

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

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom du produit:** TRISTEL FUSE FOR STELLA BASE SOLUTION

**UFI:** JJ20-H0DE-100T-WC0P

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

**Utilisation du produit:** Pour être utilisé avec Tristel Fusible pour Stella Activator Solution. Pour un usage professionnel uniquement. Utilisations déconseillées: des usages autres que l'utilisation prévue du produit

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

**Nom de la société:** Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

**Tél:** +44 (0) 1638 721 500

**Fax:** +44 (0) 1638 721 911

**Email:** healthandsafety@tristel.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Tél (en cas d'urgence):** Numéro ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59  
24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

**Classification (CLP):** Skin Irrit. 2: H315

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR STELLA BASE SOLUTION

Page: 2

**Effets indésirables:** Provoque une irritation cutanée.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

**Éléments d'étiquetage:**

**Mentions de danger:** H315: Provoque une irritation cutanée.

**Pictogrammes de danger:** GHS07: Point d'exclamation



**Mentions d'avertissement:** Attention

**Conseils de prudence:** P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

P332+P313: En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

## 2.3. Autres dangers

**PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

**Ingrédients dangereux:**

CITRIC ACID MONOHYDRATE - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119457026-42-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classification (CLP)	Pour cent
-	5949-29-1	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%

SODIUM NITRATE - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119488221-41-XXXX

231-554-3	7631-99-4	-	Ox. Sol. 2: H272; STOT SE 3: H335; Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315	1-10%
-----------	-----------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau:** Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

**Contact avec les yeux:** Rincer les yeux avec de l'eau et consulter un médecin si l'irritation persiste.

**Ingestion:** Rincer la bouche avec de l'eau.

**Inhalation:** Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur.

**Ingestion:** Possibilité d'irritation de la gorge.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## TRISTEL FUSE FOR STELLA BASE SOLUTION

Page: 3

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée.

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

**Traitement immédiat / spécifique:** Prévoir des bains oculaires sur les lieux.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:** Moyens d'extinction appropriés à la zone incendiée. Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

**Dangers d'exposition:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Conseils aux pompiers:** Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Précautions individuelles:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle. Tourner le conteneur qui fuit de sorte que la fuite se présente vers le haut pour empêcher que du liquide s'échappe.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

**Préc's pour l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Procédures de nettoyage:** Absorption par de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité. Se reporter à la section 13 de la fiche technique de sécurité.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Cond's pour la manipulation:** Éviter tout contact direct avec la substance. Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Éviter que la formation ou la présence de buée dans l'air.

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

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé.

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR STELLA BASE SOLUTION

Page: 4

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

**Utilisations finales particulières:** Pour être utilisé avec Tristel Fusible pour Stella Activator Solution. Pour un usage professionnel uniquement.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1. Paramètres de contrôle**

**Valeurs limites d'exposition:** Donnée non disponible.

**DNEL/PNEC**

**DNEL / PNEC** Donnée non disponible.

**8.2. Contrôles de l'exposition**

**Mesures d'ordre technique:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

**Protection respiratoire:** Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

**Protection des mains:** Gants en nitrile.

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité. S'assurer qu'une oeillette est à proximité immédiate.

**Protection de la peau:** Vêtement de protection.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

**État:** Liquide

**Couleur:** Bleu

**Degré d'évaporation:** Donnée non disponible.

**Comburant:** Donnée non disponible.

**Solubilité dans l'eau:** Donnée non disponible.

**Viscosité:** Donnée non disponible.

**Point/Domaine d'ébul. °C:** Donnée non disponible.

**Point/Domaine de fusion °C:** Donnée non disponible.

**Limites d'inflam. %: infér:** Donnée non disponible.

**supér:** Donnée non disponible.

**Pt d'éclair °C:** Donnée non disponible.

**Coeff. de part. n-octanol/eau:** Donnée non disponible.

**Auto-inflammabilité°C** Donnée non disponible.

**Pression de vapeur:** Donnée non disponible.

**Densité relative:** 1.040-1.070

**pH:** 1.5-3.5

**VOC g/l:** Donnée non disponible.

**9.2. Autres informations**

**Autres informations:** Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

**10.1. Réactivité**

**Réactivité:** Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR STELLA BASE SOLUTION

Page: 5

**10.2. Stabilité chimique**

**Stabilité chimique:** Stable dans des conditions normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

**Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

**10.4. Conditions à éviter**

**Conditions à éviter:** Chaleur.

**10.5. Matières incompatibles**

**Matières à éviter:** Oxydants forts. Acides forts.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

**Produits de décomp. dang:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**Ingrédients dangereux:**

**CITRIC ACID MONOHYDRATE**

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	11700	mg/kg

**SODIUM NITRATE**

ORAL	RAT	LD50	3430	mg/kg
------	-----	------	------	-------

**Dangers pertinents pour le produit:**

Danger	Voie	Base
Corrosion cutanée/irritation cutanée	DRM	Dangereux : calculé

**Symptômes / Voies d'exposition**

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur.

**Ingestion:** Possibilité d'irritation de la gorge.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR STELLA BASE SOLUTION

Page: 6

**Ingrédients dangereux:**

**CITRIC ACID MONOHYDRATE**

FISH	96H LC50	440-706	mg/l
------	----------	---------	------

**12.2. Persistance et dégradabilité**

**Persistance et dégradabilité:** Biodégradable.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

**Potentiel de bioaccumulation:** Aucune bioaccumulation éventuelle.

**12.4. Mobilité dans le sol**

**Mobilité:** Absorbé rapidement par la terre. Non classé comme dangereux pour l'environnement.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

**12.6. Autres effets néfastes**

**Effets nocifs divers:** Écotoxicité négligeable.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**Opérations d'élimination:** Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée dans l'élimination des déchets.

**Note:** L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**14.1. Numéro ONU**

**N° ONU:** Not applicable

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

**Nom d'expédition:** NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS IN THE MEANING OF TRANSPORT REGULATIONS.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

**Classe de transport:** Not applicable (Not+applicable)

**14.4. Groupe d'emballage**

**Groupe d'emballage:** Not applicable

**14.5. Dangers pour l'environnement**

**Dangereux pour l'environnement:** Non

**Polluant marin:** Non

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

**Précautions particulières:** Aucune précaution particulière.

**Code tunnel:** Not applicable

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR STELLA BASE SOLUTION

Page: 7

**Catégorie de transport:** Not applicable

**Groupe de sép. IMDG:** NOT APPLICABLE

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

**Transport en vrac:** Not applicable

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

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

**Règlements spécifiques:** Ce produit a été classé conformément à la réglementation CLP et de la puce et compilé conformément à l'annexe II de REACH.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

**Éval. de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Autres informations**

**Autres informations:** conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

\* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

**Phrases de rubrique 2 et 3:** H272: Peut aggraver un incendie; comburant.

H302: Nocif en cas d'ingestion.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

**Désistement juridique:** Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.