

**SECTION 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE****1.1. Identificateur de produit**

Description du produit: DFS70 Well  
Cat No. : 14-5673-01

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

Utilisation recommandée Diagnostic in vitro  
Utilisations déconseillées Toutes les autres utilisations

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

Société Phadia AB  
Rapsgatan 7P  
P.O. Box 6460  
751 37 UPPSALA  
Sweden  
+46 18 16 50 00  
Adresse e-mail safetydatasheet.idd@thermofisher.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

CHEMTREC France +(33)-975181407  
CHEMTREC Belgique (Bruxelles) +(32)-28083237  
CHEMTREC Suisse (Zurich) +(41)- 435082011

**Rubrique 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS****2.1. Classification de la substance ou du mélange****CLP classification - Règlement (CE) n ° 1272/2008****Dangers physiques**

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

**Dangers pour la santé**

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

**Dangers pour l'environnement**

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Pour le texte complet des éléments mentionnés au point H de ce chapitre, voir chapitre 16

**2.2. Éléments d'étiquetage**

Aucun(e)

### 2.3. Autres dangers

Sans objet Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

Cette préparation ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT). Cette préparation ne contient aucune substance considérée comme très persistante ou très bioaccumulable (vPvB).

## **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

Composant	Numéro CAS	N° CE	Pour cent en poids	CLP classification - Règlement (CE) n ° 1272/2008
Antigène de différentes sources	N/A		<1	-

Pour le texte complet des éléments mentionnés au point H de ce chapitre, voir chapitre 16

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

### 4.1. Description des premiers secours

Contact oculaire	Voie d'exposition peu probable.
Contact cutané	Aucun danger nécessitant des mesures de premier secours spécifiques.
Ingestion	Voie d'exposition peu probable.
Inhalation	Voie d'exposition peu probable.
Protection individuelle du personnel de premiers secours	Pas de précautions spéciales requises.

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

Aucune information disponible.

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

Notes au médecin	Traiter les symptômes.
------------------	------------------------

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

### 5.1. Moyens d'extinction

#### **Moyens d'extinction appropriés**

Aucune information disponible. Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

**Moyens d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Aucune information disponible.

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

Aucun(e) connu(e).

**Produits dangereux résultant de la combustion**

Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Aucune information disponible.

**Rubrique 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Pas de précautions spéciales requises.

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

Éliminer conformément aux réglementations locales.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****6.4. Référence à d'autres rubriques**

Voir mesures de protection sous chapitre 8 et 13.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Retirer et laver les gants et vêtements contaminés, y compris leur doublure intérieure, avant réutilisation.

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

Conserver à des températures comprises entre 2 et 8°C.

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

Respecter les instructions d'utilisation.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle**

Limites d'exposition

**Valeurs limites biologiques**

Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les valeurs limites biologiques auraient été établies par les organismes réglementaires locaux

**Les méthodes de surveillance**

EN 14042:2003 Identificateur de titre : Atmosphères de lieu de travail. Manuel d'application et d'utilisation de procédures d'évaluation de l'exposition à des agents chimiques et biologiques.

**Niveau d'effet minimal dérivé (DMEL) / Niveau dérivé sans effet (DNEL)**

Aucune information disponible

**Concentration prévisible sans effet (PNEC)**

Aucune information disponible.

**8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures techniques**

Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.

**Équipement de protection individuelle**

**Protection des yeux** Aucun équipement de protection spécifique exigé.

**Protection des mains** Gants de protection.

Matériau des gants	Le temps de passage	Épaisseur des gants	La norme européenne	Commentaires à gants
Caoutchouc nitrile	Voir les recommandations du fabricant	-	EN 374	(exigence minimale)

**Protection de la peau et du corps** Aucun équipement de protection spécifique exigé.

**Protection respiratoire** Aucun équipement de protection n'est exigé sous des conditions d'utilisation normale.

**À grande échelle / utilisation d'urgence** Aucun équipement de protection spécifique exigé  
**Type de filtre recommandé :**

**À petite échelle / utilisation en laboratoire** Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.  
**Demi-masque recommandée: -**

**Mesures d'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

DFS70 Well

Date de révision 24-janv.-2024

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Éliminer le contenu et les récipients conformément aux réglementations locales.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique	Solide	
Aspect		
Odeur	Aucun(e)	
Seuil olfactif	Aucun(e)	
Point/intervalle de fusion	Aucune donnée disponible	
Point de ramollissement	Aucune donnée disponible	
Point/intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible	
Inflammabilité (Liquide)	Sans objet	Solide
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information disponible	
Limites d'explosivité	Aucune donnée disponible	
Point d'éclair	Aucune donnée disponible	Méthode - Aucune information disponible
Température d'auto-inflammabilité	Aucune donnée disponible	
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	
pH	Sans objet	
Viscosité	Aucune donnée disponible	
Hydrosolubilité	Insoluble	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune information disponible	
Coefficient de partage (n-octanol/eau)		
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	
Densité / Densité	Aucune donnée disponible	
Densité apparente	Sans objet	
Densité de vapeur	Sans objet	(Air = 1.0)
Caractéristiques des particules	Aucune donnée disponible	

### 9.2. Autres informations

Taux d'évaporation Sans objet

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité  
Aucun(e) connu(e).

10.2. Stabilité chimique  
Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation dangereuse  
Réactions dangereuses  
Aucune information disponible.  
Aucune information disponible.

10.4. Conditions à éviter  
Aucun(e) connu(e).

10.5. Matières incompatibles  
Aucun(e) connu(e).

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

DFS70 Well

Date de révision 24-janv.-2024

Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

<b>Informations sur le produit</b>	Aucune information n'est disponible quant à la toxicité aiguë de ce produit.
<b>a) toxicité aiguë;</b>	
<b>Oral(e)</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Cutané(e)</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Inhalation</b>	Aucune donnée disponible.
<b>b) corrosion cutanée/irritation cutanée;</b>	Aucune donnée disponible.
<b>c) lésions oculaires graves/irritation oculaire;</b>	Aucune donnée disponible.
<b>d) sensibilisation respiratoire ou cutanée;</b>	
<b>Respiratoire</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Peau</b>	Aucune donnée disponible.
<b>e) mutagénicité sur les cellules germinales;</b>	Aucune donnée disponible.
<b>f) cancérogénicité;</b>	Aucune substance chimique cancérogène connue n'est contenue dans ce produit.
<b>g) toxicité pour la reproduction;</b>	Aucune donnée disponible.
<b>h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique;</b>	Aucune donnée disponible.
<b>i) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée;</b>	Aucune donnée disponible.
<b>j) danger par aspiration;</b>	Aucune donnée disponible.

**Symptômes / effets, aigus et différés** Aucune information disponible.

### 11.2. Informations sur les autres dangers

**Propriétés perturbant le système endocrinien** Ce produit peut contenir des traces de perturbateurs endocriniens <0,1% (w/w).

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

DFS70 Well

Date de révision 24-janv.-2024

**Effets d'écotoxicité** Aucune information disponible.

**12.2. Persistance et dégradabilité** Aucune information disponible.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation** Aucune information disponible.

**12.4. Mobilité dans le sol** Aucune information disponible.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette préparation ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT). Cette préparation ne contient aucune substance considérée comme très persistante ou très bioaccumulable (vPvB).

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**  
**Informations relatives aux perturbateurs endocriniens** Ce produit peut contenir des traces de perturbateurs endocriniens <0,1% (w/w).

**12.7. Autres effets néfastes**  
**Des polluants organiques persistants** Aucun effet connu.  
**Potentiel de destruction de l'ozone** Aucun effet connu.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Déchets de résidus/produits non utilisés** Éliminer conformément aux réglementations locales.

**Emballages contaminés** Éliminer conformément aux réglementations locales.

**Le code européen des déchets** 18 01 07 produits chimiques autres que ceux visés à la rubrique 18 01 06.  
**Autres informations** Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**IMDG/IMO** Non réglementé

**14.1. Numéro ONU**  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**  
**14.4. Groupe d'emballage**

**ADR** Non réglementé

**14.1. Numéro ONU**  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**  
**14.4. Groupe d'emballage**

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

DFS70 Well

Date de révision 24-janv.-2024

IATA

Non réglementé

14.1. Numéro ONU

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

14.4. Groupe d'emballage

14.5. Dangers pour l'environnement Pas de dangers identifiés.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Pas de précautions spéciales requises.

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI Non applicable, les produits emballés.

## 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

Inventaires internationaux

X = liste

Du règlement (UE) no 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux  
Sans objet

Réglementations nationales

.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation/ un rapport chimique de la sécurité (CSA/CSR) n'est pas nécessaire.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Légende

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** – Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

**PICCS** - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

**IECSC** - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

**KECL** - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

**TSCA** - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

**DSL/NDL** - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

**ENCS** - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - Inventaire néo-zélandais des produits chimiques

**WEL** - Limite d'exposition en milieu de travail

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

**TWA** - Moyenne pondérée dans le temps

**CIRC** - Centre international de recherche sur le cancer



# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

DFS70 Well

Date de révision 24-janv.-2024

(Association américaine des hygiénistes industriels, États-Unis)

**DNEL** - Dose minimale pour un risque acceptable

**RPE** - Équipement de protection respiratoire

**LC50** - Concentration létale à 50%

**NOEC** - Concentration sans effet observé

**PBT** - Persistante, bioaccumulable, toxique

Concentration prévisible sans effet (PNEC)

**LD50** - Dose létale à 50%

**EC50** - Concentration efficace 50%

**POW** - Coefficient de partage octanol: eau

**vPvB** - très persistantes et très bioaccumulables

**ADR** - Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Organisation de coopération et de développement économiques

**BCF** - Facteur de bioconcentration (FBC)

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires

**ATE** - Estimation de la toxicité aiguë

**COV** (composés organiques volatils)

## Principales références de la littérature et sources de données

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Fournisseurs fiche technique de sécurité, ChemADVISOR - LOLI, Merck index, RTECS

## Conseil en matière de formation

Formation de sensibilisation aux dangers chimiques, incluant l'étiquetage, les fiches de données de sécurité, l'équipement de protection individuel et l'hygiène.

Date de révision

24-janv.-2024

Sommaire de la révision

Sections de la FDS mises à jour, 7.

**Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1907/2006**

**RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION modifiant l'annexe II du règlement (CE) no 1907/2006**

## Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité.

Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte

**Fin de la Fiche de données de sécurité**