Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications.

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

1.1 Identificateur de produit

N° de produit:	Nom du produit:	Nom(s) commun(s) et synonyme(s)
367671	TUBE NAHEP GH 13X75 2.0 PLBL CE GN	BD Vacutainer® Sodium Heparin (NH) 33 USP = 33 IU Blood Collection Tubes
367869	TUBE NAHEP PLH 13X75 4.0 PLBL GN	BD Vacutainer® NH (Sodium Heparin) 68 I.U. Plus Blood Collection Tubes
367876	TUBE NAHEP PLH 13X100 6.0 PLBL GN	BD Vacutainer® NH (Sodium Heparin) 102 I.U. Plus Blood Collection Tubes
368480	TUBE NAHEP GC 16X100 10.0 PLBLCE GN	BD Vacutainer® NH (Sodium Heparin) 170 I.U. Blood Collection Tubes
369622	TUBE NAHEP PLH 13X100 6.0 PLBL DK/BL CE	BD Vacutainer® NH 102 I.U. Plus Blood Collection Tubes
369623	TUBE NAHEP PLH 13X75 4.0 PLBL DK/BL CE	BD Vacutainer® NH 68 I.U. Plus Blood Collection Tubes
367196	TUBE NAHEP PLH 13X75 4.0 USI GN CE	BD Vacutainer® NH (Sodium Heparin) 68 I.U. Plus Blood Collection Tubes

Identificateur supplémentaire

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Désignation chimique:	Heparin, sodium salt
Formule chimique:	-
Numéro d´identification UE	-
N° CAS	9041-08-1
N°CE	-
N° d'enregistrement REACH	

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

Utilisations identifiées: Utilisation en laboratoire scientifique et industriel. À usage diagnostique in vitro.
Usages déconseillés: À usage externe exclusivement

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

Fabricant

BD, Integrated Diagnostic Solutions
Belliver Industrial Estate
Plymouth, Devon PL6 7BP
United Kingdom

Téléphone: 44 0 1752 701281
Télécopie :: 44 1752 788308

Personne à contacter: Safety and Environmental Officer
E-mail: productcomplaints@bd.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence: CHEMTREC +001-703-527-3887 (International)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Non classé

2.2 Éléments d'Étiquetage Non applicable

2.3 Autres dangers Aucune information disponible.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Informations générales: Pas d'ingrédient dangereux.

N° d'enregistrement REACH: Aucune information disponible.
facteurs M: Aucune information disponible.
Pureté: 100,0000%

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Généralités: Consulter un médecin en cas de symptômes.

4.1 Description des premiers secours

Inhalation: Se rendre à l'air frais et rester au repos. Traiter les symptômes. Consulter un médecin en cas de symptômes.

Contact oculaire: Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si cela est facile à faire.

Contact avec la Peau: Laver les zones de contact à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Ingestion: Rincer soigneusement la bouche. Ne jamais faire boire une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de symptômes.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés: Aucune information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Dangers: Aucune information disponible.

Traitement: Consulter un médecin en cas de symptômes.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Dangers d'Incendie Généraux: Éteindre toutes les sources d'ignition. Éviter les étincelles, les flammes et la chaleur. Ne pas fumer. Aérer.

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Eau pulvérisée, brouillard, CO2, agent chimique sec ou mousse résistant aux alcools.

Moyens d'extinction inappropriés: Aucuns connus.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: Aucuns connus.

5.3 Conseils aux pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu: Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8.

6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement: Ne pas rejeter dans l'environnement.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Balayer ou ramasser et éloigner. Éviter que les écoulements ne pénètrent les canalisations, les égouts ou les rivières.

6.4 Référence à d'autres sections: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Porter un équipement de protection personnelle approprié. Danger faible pour une manipulation dans des conditions recommandées par un personnel qualifié.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités: conserver les conteneurs bien fermés. Mettre le récipient en lieu sûr. Conserver dans un endroit frais et bien ventilé.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s): Aucune information disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de Contrôle

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

Valeurs Limites Biologiques

Aucun(e).

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles Techniques Appropriés: Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Danger faible pour une manipulation dans des conditions recommandées par un personnel qualifié.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Informations générales:	Aucune procédure particulière, mais une bonne hygiène personnelle est conseillée, surtout lors de la manipulation des produits chimiques.
Protection des yeux/du visage:	Éviter tout contact oculaire et tout contact cutané prolongé. Porter des gants de protection et des lunettes de protection en cas de risque de contact direct ou d'éclaboussures.
Protection de la peau	
Protection des Mains:	Porter des gants de protection appropriés en cas de risque de contact avec la peau.
Autres:	Aucune information disponible.
Protection respiratoire:	Sans objet compte tenu de la forme du produit.
Mesures d'hygiène:	Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle.
Contrôles environnementaux:	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	
État:	solide
Forme:	Poudre
Couleur:	Blanc
Odeur:	Inodore
Seuil olfactif:	Aucune information disponible.
pH:	Aucune information disponible.
Point de fusion:	Les propriétés physico-chimiques de cette matière n'ont pas été entièrement étudiées.
Point d'ébullition:	Les propriétés physico-chimiques de cette matière n'ont pas été entièrement étudiées.
Point d'éclair:	Non applicable
Taux d'évaporation:	Aucune information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune information disponible.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Limite supérieure d'inflammabilité (%):	Aucune information disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (%):	Aucune information disponible.
Pression de vapeur:	Les propriétés physico-chimiques de cette matière n'ont pas été entièrement étudiées.
Tension de vapeur (air = 1):	Aucune information disponible.
Densité relative:	Les propriétés physico-chimiques de cette matière n'ont pas été entièrement étudiées.
Solubilités	
Solubilité dans l'eau:	Les propriétés physico-chimiques de cette matière n'ont pas été entièrement étudiées.
Solubilité (autre):	Non applicable
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	Aucune information disponible.
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune information disponible.
Température de décomposition:	Aucune information disponible.
SADT:	Aucune information disponible.
Viscosité:	Non déterminé.
Propriétés explosives:	Aucune information disponible.
Propriétés comburantes:	Aucune information disponible.

9.2 AUTRES INFORMATIONS

Poids moléculaire:	Aucune information disponible.
Teneur en COV:	Aucune information disponible.
Densité apparente:	Aucune information disponible.
Limite d'explosivité supérieure des poussières:	Aucune information disponible.
Limite d'explosivité inférieure des poussières:	Aucune information disponible.
Indice d'explosion de poussières (KST):	Aucune information disponible.
Énergie minimale d'ignition:	Aucune information disponible.
Température minimale d'ignition:	Aucune information disponible.
Corrosion des métaux:	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

10.1 Réactivité:	Ce produit est stable dans des conditions normales.
10.2 Stabilité Chimique:	Ce produit est stable dans des conditions normales.
10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:	Ce produit est stable dans des conditions normales.
10.4 Conditions à Éviter:	Aucun(e)(s) dans les conditions normales.
10.5 Matières Incompatibles:	Aucun(e)(s) dans les conditions normales.
10.6 Produits de Décomposition Dangereux:	Ce produit est stable dans des conditions normales.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Informations générales: Dans les conditions normales d'emploi prévues, cette substance ne présente pas de danger pour la santé.

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation: Dans les conditions normales d'emploi prévues, cette substance n'est pas présumée présenter de danger par inhalation.

Ingestion: Compte tenu de la taille réduite de l'emballage, le risque d'ingestion est minime.

Contact avec la Peau: Compte tenu de la taille réduite de l'emballage, le risque de contact avec la peau est minime.

Contact oculaire: Compte tenu de la taille réduite de l'emballage, le risque de contact avec les yeux est minime.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Ingestion
Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Contact avec la peau
Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Inhalation
Produit: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Toxicité à dose répétée
Produit: Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau:
Produit: Aucune information disponible.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux:
Produit: Aucune information disponible.

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée:
Produit: Aucune information disponible.

Mutagénicité des Cellules Germinales

In vitro
Produit: Aucune information disponible.

In vivo
Produit: Aucune information disponible.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Cancérogénicité
Produit: Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction
Produit: Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique
Produit: Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées
Produit: Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration
Produit: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë

Poisson
Produit: Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques
Produit: Aucune information disponible.

Toxicité chronique

Poisson

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Produit: Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques
Produit: Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques
Produit: Aucune information disponible.

12.2 Persistance et Dégradabilité

Biodégradation
Produit: Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO
Produit Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de Bioaccumulation
Produit: Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le Sol:
Produit: Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:
Produit: Aucune information disponible.

12.6 Autres Effets Néfastes: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations générales: Aucune information disponible.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Méthodes d'élimination:	Éliminer les rejets et les déchets conformément aux règlements municipaux.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

ADR

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies:	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
N° de danger (ADR):	Non réglementé.
Code de restriction en tunnel:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
Polluant marin:	Non réglementé.
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

ADN

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies:	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
N° de danger (ADR):	Non réglementé.
Code de restriction en tunnel:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
Polluant marin:	Non réglementé.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

RID

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
Polluant marin:	Non réglementé.
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

IMDG

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies:	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
N° d'urgence:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
Polluant marin:	Non réglementé.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

IATA

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom de transport complet:	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport:	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
Polluant marin:	Non réglementé.
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Règlements UE

Règlement (CE) nº 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone: aucune

Règlement (CE) nº 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone: aucune

Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants:

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

aucune

Règlement (CE) no 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux: aucune

UE. Liste des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (SVHC), REACH: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation: aucune
Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail.: aucune

Directive 92/85/CEE concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail.: aucune

Directive 96/82/CE (Seveso III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses: aucune

RÈGLEMENT (CE) No 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, ANNEXE II: Polluants: aucune

Directive 98/24/CEE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail: aucune

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

Références

PBT	PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.
vPvB	vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Principales références de la littérature et sources de données:	Aucune information disponible.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3: aucune

Informations de formation:	Aucune information disponible.
Date de Publication:	10.02.2021
FDS n°:	UN000000000000367671-1002-1-01
Avis de non-responsabilité:	Disclaimer: Les renseignements contenus dans le présent document ont été obtenues de diverses sources et l'on croit être justes à la date d'émission. Toutefois, ni BD ni aucune de sessuccursales ne peut assumer toute responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document. La décision finale d'aptitude à une utilisation particulière de tout matériel est la responsabilité exclusive de l'utilisateur.Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent. BD fournit FS sous forme électronique si l'information peut être plus facilement accessibles. En raison de la possibilité d'erreurs lors de la transmission, BD ne fait aucune déclaration quant à l'exhaustivité ou l'exactitude de l'information.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS