer par la bouche si la victime est inconsciente.

Inhalation: Conduire la victime à l'air frais et s'assurer qu'elle reste au repos, dans une position confortable pour bien respirer. Obtenir de l'aide médicale si des symptômes surviennent.

SECTION 5 – MESURES EN CAS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Point d'éclair: Ne produit pas d'étincelles

Taux d'inflammabilité: N/A Inhabituel

Risque d'incendie ou d'explosion: Aucun

Moyen d'extinction: Tout moyen qui convient selon les circonstances et l'environnement.

Lutte contre incendie: Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements et/ou équipements appropriés.

Incendie inhabituel et Risque d'explosion: Le contact prolongé du produit avec certains métaux pourrait générer une minime quantité de gaz hydrogénés qui peuvent être contrôlés par des arrosages abondants d'eau.

Sous-produits dangereux : Aucun connu

National Fire Protection Hazard Ratings- NFPA(R)

1 Risque pour la santé - Léger

0 Inflammabilité – Nulle

0 Réactivité – Minimale



SECTION 6 – MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Mesures en cas de fuite ou de déversement: INFOTRAC 800-535-5053

Porter des vêtements et/ou équipements appropriés. Diluer avec de l'eau, neutraliser avec de la chaux ou de la soude ou une matière absorbante convenable et mettre dans des contenants hermétiques avant d'en disposer. Rincer les lieux à grande eau pour enlever toutes traces de résidus.

Élimination des résidus: Disposer du produit récupéré selon les règlements locaux en vigueur. Là où c'est permis, évacuer dans les égouts.

SECTION 7 – MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions de manutention: Faire en sorte d'éviter les éclaboussures. Porter des vêtements et/ou équipements protecteurs appropriés (Section 8). Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Les travailleurs doivent se laver les mains avant de manger, boire ou fumer. Conserver dans le contenant d'origine ou un récipient de remplacement approprié. Garder les contenants bien fermés.

Entreposage/ Stockage: Entreposer selon les règlements locaux en vigueur. Conserver les contenants bien fermés et éloignés de la chaleur et du contact direct avec le soleil. Conserver au-dessus de 32°C (0°F).

SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ingénierie appropriées: Utiliser dans un endroit bien ventilé.

Équipement de protection:

Yeux et visage: Porter des lunettes/masque anti-éclaboussures

Protection de la peau: Les équipements de protection individuelle doivent être choisis selon les risques de la tâche à accomplir et approuvés par un spécialiste compétent.

Protection respiratoire: Purification d'air adéquate ou masque à air comprimé d'un standard approuvé si le risque l'exige. Le masque respirateur doit être en accord avec l'évaluation du niveau de risque connu ou anticipé, les dangers associés au produit et les limites d'utilisation sécuritaires du respirateur.

Protection des mains: Gants imperméables

Limite d'exposition du produit global: Aucune limite établie pour ce produit.

SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence: Liquide vert pâle

Odeur: Légère de sucre brûlé

Propriétés oxydantes: Aucune

Point d'ébullition: 100°C (Semblable à l'eau)

Densité relative: 1.01 (+/- 0.1)

pH: 3.3 (+/- 0.2)

Taux d'évaporation: Vapeur d'eau

Densité de vapeur: Vapeur d'eau

COV: Non détectable

Point d'éclair: Ne produit pas d'étincelles

Solubilité dans l'eau: Entièrement

SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Décomposition dangereuse: Non anticipée

Matières incompatibles: Ne pas mélanger à d'autres produits chimiques

Polymérisation dangereuse: Ne se produira pas

Stockage: Entreposer à l'air ambiant, loin de la lumière directe du soleil

Ne pas utiliser autrement que recommandé sur l'étiquette.

Garder hors de la portée des enfants et des travailleurs sans formation adéquate.

SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Aucune valeur numérique de toxicité n'a été établie pour ce produit

Effet cancérigène: Aucune des composantes n'a de concentrations égale ou supérieure à 0.1% en tant que produit identifié comme cancérigène:

O S H A _____ I A R C _____ N T P _____ A U T R E _____ A U C U N X

SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Effets environnementaux: Facilement biodégradable. Aucun phosphate. Potentiel de bioaccumulation minime ou non détectable.
Écotoxicologie: Aucune information toxicologique sur ce produit.

SECTION 13 – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

Disposer du produit selon les règlements locaux en vigueur. Là où c'est permis, évacuer dans les égouts. Autrement, évacuer dans le système de traitement des effluents. Diluer avec de l'eau, neutraliser avec de la chaux ou de la soude lorsque requis.

Mise en garde: La réutilisation des contenants vides peut être dangereuse. Les contenants vides réutilisés pour ranger des matières toxiques, inflammables ou réactives peuvent être une source de danger. Couper ou souder des contenants vides peut provoquer un incendie ou des vapeurs toxiques. Ne pas pressuriser ou exposer les contenants vides à la flamme ou à la chaleur. Conserver les contenants vides bien fermés ainsi que les bouchons des barils bien ajustés.

SECTION 14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Classe de transport: No. 48580 – Sub 3 – Classe 55

Désignation officielle ONU:

DOT : Non réglementé

TDG: Non réglementé

IMDG: Non réglementé

IATA-DGR: Non réglementé

SECTION 15 – INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Quantité à déclarer (RQ): Aucune quantité à déclarer pour ce produit

CERCLA (Superfund) quantité à déclarer: Aucune

Statut d'inventaire TSCA: Ce produit est exempté du statut TSCA

SARA Titre III (Section 302/304): Ce produit ne contient pas d'ingrédient chimique dangereux

SARA 313: Aucun ingrédient listé.

Ce produit ne contient pas et n'est pas fabriqué avec des ingrédients pouvant affecter l'ozone.

CA Prop 675: Ce produit ne contient pas d'ingrédient connu de l'état de la Californie pouvant causer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres pathologies du système reproductif.

Canada SGH (SIMDUT 2015): Classe D2B

SECTION 16 – AUTRES INFORMATIONS

L'acquéreur a la responsabilité de maintenir un environnement de travail sain et sécuritaire pour les utilisateurs. Les informations et la formation doivent être fournies en fonction des conditions d'utilisation. L'utilisateur doit considérer les informations sécuritaires contenues dans ce document comme un guide et doit s'assurer de prendre toutes les précautions requises dans un milieu de travail donné afin de former les employés adéquatement et mettre en œuvre des procédures en vue de garantir un environnement de travail sain et sécuritaire

Les renseignements contenus dans le présent document sont, au meilleur de notre connaissance et de nos convictions, précis et véridiques au moment de leur compilation. Nous n'acceptons aucune responsabilité pour des dommages encourus.

Aucune déclaration dans ce document ne doit être interprétée comme constituant une garantie quelconque. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'applicabilité des renseignements fournis et la pertinence de l'application du produit pour un usage particulier.

CHLOR-RID International Inc.
800-422-3217

3356 N. San Marcos Place #107
480-821-0039

Chandler, AZ 85225 USA
480-821-0364 fax

