



Fiche de Données de Sécurité (FDS)

Rust Release

Section 1 Identification

Nom Commercial:	Rust Release	Date de préparation :	15/08/2023
Product Identification:	FES-RR		
Synonymes:	Aucun	N° CAS:	Mélange
Utilisation du produit :	Éliminateur de corrosion industriel		
Fournisseur :			
Fluid Environmental Services		Téléphone:	(773) 262-8888 NH
6637 N. Talman Avenue			
CHICAGO, IL 60645 US		•Site Web:	www.fluidenvironmental.com
Numéro d'appel d'urgence:			
ID#:			

Section 2 Identification des dangers

Classification SGH :	Ce produit n'est pas classé comme produit chimique dangereux selon la norme OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).
Étiquetage SGH	Aucune.
Mention d'avertissement:	Aucune mention d'avertissement
Mentions de danger:	Aucune.
Conseils de prudence:	Aucune.
Dangers non classés ailleurs (DNCA)	Aucune.
Informations complémentaires:	Aucune.

Section 3 Composition/informations sur les composants

Ce produit ne contient aucun produit chimique dangereux au sens de la norme OSHA (29 CFR 1910.1200).

Section 4 Premiers secours

Généralités : Retirer la personne de la zone dangereuse. Effectuer les mesures de premiers secours comme indiqué. Consulter un médecin et lui présenter cette fiche de données de sécurité.

Inhalation:
Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de difficulté respiratoire persistante, consulter un médecin. Si la personne ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle et consulter immédiatement un médecin.

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

Rust Release

Contact cutané :

Rincer immédiatement la peau abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements et chaussures contaminés. Laver soigneusement au savon et à l'eau. Consulter un médecin si une irritation se développe.

Contact oculaire :

Rincer immédiatement les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières. Retirer les lentilles de contact si elles sont présentes et faciles à enlever. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Ingestion:

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

Symptômes et effets les plus importants, tant aigus que différés:

Aucune information disponible.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :

Aucune information disponible.

Section 5 Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction:

Utiliser des agents extincteurs appropriés au feu environnant. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les conteneurs exposés.

Dangers spécifiques:

En cas d'incendie, après évaporation de l'eau, la combustion peut produire du monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone.

Protection des pompiers:

Porter un équipement de protection complet et un appareil respiratoire autonome à pression positive.

Instructions de lutte contre l'incendie:

Aucune information disponible.

Protection pendant la lutte contre l'incendie ::

Porter un équipement de protection complet et un appareil respiratoire autonome à adduction d'air à masque complet fonctionnant à la demande de pression.

Autres informations :

Aucune information supplémentaire disponible.

Section 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle.

Précautions individuelles:

Éviter le contact direct avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter l'équipement de protection individuelle (EPI) décrit à la Section 8.

Précautions environnementales:

Empêcher toute fuite ou déversement supplémentaire si cela peut être fait sans danger. Éviter le rejet dans les égouts ou les cours d'eau.

Méthodes de nettoyage:

Absorber avec un matériau inerte et placer dans des conteneurs pour élimination conformément aux réglementations locales.

Section 7 Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter l'inhalation de brouillards, de vapeurs et de poussières. Assurer une ventilation adéquate. Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation. Porter l'équipement de protection individuelle approprié, comme indiqué à la section 8 de cette FDS.

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

Conserver dans le récipient d'origine. Garder le récipient hermétiquement fermé. Entreposer à température ambiante (10-32°C / 50-90°F) dans un endroit sec et bien ventilé. Protéger du gel.

Section 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle.

Limites d'exposition :

Aucune information disponible.

Contrôles d'ingénierie appropriés:

Utiliser une ventilation par aspiration locale et/ou une ventilation générale pour maintenir les concentrations dans l'air sous les niveaux irritants ou les limites d'exposition. Une fontaine oculaire (lave-œil) et une douche de sécurité doivent être disponibles dans la zone de travail.

Mesures de protection individuelle:

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

Rust Release

Protection des yeux/du visage:

Des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection chimique doivent être portées lors de la manipulation de ce matériau.

Protection de la peau:

Protection des mains:

Porter des gants résistant aux produits chimiques lors de la manipulation.

Autre:

Porter un tablier résistant aux produits chimiques lors de la manipulation.

Protection respiratoire:

Porter une protection respiratoire si des brouillards ou des vapeurs sont produits lors de l'utilisation de ce matériau.

Considérations générales d'hygiène :

Suivre les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité. Se laver les mains et la peau exposée avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation de ce matériau. Ne pas porter de vêtements contaminés ou sales hors du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés ou sales avant réutilisation.

Autres informations:

Aucune information supplémentaire disponible.

Section 9 Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Liquide limpide incolore
Odeur	Légère
Seuil d'odeur	Non disponible
pH	5,5
Point de fusion / de congélation	Non disponible
Point d'ébullition initial	Non disponible
Point d'éclair	Non disponible
Taux d'évaporation	Non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Non disponible
Limite inférieure d'inflammabilité	Non disponible
Limite supérieure d'inflammabilité	Non disponible
Limite inférieure d'explosivité	Non disponible
Limite supérieure d'explosivité	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Densité de vapeur	Non disponible
Densité relative	Non disponible
Solubilité dans l'eau	Complète
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Non disponible
Température d'auto-inflammation	Non disponible
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité	Non disponible
Masse volumique	1,08
Gravité spécifique (Densité)	

Section 10 Stabilité et réactivité

Réactivité:	Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique:	Le matériau est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.
Possibilité de réactions dangereuses:	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas dans des conditions normales de manipulation et de stockage.
Conditions à éviter:	Éviter l'échauffement excessif, le gel et la contamination chimique.
Produits de décomposition dangereux:	Aucun produit de décomposition n'est attendu dans des conditions normales de stockage et de manipulation.
Matières incompatibles:	Éviter le contact avec d'autres produits chimiques.

Section 11 Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables:

Inhalation:

Aucune information disponible.

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

Rust Release

Contact cutané:

Aucune information disponible.

Contact oculaire:

Aucune information disponible.

Ingestion:

Aucune information disponible.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:

Aucune information disponible.

Effets différés et chroniques.:

Aucune information disponible.

Mesures numériques de toxicité:

Composants	Exposition	Espèces	Dose	Remarques
------------	------------	---------	------	-----------

Mélange:

Aucune information disponible.

Effets toxicologiques:

Toxicité aiguë.:

Mélange:

Aucune information disponible.

Corrosion cutanée / irritation cutanée:

Mélange:

Aucune information disponible.

Lésions oculaires graves / irritation oculaire:

Mélange:

Aucune information disponible.

Sensibilisation respiratoire:

Mélange:

Aucune information disponible.

Sensibilisation cutanée:

Mélange:

Aucune information disponible..

Mutagénicité sur les cellules germinales:

Mélange:

Aucune information disponible..

Cancérogénicité:

Mélange:

Ce produit est considéré comme un cancérigène potentiel par:

NTP: Non

OSHA: Non

CIRC: Non

Toxicité pour la reproduction:

Mélange:

On ne s'attend pas à ce que ce produit provoque des effets sur la reproduction ou le développement .

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique:

Mélange:

Aucune information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée:

Mélange:

Aucune information disponible.

Danger par aspiration:

Mélange:

Ce produit n'est pas un danger par aspiration.

Autres informations.:

Aucun.

Section 12 Informations écologiques

Écotoxicité:

Aucune information disponible.

Mesures numériques de l'écotoxicité:

Composants	Le type de mesure de toxicité	Espèces	Dose	Remarques
------------	-------------------------------	---------	------	-----------

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

Rust Release

Mélange:

Aucune information disponible

Persistance et dégradabilité:**Mélange:**

Aucune information disponible.

Potentiel de bioaccumulation:**Mélange:**

Aucune information disponible.

Mobilité dans le sol:**Mélange:**

Aucune information disponible.

Autres effets nocifs:**Mélange:**

Aucune information disponible.

Informations complémentaires:

Aucune information disponible.

Section 13 Considérations relatives à l'élimination

Instructions relatives à l'élimination:

Éliminer la substance conformément à toutes les réglementations fédérales, étatiques et locales.

Emballages contaminés:

Rincer le récipient trois fois et le proposer au recyclage. Éliminer le récipient conformément à toutes les réglementations fédérales, étatiques et locales.

Informations complémentaires:

Aucune information complémentaire disponible..

Section 14 Informations relatives au transport

Département des Transports:

Non classé.

Section 15 Informations réglementaires

Réglementations fédérales:**SARA 311/312 – Catégories de danger:**

Aucun.

SARA 302 – Substance extrêmement dangereuse:

Non répertoriée.

SARA 304 – Notification de rejet d'urgence:

Non réglementé.

SARA 311/312 – Produit chimique dangereux:

Non

SARA 311/312 – Produit chimique dangereux:

Non réglementé.

Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA):

Non répertorié.

Liste des substances dangereuses CERCLA:

Non répertorié.

Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides (FIFRA):

Ce produit chimique n'est pas un produit pesticide.

Loi sur l'air pur (Clean Air Act) – Substances réglementées:

Aucune.

Loi sur l'eau propre (Clean Water Act) – Substances réglementées:

Aucune.

Réglementations des États (États-Unis):

Aucune.

Réglementations canadiennes:

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

Rust Release

Liste de divulgation des ingrédients du Canada:

Aucune substance répertoriée.

Classification SIMDUT:

Non classé.

Section 16 Other Information

HMIS Hazard ID:

HEALTH	1	Santé
FLAMMABILITY	0	Inflammabilité
REACTIVITY	0	Réactivité
PERSONAL PROTECTION	C	Protection individuelle

Évaluation des dangers: 0 - Minime; 1 - Léger; 2 - Modéré; 3 - Sérieux; 4 - Sévère; *-Effet chronique sur la santé**

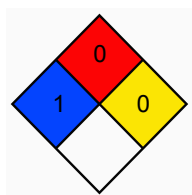
NFPA Hazard ID:

Inflammabilité:

Santé:

Inflammabilité:

Réactivité:



Évaluation des dangers: 0 - Minime; 1 - Léger; 2 - Modéré; 3 - Sérieux; 4 - Sévère

Clause de non-responsabilité:

Le fabricant estime que les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes. Les procédures suggérées sont basées sur l'expérience acquise à la date de publication. Elles ne sont pas nécessairement exhaustives ni totalement adéquates en toutes circonstances. De plus, les suggestions ne doivent pas être confondues avec, ni suivies en violation des lois, réglementations, règles ou exigences d'assurance applicables. (Voir les informations complémentaires de non-responsabilité, en rouge, en haut et en bas de ce document.)

Date d'émission: 15/08/2023

Numéro de révision: 3

Ce document est une ébauche préliminaire et est fourni uniquement à titre d'information. Il ne constitue pas un document réglementaire final. Le fabricant décline toute responsabilité pour les actions entreprises sur la base de cette ligne directrice avant la publication de la version officielle et finalisée.

This is a preliminary draft and is provided for informational purposes only. It does not constitute a final regulatory document. The Manufacturer disclaims all liability for actions taken based on this guideline prior to the release of the formal, finalized version.