

03.08.2020 Kit Components

Product code	Description

1704155	Trans-Blot Turbo Starter Kit
1704155EDU	

Components:

1620172	Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ PVDF Membrane
1704158	Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane
1610376	Precision Plus Protein Western-C Standards
1610380	StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml
1704159	Trans-Blot Turbo Transfer Pack, 0.2 μ Midi Nitrocellulose Membrane



Page : 1/6

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

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

- · Identificateur de produit
- · Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ PVDF Membrane
- Code du produit

1620172, 1620173, 1620174, 1620175, 1620176, 1620177, 1620255, 1704153, 1704154, 4307573, 10017732, 10017731

· No CAS:

24937-79-9

- · Emploi de la substance / de la préparation Produits chimiques pour laboratoires
- · Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur :

Bio-Rad Laboratories (Canada) Ltd.,

1329 Meyerside Drive,

Mississauga, Ontario

L5T 1C9

Canada phone:1-800-268-0213 Fax: 1-888-913-9779

- · Service chargé des renseignements : sales_canada@bio-rad.com
- · Numéro d'appel d'urgence: 1-800-424-6723 option 2

2 Identification des dangers

- Classification de la substance ou du mélange
 La substance n'est pas classifiée selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- · Éléments d'étiquetage
- · Éléments d'étiquetage SGH n'est pas applicable
- · Pictogrammes de danger n'est pas applicable
- · Mention d'avertissement n'est pas applicable
- · Mentions de danger n'est pas applicable

3 Composition/informations sur les composants

- · Caractérisation chimique: Substances
- · No CAS Désignation

24937-79-9 Polyvinylidene fluoride

· Indications complémentaires Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

4 Premiers secours

- · Description des premiers secours
- · Indications générales : Aucune mesure particulière n'est requise.
- · après inhalation : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- · après contact avec la peau : En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- · après contact avec les yeux : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- après ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin et assurer un suivi approprié.
- Indications destinées au médecin :
- · Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 2)



Page : 2/6

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 µ PVDF Membrane

(suite de la page 1)

· Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- · Moyens d'extinction
- · Moyens d'extinction: Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'indendie à l'environnement.
- · Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité : Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- · Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Porter un vêtement personnel de protection
- · Précautions pour la protection de l'environnement: Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Recueillir par moyen mécanique.
- · Référence à d'autres rubriques

Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

7 Manipulation et stockage

- · Manipulation :
- · Précautions à prendre pour une manipulation sans danger Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
- · Stockage :
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : selon désignation produit
- · Indications concernant le stockage commun : non nécessaire
- · Autres indications sur les conditions de stockage : néant
- · Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- · Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques : Sans autre indication, voir point 7.
- · Paramètres de contrôle
- · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail : néant
- · Indications complémentaires : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 3)



Page : 3/6

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ PVDF Membrane

(suite de la page 2)

- · Contrôles de l'exposition
- Equipement de protection individuel :
- Mesures générales de protection et d'hygiène :

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

- · Protection des mains : Gants de protection.
- · Matériau des gants Gants en caoutchouc synthétique
- · Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux : Lunettes de protection.

· Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles · Indications générales.				
Forme:	solide			
Couleur:	blanc			
Odeur:	Inodore			
Seuil olfactif:	Non déterminé.			
valeur du pH:	Non applicable.			
Modification d'état				
Point de fusion :	230 °C			
Point d'ébullition :	non déterminé			
Point d'éclair :	non applicable			
	Non déterminé.			
Inflammabilité (solide, gazeux) :	Le produit n'est pas inflammable.			
Température de décomposition :	Non déterminé.			
Auto-imflammation :	Non déterminé.			
Danger d'explosion :	Non déterminé.			
Limites d'explosion :				
inférieure :	Non déterminé.			
supérieure :	Non déterminé.			
Pression de vapeur :	Non applicable.			
Densité :	non déterminée			
Densité relative.	Non déterminé.			
Densité de vapeur:	Non applicable.			
Vitesse d'évaporation.	Non applicable.			
Solubilité dans/miscibilité avec				
l'eau :	entièrement miscible			

(suite page 4)



Page : 4/6

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ PVDF Membrane

(suite de la page 3)

· Viscosité :

dynamique : Non applicable. cinématique : Non applicable.

Teneur en substances solides : 100,0 %

• Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- · Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Stabilité chimique
- · Décomposition thermique / conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- · Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- · Informations sur les effets toxicologiques
- · Toxicité aiguë :
- · Effet primaire d'irritation :
- · de la peau : Pas d'effet d'irritation.
- · des yeux : Pas d'effet d'irritation.
- · Sensibilisation : Aucun effet de sensibilisation connu.
- · Indications toxicologiques complémentaires :

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

Le produit n'est pas soumis à l'obligation de marquage selon les dernières listes CEE en vigueur.

- · Catégories cancérogènes
- · IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

la substance n'est pas comprise

· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

la substance n'est pas comprise

12 Informations écologiques

- · Toxicité
- · Toxicité aquatique : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Comportement dans des compartiments de l'environnement :
- · Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 5)



Page : 5/6

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ PVDF Membrane

(suite de la page 4)

- Autres indications écologiques :
- · Indications générales : En général non polluant
- · Résultats des évaluations PBT et VPVB
- · PBT: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.
- · Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- · Méthodes de traitement des déchets
- · Recommandation :

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Traiter et éliminer les déchets en respectant les réglementations nationales, régionales ou locales en vigueur.

- · Emballages non nettoyés :
- · Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

4 Informations relatives au transport	
· Numéro ONU · DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA	Non réglementé
· Désignation officielle de transport de l'ONU · DOT/TMD, ADN, IMDG, IATA · ADR	Non réglementé Non réglementé Non réglementé
· Classe(s) de danger pour le transport	
· DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	Non réglementé
· Groupe d'emballage · DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA	Non réglementé
· Dangers pour l'environnement: · Polluant marin :	Non
· Précautions particulières à prendre par l'utilisa	ateur Non applicable.
· Transport en vrac conformément à l'annexe II o convention Marpol et au recueil IBC	de la Non applicable.
· Indications complémentaires de transport :	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus
· "Règlement type" de l'ONU:	Non réglementé

--- FCN

(suite page 6)



Page : 6/6

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ PVDF Membrane

(suite de la page 5)

15 Informations relatives à la réglementation

- · Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- · TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)

ACTIVE

- · Directive 2012/18/UE
- · Substances dangereuses désignées ANNEXE I la substance n'est pas comprise
- · Prescriptions nationales :

Ce produit a été classifié en accord avec les critères de danger des Règlements sur les Produits Contrôlés et la fiche de données de sécurité contient toutes les informations requises par ces règlements.

- · Classe de pollution des eaux : En général non polluant
- · Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- · Service établissant la fiche technique : Environmental Health and Safety.
- · Contact :

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

4000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA

2000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA

1(510) 724-7000 1(510) 741-1000

- · Date of preparation / last revision 03.08.2020 / -
- · Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Données modifiées par rapport à la version précédente

FCN



Page : 1/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 28.07.2020

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

- · Identificateur de produit
- · Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane
- · Code du produit 1704158, 10017733
- · Emploi de la substance / de la préparation Produits chimiques pour laboratoires
- Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur :

Bio-Rad Laboratories (Canada) Ltd., 1329 Meyerside Drive,

Mississauga, Ontario

L5T 1C9

Canada phone:1-800-268-0213 Fax: 1-888-913-9779

- · Service chargé des renseignements : sales_canada @bio-rad.com
- · Numéro d'appel d'urgence: 1-800-424-6723 option 2

2 Identification des dangers

- · Classification de la substance ou du mélange Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- · Éléments d'étiquetage
- · Éléments d'étiquetage SGH n'est pas applicable
- · Pictogrammes de danger n'est pas applicable
- · Mention d'avertissement n'est pas applicable
- · Mentions de danger n'est pas applicable

3 Composition/informations sur les composants

- · Caractérisation chimique: Mélanges
- · Description : Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci après et avec des additifs non dangereux
- · Composants contribuant aux dangers:

64-17-5 éthanol Liquides inflammables - catégorie 2, H225 10-30%p/p

- * Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.
- Indications complémentaires : Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

4 Premiers secours

- · Description des premiers secours
- · Indications générales : Aucune mesure particulière n'est requise.
- · après inhalation : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- · après contact avec les yeux : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- après ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin et assurer un suivi approprié.
- Indications destinées au médecin :
- · Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 2)



Page : 2/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 28.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 µ Mini Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 1)

· Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- · Moyens d'extinction
- · Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

- · Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Pas d'autres informations importantes disponibles.
- Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité : Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- · Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Porter un vêtement personnel de protection
- · Précautions pour la protection de l'environnement: Aucune mesure particulière n'est requise.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

· Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

7 Manipulation et stockage

- · Manipulation :
- · Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation

- · Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
- · Stockage :
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : selon désignation produit
- · Indications concernant le stockage commun : non nécessaire
- · Autres indications sur les conditions de stockage : néant
- · Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques : Sans autre indication, voir point 7.

(suite page 3)



Page : 3/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 28.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 µ Mini Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 2)

- · Paramètres de contrôle
- · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

64-17-5 éthanol

inférieure : supérieure :

EL STEL: 1000 ppm

EV TWA: 1,900 mg/m³, 1,000 ppm

- · Indications complémentaires : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- · Contrôles de l'exposition
- Equipement de protection individuel :
- Mesures générales de protection et d'hygiène :

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

- · Protection respiratoire : non nécessaire.
- · Protection des mains : Gants de protection.
- · Matériau des gants Gants en caoutchouc synthétique
- · Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

3.5 Vol %

15 Vol %

· Protection des yeux : Lunettes de protection.

			4		
4 Pro	priétés	nnveid	ta Paiir	chimi	MILES
0110	prictes	ρ_{II}	fuco ct		ques

9 Proprietes physiques et chimiques				
· Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles · Indications générales. · Aspect:				
Forme :	Liquide sur base inerte			
Couleur :	blanc			
· Odeur :	Inodore			
· Seuil olfactif:	Non déterminé.			
· valeur du pH à 20 °C:	8,9			
Modification d'état				
Point de fusion :	non déterminé			
Point d'ébullition :	78 ℃			
· Point d'éclair :	23 - 60 °C			
· Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non applicable.			
· Température d'inflammation :	425 °C			
· Température de décomposition :	Non déterminé.			
· Auto-imflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.			
· Danger d'explosion :	Non déterminé.			
· Limites d'explosion :				

(suite page 4)



Page: 4/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE. Article 31

Date d'impression: 03.08.2020 Révision: 28.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 µ Mini Nitrocellulose Membrane

		(suite de la page 3)
· Pression de vapeur à 20 °C:	59 hPa	
· Densité à 20 °C:	1,65 g/cm³	
· Densité relative.	Non déterminé.	
· Densité de vapeur:	Non déterminé.	
Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.	
· Solubilité dans/miscibilité avec		
l'eau :	Non déterminé.	
· Coefficient de partage (n-octanol/ea	u) : Non déterminé.	
· Viscosité :		
dynamique :	Non déterminé.	
cinématique :	Non déterminé.	
· Teneur en solvants :		
solvants organiques	15,3 %	
eau:	77,3 %	
Teneur en substances solides :	7,4 %	
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.	

10 Stabilité et réactivité

- · Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Stabilité chimique
- · Décomposition thermique / conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- · Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- · Informations sur les effets toxicologiques
- · Toxicité aiguë :

64-17-5 éthanol				
Oral	LD50	7.060 mg/kg (rat)		
Inhalatoire	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)		
77-86-1 tro	métamol			
Oral	LD50	5.900 mg/kg (Rat)		
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)		
67-56-1 me				
Oral	LD50	5.628 mg/kg (rat)		
		(suite pag		



Page : 5/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 28.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 µ Mini Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 4)

Dermique LD50 20.000 mg/kg (rat)

- · Effet primaire d'irritation :
- · de la peau : Pas d'effet d'irritation.
- · des yeux : Pas d'effet d'irritation.
- · Sensibilisation : Aucun effet de sensibilisation connu.
- · Indications toxicologiques complémentaires :

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

- · Catégories cancérogènes
- · IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

64-17-5 éthanol

1

· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

Aucun des composants n'est compris.

12 Informations écologiques

- · Toxicité
- · Toxicité aquatique : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Comportement dans des compartiments de l'environnement :
- · Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Autres indications écologiques :
- Indications générales : En général non polluant
- · Résultats des évaluations PBT et VPVB
- · PBT: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.
- · Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- · Méthodes de traitement des déchets
- · Recommandation :

Traiter et éliminer les déchets en respectant les réglementations nationales, régionales ou locales en vigueur.

- · Emballages non nettoyés :
- · Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

- · Numéro ONU
- · DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA

Non réglementé

(suite page 6)



Page : 6/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 28.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 µ Mini Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 5) · Désignation officielle de transport de l'ONU · DOT/TMD, ADN, IMDG, IATA Non réglementé Non réglementé · ADR Non réglementé · Classe(s) de danger pour le transport · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe Non réglementé · Groupe d'emballage · DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA Non réglementé · Dangers pour l'environnement: Non applicable. · Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable. · Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. · "Règlement type" de l'ONU: Non réglementé

15 Informations relatives à la réglementation

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

· TSCA (Loi	· TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)			
7732-18-5 eaux distillees, de conductibilite ou de meme degre de purete				
64-17-5	64-17-5 éthanol			
77-86-1 trométamol		ACTIVE		
56-40-6 Glycine 67-56-1 méthanol 151-21-3 sulfate de sodium et de dodécyle		ACTIVE		
		ACTIVE		
		ACTIVE		

- · Directive 2012/18/UE
- · Substances dangereuses désignées ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- · Prescriptions nationales :

Ce produit a été classifié en accord avec les critères de danger des Règlements sur les Produits Contrôlés et la fiche de données de sécurité contient toutes les informations requises par ces règlements.

· Directives techniques air :

	-
Classe	Part en %
1	0,1-1
NK	10-<20

· Classe de pollution des eaux : En général non polluant

(suite page 7)



Page: 7/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 28.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 µ Mini Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 6)

· Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- · Service établissant la fiche technique : Environmental Health and Safety.
- · Contact :

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

4000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA

2000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA

1(510) 724-7000 1(510) 741-1000

- · Date of preparation / last revision 03.08.2020 / -
- · Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Données modifiées par rapport à la version précédente

FCN



Page : 1/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

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

- · Identificateur de produit
- · Nom du produit Precision Plus Protein Western-C Standards
- · Code du produit 1610376, 1610376S, 1610399, 10008763, 10008764, 10007300, 10008760, 10022175
- · Emploi de la substance / de la préparation Produits chimiques pour laboratoires
- · Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur :

Bio-Rad Laboratories (Canada) Ltd., 1329 Meyerside Drive,

Mississauga, Ontario

L5T 1C9

Canada phone:1-800-268-0213 Fax: 1-888-913-9779

- · Service chargé des renseignements : sales_canada @bio-rad.com
- · Numéro d'appel d'urgence: 1-800-424-6723 option 2

2 Identification des dangers

- · Classification de la substance ou du mélange Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- · Éléments d'étiquetage
- · Éléments d'étiquetage SGH n'est pas applicable
- · Pictogrammes de danger n'est pas applicable
- · Mention d'avertissement n'est pas applicable
- · Mentions de danger n'est pas applicable

3 Composition/informations sur les composants

- · Caractérisation chimique: Mélanges
- · Description : Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci après et avec des additifs non dangereux

· Composants contribuant aux dangers:			
56-81-5 glycerol			
151-21-3 sulfate de sodium et de dodécyle	1-5%p/p *		
151-21-3 sulfate de sodium et de dodécyle Matières solides inflammables - catégorie 2, H228 Toxicité aiguë - voie orale – catégorie 3, H301; Toxicité aiguë - par contact cutané – catégorie 3, H311 Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Irritation oculaire - catégorie 2A, H319; Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3, H335			

^{*} Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.

4 Premiers secours

- · Description des premiers secours
- · Indications générales : Aucune mesure particulière n'est requise.
- · après inhalation : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- · après contact avec la peau : En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

(suite page 2)

[·] Indications complémentaires : Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.



Page : 2/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Precision Plus Protein Western-C Standards

(suite de la page 1)

- · après contact avec les yeux : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- · après ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin et assurer un suivi approprié.
- · Indications destinées au médecin :
- · Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- · Moyens d'extinction
- · Moyens d'extinction: Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'indendie à l'environnement.
- · Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité : Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- · Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Porter un vêtement personnel de protection
- Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines

· Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

· Référence à d'autres rubriques

Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

7 Manipulation et stockage

- · Manipulation :
- · Précautions à prendre pour une manipulation sans danger Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
- · Stockage:
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : selon désignation produit
- · Indications concernant le stockage commun : non nécessaire
- · Autres indications sur les conditions de stockage : néant
- · Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques : Sans autre indication, voir point 7.

(suite page 3)



Page : 3/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Precision Plus Protein Western-C Standards

(suite de la page 2)

- · Paramètres de contrôle
- · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

56-81-5 glycerol

EL TWA: 10*3** mg/m³

*mist, totale; **brume, respirable

- · Indications complémentaires : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- · Contrôles de l'exposition
- · Equipement de protection individuel :
- · Mesures générales de protection et d'hygiène :

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

- · Protection respiratoire : non nécessaire.
- · Protection des mains : Gants de protection.
- · Matériau des gants Gants en caoutchouc synthétique
- · Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux : Lunettes de protection.

A D					
u uro	nriatae i		HAC AT A	211221	
		UI I I I I I I I I I I I I I I I I I I	ues et cl		
	P				

· Informations sur les propriétés phys	siques et chimiques essentielles
· Indications générales. · Aspect:	
Forme :	liquide
Couleur :	incolore
· Odeur :	Inodore
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· valeur du pH à 20 °C:	6,8
· Modification d'état	
Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	100 °C
· Point d'éclair :	> 100 °C
· Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non applicable.
· Température d'inflammation :	400 °C
· Température de décomposition :	Non déterminé.
· Auto-imflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Non déterminé.
· Limites d'explosion :	
inférieure :	0,9 Vol %
supérieure :	Non déterminé.
· Pression de vapeur à 20 °C:	23 hPa

(suite page 4)



Page : 4/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Precision Plus Protein Western-C Standards

		(suite de la page
· Densité :	non déterminée	
· Densité relative.	Non déterminé.	
· Densité de vapeur:	Non déterminé.	
· Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.	
· Solubilité dans/miscibilité avec		
l'eau :	entièrement miscible	
· Coefficient de partage (n-octanol/ea	u) : Non déterminé.	
· Viscosité :		
dynamique :	Non déterminé.	
cinématique :	Non déterminé.	
· Teneur en solvants :		
solvants organiques	30,0 %	
eau:	66,1 %	
Teneur en substances solides :	3,8 %	
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.	

10 Stabilité et réactivité

- · Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Stabilité chimique
- · Décomposition thermique / conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- · Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- · Informations sur les effets toxicologiques
- · Toxicité aiguë :

· Valeurs LE	D/LC50 dé	terminantes pour la classification :
56-81-5 gly	/cerol	
Oral	LD50	4.090 mg/kg (mou)
		12.600 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	10.000 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	>30 mg/l (Rat)
151-21-3 s	ulfate de s	sodium et de dodécyle
Oral	LD50	1.288 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	580 mg/kg (rab)

- · Effet primaire d'irritation :
- · de la peau : Pas d'effet d'irritation.

(suite page 5)



Page : 5/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Precision Plus Protein Western-C Standards

(suite de la page 4)

- · des yeux : Pas d'effet d'irritation.
- · Sensibilisation : Aucun effet de sensibilisation connu.
- · Indications toxicologiques complémentaires :

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

- · Catégories cancérogènes
- · IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

Aucun des composants n'est compris.

· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

Aucun des composants n'est compris.

12 Informations écologiques

- · Toxicité
- · Toxicité aquatique : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Comportement dans des compartiments de l'environnement :
- · Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Autres indications écologiques :
- · Indications générales :

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

- Résultats des évaluations PBT et VPVB
- · PBT: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.
- · Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- · Méthodes de traitement des déchets
- · Recommandation :

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Traiter et éliminer les déchets en respectant les réglementations nationales, régionales ou locales en vigueur.

- · Emballages non nettoyés :
- · Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

- · Numéro ONU
- · DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA

Non réglementé

(suite page 6)



Page: 6/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Precision Plus Protein Western-C Standards

Désignation officielle de transport de l'ONU DOT/TMD, ADN, IMDG, IATA ADR Non réglementé Classe(s) de danger pour le transport DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Classe Non réglementé Groupe d'emballage DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA Non réglementé Dangers pour l'environnement: Polluant marin: Non Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. Indications complémentaires de transport : Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus		
DOT/TMD, ADN, IMDG, IATA ADR Non réglementé DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Classe Non réglementé Non réglementé ODT/TMD, ADR, IMDG, IATA Non réglementé Non réglementé Pangers pour l'environnement: Polluant marin : Non Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. Indications complémentaires de transport : Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus		(suite de la page 5
DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Classe Non réglementé Groupe d'emballage DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA Non réglementé Dangers pour l'environnement: Polluant marin: Non Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. Indications complémentaires de transport: Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus	· Désignation officielle de transport de l'ONU · DOT/TMD, ADN, IMDG, IATA · ADR	Non réglementé
Classe Non réglementé Groupe d'emballage DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA Non réglementé Dangers pour l'environnement: Polluant marin: Non Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. Indications complémentaires de transport: Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus	· Classe(s) de danger pour le transport	
DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA Non réglementé Dangers pour l'environnement: Polluant marin: Non Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. Indications complémentaires de transport: Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus	· DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	Non réglementé
Polluant marin : Non Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. Indications complémentaires de transport : Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus	· Groupe d'emballage · DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA	Non réglementé
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. Indications complémentaires de transport : Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus	· Dangers pour l'environnement: · Polluant marin :	Non
convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus	· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	r Non applicable.
	· Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	
· "Règlement type" de l'ONU: Non réglementé	· Indications complémentaires de transport :	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus
	· "Règlement type" de l'ONU:	Non réglementé

15 Informations relatives à la réglementation

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

· TSCA (Loi s	sur le contrôle des substances toxiques)	
7732-18-5	eaux distillees, de conductibilite ou de meme degre de purete	ACTIVE
	glycerol	ACTIVE
151-21-3	sulfate de sodium et de dodécyle	ACTIVE
77-86-1	trométamol	ACTIVE
6381-92-6	Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	ACTIVE
	chlorure de sodium	ACTIVE
26628-22-8	azoture de sodium	ACTIVE
115-39-9	bleu de tétrabromophénol	ACTIVE

- · Directive 2012/18/UE
- · Substances dangereuses désignées ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- · Prescriptions nationales :

Ce produit a été classifié en accord avec les critères de danger des Règlements sur les Produits Contrôlés et la fiche de données de sécurité contient toutes les informations requises par ces règlements.

· Directives techniques air :

Classe	Part en %
NK	10-30

(suite page 7)



Page : 7/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Precision Plus Protein Western-C Standards

(suite de la page 6)

· Classe de pollution des eaux :

Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant

Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- · Service établissant la fiche technique : Environmental Health and Safety.
- · Contact:

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

4000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547, USA 2000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547, USA

1(510) 724-7000 1(510) 741-1000

- · Date of preparation / last revision 03.08.2020 / -
- · Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Données modifiées par rapport à la version précédente

FCN



Page : 1/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

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

- · Identificateur de produit
- · Nom du produit StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml
- · Code du produit 1610380, 1610380EDU, 1610381, 10009196, 10022135, 100022152, 10022188
- · Emploi de la substance / de la préparation Produits chimiques pour laboratoires
- · Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur :

Bio-Rad Laboratories (Canada) Ltd.,

1329 Meyerside Drive, Mississauga, Ontario

L5T 1C9

Canada phone:1-800-268-0213 Fax: 1-888-913-9779

- · Service chargé des renseignements : sales_canada @bio-rad.com
- · Numéro d'appel d'urgence: 1-800-424-6723 option 2

2 Identification des dangers

· Classification de la substance ou du mélange

Sensibilisant cutané - catégorie 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

- · Éléments d'étiquetage
- · Éléments d'étiquetage SGH Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- Pictogrammes de danger



GHS07

- · Mention d'avertissement Attention
- · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

ProClin 300

· Mentions de danger

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

· Conseils de prudence

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection.

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

FC.

(suite page 2)



Page : 2/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(suite de la page 1)

3 Composition/informations sur les composants

- · Caractérisation chimique: Substances
- No CAS Désignation

7732-18-5 eaux distillees, de conductibilite ou de meme degre de purete

- · Code(s) d'identification
- · Numéro CE: 231-791-2
- · Caractérisation chimique: Mélanges
- · Description : Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci après et avec des additifs non dangereux

· Composar	nts contribuant aux dangers:	
7558-79-4	hydrogénoorthophosphate de disodium	0,1-1%p/p *
	Toxicité aiguë - par contact cutané – catégorie 3, H311 Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 4, H332	
	ProClin 300 Consistant en: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) (3%)	0,025-<0,06%p/p
	Toxicité aiguë - voie orale – catégorie 3, H301; Toxicité aiguë - par contact cutané – catégorie 3, H311; Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 3, H331 Corrosion cutanée - catégorie 1B, H314 Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317	

^{*} Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.

4 Premiers secours

- · Description des premiers secours
- · Indications générales : Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- · après inhalation :

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

· après contact avec la peau :

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

Laver immédiatement à l'eau.

- · après contact avec les yeux : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- · après ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin et assurer un suivi approprié.
- · Indications destinées au médecin :
- · Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- · Moyens d'extinction
- · Moyens d'extinction: Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'indendie à l'environnement.

(suite page 3)

[·] Indications complémentaires : Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.



Page : 3/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(suite de la page 2)

- · Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité : Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- · Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Porter un vêtement personnel de protection
- · Précautions pour la protection de l'environnement: Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

· Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

7 Manipulation et stockage

- · Manipulation :
- · Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Aucune mesure particulière n'est requise.

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Eviter le dégagement d'aérosols.

- · Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
- · Stockage:
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : selon désignation produit
- · Indications concernant le stockage commun : non nécessaire
- · Autres indications sur les conditions de stockage : néant
- · Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- · Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques : Sans autre indication, voir point 7.
- · Paramètres de contrôle
- · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

- · Indications complémentaires : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- · Contrôles de l'exposition
- · Equipement de protection individuel :
- Mesures générales de protection et d'hygiène :

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

(suite page 4)



Page: 4/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(suite de la page 3)

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec la peau

- · Protection respiratoire : Non nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- · Protection des mains : Gants de protection.
- · Matériau des gants Gants en caoutchouc synthétique
- · Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux : Lunettes de protection.

9 Propriétés physiques et chimi	iques	
· Informations sur les propriétés phys	siques et chimiques essentielles	
· Indications générales.		
· Aspect:		
Forme:	liquide	
Couleur :	incolore	
· Odeur :	Inodore	
· Seuil olfactif:	Non déterminé.	
· valeur du pH à 20 °C:	6,8	
· Modification d'état		
Point de fusion :	0 °C	
Point d'ébullition :	100 °C	
· Point d'éclair :	non applicable	
	Non déterminé.	
· Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non applicable.	
· Température de décomposition :	Non déterminé.	
· Auto-imflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.	
· Danger d'explosion :	Non déterminé.	
· Limites d'explosion :		
inférieure :	Non déterminé.	
supérieure :	Non déterminé.	
· Pression de vapeur à 20 °C:	23 hPa	
· Densité à 20 °C:	1,05 g/cm³	
· Densité relative.	Non déterminé.	
· Densité de vapeur:	Non déterminé.	
· Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.	
· Solubilité dans/miscibilité avec		
l'eau :	entièrement miscible	
· Coefficient de partage (n-octanol/ea	u) : Non déterminé.	
· Viscosité :		
dynamique à 20 °C:	0,952 mPas	

(suite page 5)



Page : 5/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(suite de la page 4)

cinématique : Non déterminé.

· Teneur en solvants :

eau: 98,3 %

Teneur en substances solides : 1,6 %

· Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- · Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Stabilité chimique
- Décomposition thermique / conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- · Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- · Informations sur les effets toxicologiques
- · Toxicité aiguë :
- · Effet primaire d'irritation :
- de la peau : Pas d'effet d'irritation.
- · des veux : Pas d'effet d'irritation.
- · Sensibilisation: Sensibilisation possible par contact avec la peau.
- Indications toxicologiques complémentaires :

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants :

Irritant

· Catégories cancérogènes

· IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

7647-01-0 chlorure d'hydrogene

3

· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

Aucun des composants n'est compris.

12 Informations écologiques

- · Toxicité
- · Toxicité aquatique : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Comportement dans des compartiments de l'environnement :
- · Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 6)



Page: 6/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(suite de la page 5)

- Autres indications écologiques :
- · Indications générales : En général non polluant
- · Résultats des évaluations PBT et VPVB
- · PBT: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.
- · Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- · Méthodes de traitement des déchets
- · Recommandation :

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Traiter et éliminer les déchets en respectant les réglementations nationales, régionales ou locales en vigueur.

- · Emballages non nettoyés :
- · Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Numéro ONU DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA	Non réglementé
Désignation officielle de transport de l'ONU DOT/TMD, ADN, IMDG, IATA ADR	Non réglementé Non réglementé Non réglementé
Classe(s) de danger pour le transport	
DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Classe	Non réglementé
Groupe d'emballage DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA	Non réglementé
Dangers pour l'environnement: Polluant marin :	Non
Précautions particulières à prendre par l'utilisat	teur Non applicable.
Transport en vrac conformément à l'annexe II d convention Marpol et au recueil IBC	le la Non applicable.
ndications complémentaires de transport :	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus
"Règlement type" de l'ONU:	Non réglementé

- FCN

(suite page 7)



Page: 7/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE. Article 31

Date d'impression: 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(suite de la page 6)

15 Informations relatives à la réglementation

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

· TSCA (Loi s	· TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)		
7732-18-5	eaux distillees, de conductibilite ou de meme degre de purete	ACTIVE	
7647-14-5	chlorure de sodium	ACTIVE	
7558-79-4	hydrogénoorthophosphate de disodium	ACTIVE	
99-20-7	trehalose	ACTIVE	
18996-35-5	dihydrogénocitrate de sodium	ACTIVE	
7558-80-7	Monosodium phosphate	ACTIVE	

- · Directive 2012/18/UE
- · Substances dangereuses désignées ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- · Prescriptions nationales :

Ce produit a été classifié en accord avec les critères de danger des Règlements sur les Produits Contrôlés et la fiche de données de sécurité contient toutes les informations requises par ces règlements.

- · Classe de pollution des eaux : En général non polluant
- · Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- · Service établissant la fiche technique : Environmental Health and Safety.
- · Contact:

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

2000 Alfred Nobel Drive 4000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547, USA Hercules, CA 94547, USA

1(510) 724-7000 1(510) 741-1000 Date of preparation / last revision 03.08.2020 / -

· Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent. Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Données modifiées par rapport à la version précédente



Page : 1/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

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

- · Identificateur de produit
- · Nom du produit Trans-Blot Turbo Transfer Pack, 0.2

 µ Midi Nitrocellulose Membrane
- · Code du produit 1704159. 1704159EDU
- · Emploi de la substance / de la préparation Produits chimiques pour laboratoires
- · Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur :

Bio-Rad Laboratories (Canada) Ltd.,

1329 Meyerside Drive,

Mississauga, Ontario

L5T 1C9

Canada phone:1-800-268-0213 Fax: 1-888-913-9779

- · Service chargé des renseignements : sales_canada @bio-rad.com
- · Numéro d'appel d'urgence: 1-800-424-6723 option 2

2 Identification des dangers

- · Classification de la substance ou du mélange Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- · Éléments d'étiquetage
- · Éléments d'étiquetage SGH n'est pas applicable
- · Pictogrammes de danger n'est pas applicable
- · Mention d'avertissement n'est pas applicable
- · Mentions de danger n'est pas applicable

3 Composition/informations sur les composants

- · Caractérisation chimique: Mélanges
- · Description : Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci après et avec des additifs non dangereux

· Compos	· Composants contribuant aux dangers:		
64-17-5	éthanol	10-30%p/p *	
	Liquides inflammables - catégorie 2, H225		
	Nitrocellulose membrane	1-5%p/p *	
	Matières solides inflammables - catégorie 1, H228		

^{*} Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.

4 Premiers secours

- · Description des premiers secours
- · Indications générales : Aucune mesure particulière n'est reguise.
- · après inhalation : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- · après contact avec les yeux : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- · après ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin et assurer un suivi approprié.
- · Indications destinées au médecin :
- · Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 2)

[·] Indications complémentaires : Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.



Page : 2/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Turbo Transfer Pack, 0.2 µ Midi Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 1)

· Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- · Moyens d'extinction
- · Moyens d'extinction: Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'indendie à l'environnement.
- · Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité : Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- · Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Porter un vêtement personnel de protection
- · Précautions pour la protection de l'environnement: Diluer avec beaucoup d'eau.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

· Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

7 Manipulation et stockage

- · Manipulation :
- · Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation

- · Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
- · Stockage:
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : selon désignation produit
- · Indications concernant le stockage commun : non nécessaire
- · Autres indications sur les conditions de stockage : néant
- · Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- · Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques : Sans autre indication, voir point 7.
- · Paramètres de contrôle
- · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

64-17-5 éthanol

EL STEL: 1000 ppm

(suite page 3)



Page: 3/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Turbo Transfer Pack, 0.2 μ Midi Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 2)

EV TWA: 1,900 mg/m³, 1,000 ppm

- · Indications complémentaires : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- · Contrôles de l'exposition
- Equipement de protection individuel :
- Mesures générales de protection et d'hygiène :

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

- · Protection respiratoire : non nécessaire.
- · Protection des mains : Gants de protection.
- · Matériau des gants Gants en caoutchouc synthétique
- · Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux : Lunettes de protection.

A B			4 - 1-	
u Lraari	TAC A	avelaliae a		umuallae
		hysiques e		

· Informations sur les propriétés phys · Indications générales.	siques et chimiques essentielles
· Aspect:	
Forme :	Liquide sur base inerte
Couleur :	blanc
· Odeur :	genre alcool
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· valeur du pH à 20 °C:	8,9
· Modification d'état	
Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	78 ℃
· Point d'éclair :	non applicable
	Non déterminé.
· Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non applicable.
· Température d'inflammation :	425 °C
· Température de décomposition :	Non déterminé.
· Auto-imflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Non déterminé.
Limites d'explosion :	
inférieure :	3,5 Vol %
supérieure :	15 Vol %
· Pression de vapeur à 20 °C:	59 hPa
· Densité à 20 °C:	1,65 g/cm³
· Densité relative.	Non déterminé.
· Densité de vapeur:	Non déterminé.
<u> </u>	, A

(suite page 4)



Page: 4/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Turbo Transfer Pack, 0.2 μ Midi Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 3)

		(Suite de la page e
· Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.	
Solubilité dans/miscibilité avec		
l'eau :	non ou peu miscible	
· Coefficient de partage (n-octanol/ea	ı) : Non déterminé.	
· Viscosité :		
dynamique :	Non déterminé.	
cinématique :	Non déterminé.	
Teneur en solvants :		
solvants organiques	15,3 %	
eau:	77,3 %	
Teneur en substances solides :	7,4 %	
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.	

10 Stabilité et réactivité

- · Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Stabilité chimique
- · Décomposition thermique / conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- · Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- · Informations sur les effets toxicologiques
- · Toxicité aiguë :

· Valeurs LE	· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :		
64-17-5 étl	hanol		
Oral	LD50	7.060 mg/kg (rat)	
Inhalatoire	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)	
77-86-1 tro	métamol		
Oral	LD50	5.900 mg/kg (Rat)	
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)	
Nitrocellul	Nitrocellulose membrane		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
67-56-1 me	éthanol		
Oral	LD50	5.628 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	20.000 mg/kg (rat)	
Effet prime	ina allinnita	-4'	

- · Effet primaire d'irritation :
- · de la peau : Pas d'effet d'irritation.

(suite page 5)



Page : 5/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Turbo Transfer Pack, 0.2 µ Midi Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 4)

- · des yeux : Pas d'effet d'irritation.
- · Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.
- · Indications toxicologiques complémentaires :

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

- · Catégories cancérogènes
- · IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

64-17-5 éthanol

1

· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

Aucun des composants n'est compris.

12 Informations écologiques

- · Toxicité
- · Toxicité aquatique : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Comportement dans des compartiments de l'environnement :
- · Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Autres indications écologiques :
- · Indications générales : En général non polluant
- · Résultats des évaluations PBT et VPVB
- · PBT: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.
- · Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- · Méthodes de traitement des déchets
- · Recommandation :

Traiter et éliminer les déchets en respectant les réglementations nationales, régionales ou locales en vigueur.

- · Emballages non nettoyés :
- · Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- · Produit de nettoyage recommandé : Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

14 Informations relatives au transport

- · Numéro ONU
- · DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA Non réglementé
- · Désignation officielle de transport de l'ONU
- · DOT/TMD, ADN, IMDG, IATA Non réglementé

(suite page 6)



Page : 6/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Turbo Transfer Pack, 0.2 µ Midi Nitrocellulose Membrane

		(suite de la page 5
· ADR	Non réglementé Non réglementé	
· Classe(s) de danger pour le transport		
· DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	Non réglementé	
· Groupe d'emballage · DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA	Non réglementé	
· Dangers pour l'environnement:	Non applicable.	
· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable.		
· Transport en vrac conformément à l'annexe ll convention Marpol et au recueil IBC	de la Non applicable.	
· "Règlement type" de l'ONU:	Non réglementé	

15 Informations relatives à la réglementation

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

· TSCA (Loi	· TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)		
7732-18-5	eaux distillees, de conductibilite ou de meme degre de purete	ACTIVE	
64-17-5	éthanol	ACTIVE	
77-86-1	trométamol	ACTIVE	
56-40-6	Glycine	ACTIVE	
	méthanol	ACTIVE	
151-21-3	sulfate de sodium et de dodécyle	ACTIVE	

- · Directive 2012/18/UE
- · Substances dangereuses désignées ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- · Prescriptions nationales :

Ce produit a été classifié en accord avec les critères de danger des Règlements sur les Produits Contrôlés et la fiche de données de sécurité contient toutes les informations requises par ces règlements.

· Directives techniques air :

Classe	Part en %
1	0,1-1
NK	10-<20

- · Classe de pollution des eaux : En général non polluant
- · Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

- FC



Page : 7/7

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 03.08.2020 Révision: 29.07.2020

Nom du produit Trans-Blot Turbo Transfer Pack, 0.2 µ Midi Nitrocellulose Membrane

(suite de la page 6)

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- · Service établissant la fiche technique : Environmental Health and Safety.
- · Contact:

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

4000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA
Hercules, CA 94547, USA

- 1(510) 724-7000 1(510) 741-1000 • Date of preparation / last revision 03.08.2020 / -
- · Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Données modifiées par rapport à la version précédente

FCN