

# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (UE) 830/2015

Date de révision: 17.11.2021 version 2.1

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

Nom du produit	FIREScript RT cDNA Synthesis KIT
Code du produit	06-15-0000S, 06-15-00050, 06-15-00200
Numéro d'enregistrement REACH	N'est pas applicable
Utilisation recommandée du produit chimique et utilisations déconseillées	Ce produit est réservé à la recherche. Pas pour l'usage du consommateur.
Producteur / fournisseur	Solis BioDyne OÜ Teaduspargi 9, 50411 Tartu, Estonie Tél. +372 740 9960, fax. +372 740 2079
Numero d'appel d'urgence	Tél. +372 740 9960

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance ou du mélange	Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008. Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP
Dangers physiques	Pas dangereux
Dangers pour la santé	Pas dangereux
Dangers environnementaux	Pas dangereux
Risques d'explosion	Pas dangereux
Autres dangers	Ce mélange ne contient aucune substance jugée PBT ou vPvB.

## 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS ON INGREDIENTS

Composants dangereux / non dangereux			
Composant	CAS-No.	EC No.	Poids %
Glycérol	56-81-5	200-289-5	50%
Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations applicables, aucun ingrédient supplémentaire présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement et nécessiterait donc de figurer dans cette section.			

## 4. PREMIERS SECOURS

Contact avec la peau	Laver à grande eau. Une attention médicale immédiate n'est pas requise.
Lentilles de contact	Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau. Retirer les lentilles de contact si présentes. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
Inhalation	Passez à l'air frais. Consultez un médecin si nécessaire.
Ingestion	Nettoyez la bouche avec de l'eau et buvez ensuite beaucoup d'eau. Consultez un médecin si nécessaire.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Pas d'information disponible
Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires	Aucun

Notes au médecin	Traiter symptomatiquement
------------------	---------------------------

**5. LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

Moyen d'extinction approprié	Poudre chimique sèche, CO <sub>2</sub> , mousse d'eau ou mousse résistante à l'alcool.
Moyens d'extinction inappropriés	Pas d'information disponible
Risques d'incendie / d'explosion	N'est pas applicable
Équipement de protection et précautions pour les pompiers	Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection pour éviter tout contact avec la peau et les yeux.

**6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

Précautions personnelles	Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les zones confinées.
Équipement de protection individuelle	Utilisez la protection individuelle recommandée à la section 8.
Précautions environnementales	Ne pas laisser pénétrer dans les eaux de surface / les égouts ni les eaux souterraines. Empêcher d'autres fuites ou déversements si cela peut être fait en toute sécurité. Voir la section 12 pour plus d'informations.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	Absorber avec un matériau absorbant inerte

**7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conserver à -20°C. Conserver / stocker uniquement dans le conteneur d'origine.
Utilisations spécifiques	Pour la recherche seulement

**8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**

Les limites d'exposition	Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.		
Composants avec des valeurs critiques qui nécessitent une surveillance sur le lieu de travail :			
Composant	AGW (Allemagne)	PEL (États-Unis)	TLV (États-Unis)
Glycérol CAS-No. 56-81-5	Valeur à long terme: 200 E mg/m <sup>3</sup> 2(l); DFG, Y	Valeur à long terme: 15* 5* mg/m <sup>3</sup> brume; *poussière totale **fraction respirable	TLV retiré-données insuffisantes occupation humaine exp.
Mesures d'ingénierie	Douches. Stations de lavage oculaire. Assurer une ventilation adéquate.		
Équipement de protection individuelle			
Protection respiratoire	Non requis. Utiliser dans des zones bien ventilées.		
Protection de la peau et du corps	Portez des vêtements et des gants de protection appropriés		
Protection des yeux et du visage	Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques)		
Protection de la peau et du corps	Porter des vêtements de protection.		
Mesures d'hygiène	Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité		
Protection des mains	Vérifiez le bon état des gants de protection avant chaque utilisation. Matériau des gants: Caoutchouc nitrile, NBP Temps de pénétration du matériau des gants (en minutes) : 480 Épaisseur du gant: 0.11 mm		
Contrôle de l'exposition environnementale	Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Ne pas laisser le matériel contaminer le système d'eau souterraine		

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Forme	Liquide
Couleur	Incolore
Odeur	Non déterminé
Valeur du pH:	7.0-9.0. Contactez info@solisbiodyne.com pour des informations spécifiques
Point de fusion	Non déterminé
Point d'ébullition	Non déterminé
point de rupture	Non déterminé
La température d'auto-inflammation	Non déterminé
Température de décomposition	Non déterminé
Taux d'évaporation	Non déterminé
Inflammabilité (solide, gaz)	Non déterminé
Propriétés explosives	Non déterminé
La pression de vapeur	Non déterminé
Densité relative	Non déterminé
Solubilité dans l'eau	Non déterminé
Solubilité dans d'autres solvants	Non déterminé
Coefficient de partage	Non déterminé
Viscosité	Non déterminé
Propriétés oxydantes	Non déterminé
Les autres informations	Non déterminé

**10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Réactivité	Non déterminé
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales
Possibilité de réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse n'a été rapportée
Conditions à éviter	Pas d'information disponible
Matériaux incompatibles	Pas d'information disponible
Produits de décomposition dangereux	Non déterminé

**11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Toxicité Aiguë	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Informations sur les composants:			
Composant	LD50 Orale	LD50 Cutanée	LC50 Inhalation
Glycérol	12600 mg/kg (Rat)	>10 g/kg (Lapin)	>2.75 mg/L/4h (Rat) (brume)
Corrosion cutanée / irritation cutanée	Peut causer une irritation de la peau		
Lésions oculaires graves / irritation	Peut causer une irritation des yeux		
Sensibilisation			
Respiratoire	Le produit peut être irritant pour les muqueuses et les voies respiratoires supérieures.		
Peau	Une exposition prolongée ou répétée peut provoquer des réactions allergiques chez certains individus sensibles		
Mutagénicité des cellules germinales	Non déterminé		
Cancérogénicité	Non déterminé		
Toxicité pour la reproduction	Non déterminé		

STOT-exposition unique	Non déterminé
STOT- exposition répétée	Non déterminé
Danger d'aspiration	Non déterminé

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Polluant marin	Non déterminé
Mobilité	Non déterminé
Persistance et dégradabilité	Non déterminé
Bioaccumulation	Non déterminé
Écotoxicité	Ce produit est légèrement dangereux pour l'eau. Ne pas laisser le produit pénétrer dans les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts.
Autres effets indésirables	Non déterminé

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Traitement et élimination des déchets	La mise au rebut de ce produit, de ses solutions ou de tout sous-produit, doit être conforme aux exigences de toutes les réglementations locales, régionales ou nationales / fédérales applicables. Ne pas vider dans les égouts. Ne pas jeter les déchets dans les égouts.
---------------------------------------	---

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport terrestre ADR / RID (transfrontalier):	
Classe ADR/RID	Non réglementé
Air transport ICAO-TI and IATA-DGR:	
ICAO/IATA class	Non réglementé
Information additionnelle	Cette substance est considérée comme non dangereuse pour le transport.

## 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Étiquetage selon les directives de l'UE	Ce produit n'est pas soumis à la réglementation sur l'identification en vertu des directives de l'UE et de l'ordonnance sur les matières dangereuses.
La sécurité chimique a ILAN	Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée

## 16. AUTRES INFORMATIONS

Préparé par	Solis BioDyne / Chef de produit marketing
Motif de la révision	Traduction en français
Numéro de révision	2.1
Date de révision	17.11.2021
Note de révision	La FDS est valable 3 ans à compter de la date de révision. Contactez <a href="mailto:info@solisbiodyne.com">info@solisbiodyne.com</a> pour la dernière révision.

**IMPORTANT:** Les informations contenues dans cette fiche signalétique sont fournies de bonne foi sur la base de nos connaissances à la date de publication (ou de la date de révision, le cas échéant), et ne doivent être utilisées qu'à titre indicatif. Cette FDS ne constitue en aucun cas une garantie (expresse ou implicite) et nous n'offrons aucune garantie quant à la qualité marchande ou à l'adéquation à un usage particulier. Ces informations concernent uniquement le produit désigné tel que livré et peuvent ne pas être valides si le produit est utilisé en combinaison avec un autre matériau ou s'il n'est pas utilisé conformément à nos instructions. Il appartient à l'acheteur / à l'utilisateur de s'assurer que ses activités sont conformes à toutes les exigences gouvernementales applicables. Puisque les conditions d'utilisation du produit ne sont pas sous le contrôle de Solis BioDyne, l'acheteur / utilisateur est tenu de déterminer les conditions nécessaires à une utilisation sûre du produit. Solis BioDyne ne sera pas responsable des dommages résultant de la manipulation ou du contact avec le produit.