Bouteilles d'échantillonnage OC-Light®

Section 1 Identification	
Nom du produit	Bouteilles d'échantillonnage OC-Light®
Numéro de catalogue	FOBBTL, FOBBTL-CH, VPPH81
Utilisation recommandée	Collecte et stockage des échantillons du patient pour une utilisation lors de l'analyse OC-Light
Fabriqué pour	Polymedco Cancer Diagnostic Products, LLC. 510 Furnace Dock Road Cortlandt Manor, NY 10567 www.polymedco.com
Numéro d'urgence	(800) 431-2123 ou +1 (914) 739-5400

Section 2 Identification des dangers	
Classification de danger	Ne présente aucun danger physique, sanitaire ou écologique particulier aux concentrations présentes
Mention d'avertissement	Sans objet
Pictogramme	Sans objet
Mentions de danger	Sans objet
Conseils de prudence	Sans objet
Autres dangers non classés	Sans objet

Section 3 Composition et informations sur les composants		
Caractérisation chimique	Ne contient aucun produit chimique à des niveaux dangereux	
Nom chimique	Azoture de sodium	HEPES
Synonymes	Azium	Acide 4-(2-Hydroxyéthyle) piperazine-1- éthane sulfonique
Numéro CAS	26628-22-8	7365-45-9
Concentration	<0,1%	50 mM

Section 4 Premiers soins	
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :	Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste : demander un avis médical/consulter un médecin.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :	Laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée : demander un avis médical/consulter un médecin.
EN CAS D'INGESTION :	Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
EN CAS D'INHALATION :	En cas de gêne respiratoire, porter la victime à l'air frais et la maintenir au repos, dans une position confortable pour respirer. En cas de symptômes respiratoires : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Section 5 Mesures à prendre en cas d'incendie	
Point d'éclair	Sans objet
Limites d'inflammabilité	Sans objet
Température d'auto-ignition	Sans objet
Moyen d'extinction	Utiliser un moyen d'extinction approprié à l'incendie environnant
Risques inhabituels d'incendie et d'explosion	Aucun risque spécial déterminé
Produits de combustion dangereux	Aucun risque spécial déterminé
Équipement de protection pour les pompiers	Un appareil respiratoire autonome est recommandé pour les pompiers

Section 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel	
Précautions personnelles	Porter des vêtements, des gants et un masque oculaire de protection.
Procédures d'urgence	Aucune procédure d'urgence particulière n'est requise.
Procédures de confinement	Contenir les déversements afin d'éviter toute migration.
Procédures de nettoyage	Utiliser une substance absorbante adaptée pour absorber le déversement.

Section 7 Manutention et stockage	
Manipulation et stockage	Éviter toute inhalation, toute ingestion et tout contact avec les yeux ou la peau.
Conditions de stockage recommandées	2 - 30 °C
Incompatibilités	Aucune détermination

Section 8 Contrôles de l'exposition / protection individuelle	
Limites d'exposition :	
OSHA	Aucune détermination
ACGIH	Acide de sodium : 0,29 mg/m^3
Moyens mécaniques	Ventilation normale de la pièce
Protection respiratoire	Ventilation normale de la pièce
Protection des yeux	Porter des lunettes de sécurité pour éviter tout contact avec les yeux.
Protection de la peau	Porter des gants et des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec la peau.

Bouteilles d'échantillonnage OC-Light®

Section 9 Propriétés physiques et chimiques	
Aspect	Liquide transparent incolore
Odeur	Inodore
Seuil d'odeur	Aucune détermination
pH	6,2 – 6,6
Point de fusion/Point de gel	Environ 0 °C
Point d'ébullition initial et plage d'ébullition	Environ 100 °C
Point d'éclair	Sans objet
Vitesse d'évaporation	Aucune détermination
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Sans objet
Pression de vapeur	Aucune détermination
Densité de vapeur	Aucune détermination
Densité relative	Aucune détermination
Solubilité	Soluble dans l'eau
Coefficient de partage	Aucune détermination
Température d'auto-ignition	Sans objet
Température de décomposition	Aucune détermination
Viscosité	Aucune détermination

Section 10 Stabilité et réactivité	
Stabilité	Stable à des températures et pressions ambiantes normales.
Stabilisateurs requis	Sans objet
Problèmes de sécurité avec le changement d'aspect physique	Aucune identifiée
Réactions dangereuses	Dans le temps, l'azoture de sodium peut former des azotures explosifs en contact avec les acides forts ou les métaux.
Polymérisation dangereuse	Ne polymérise pas
Incompatibilités	Acides forts; métaux
Produits de décomposition dangereux	Aucune détermination
Conditions à éviter	Éviter tout contact avec les acides forts. Ne pas éliminer le produit dans les égouts.

Section 11 Données toxicologiques	
Informations sur les voies et les effets d'exposition probables (effets à court/long terme) :	
Inhalation	Aucune détermination
Ingestion	Nocif en cas d'ingestion
Contact avec la peau	Aucune identifiée
Contact avec les yeux	Aucune identifiée
Toxicité (LD50/LC50)	LD50 orale pour l'azoture de sodium : Lapin : 10 mg/kg, Rat : 27 mg/kg
Sensibilisation	Non disponible
Carcinogénicité	Non disponible
Toxicité reproductive	Non disponible
Tératogénicité	Non disponible
Mutagénicité	Acide de sodium : Positive

Section 12 Données écologiques	
Écotoxicité	Danger à long terme pour le milieu aquatique
Persistance/dégradabilité	Aucune détermination
Potentiel de bioaccumulation	Aucune détermination
Mobilité dans le sol (absorption/infiltration)	Aucune détermination
Devenir dans l'environnement	Aucune détermination
Potentiel de dégradation de la couche d'ozone	Aucune détermination
Potentiel de création d'ozone pétrochimique	Aucune détermination
Potentiel de perturbation endocrinienne	Aucune détermination
Potentiel de réchauffement de la planète	Aucune détermination

Section 13 Données sur l'élimination	
Conteneurs d'élimination	Conteneur étanche
Méthodes d'élimination	Éliminer dans le respect des règlements fédéraux, nationaux et locaux. En cas de doute sur les exigences applicables, contacter les autorités pour informations.
Propriétés susceptibles d'affecter l'élimination	Sans objet
Élimination dans les égouts	Ne pas éliminer le produit dans les égouts.
Précaution pour les décharges ou l'incinération	Sans objet

Section 14 Informations relatives au transport	
Numéro UN	Non réglementé
Nom d'expédition UN valide	Non réglementé
Classe de danger de transport	Non réglementé
Groupe de conditionnement	Non réglementé
Danger pour l'environnement	Aucun identifié
Conseils pour le transport en vrac	Aucune exigence particulière
Précautions particulières de transport	Aucune identifiée

Section 15 Informations sur la réglementation	
OSHA	Ce produit n'est pas couvert par la définition d'une substance dangereuse conformément au 29 CFR 1910.2000
TSCA	Listé
SARA	
302	Sans objet
311/312	Aucun danger
313	En dessous des niveaux seuils de rapport
Proposition de Californie 65	Non listé
Canada DSL/NDSL	Acide de sodium : listé sur DSL
Classe WHMIS	Acide de sodium : non contrôle sous 1%
Ces informations n'ont pas pour objet de fournir une liste complète des réglementations relatives au produit et les réglementations listées sont soumises à changement. Il appartient à l'utilisateur de respecter toutes les réglementations locales, départementales et nationales/fédérales lors de la manipulation du produit.	

Section 16 Autres informations			
Classes NFPA :		Classes HMIS :	
Santé	0	Santé	0
Inflammabilité	0	Inflammabilité	0
Réactivité	0	Réactivité	0
Dangers physiques		Équipement de protection	B
Date de préparation	2 décembre 2014		
Date de la dernière révision	26 février 2015		
Les informations contenues dans cette FDS sont réputées exactes et complètes au moment de la révision. Aucune garantie, explicite ou implicite, n'est fournie et Polymedco n'assume aucune responsabilité légale suite à leur utilisation. L'utilisateur de nos produits est tenu de respecter toute législation et toute directive applicable.			