

1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise.

- **Nom du Produit:** BD GasPak™ EZ Campy Container System
- **Code du produit:** 260680
- **Producteur/fournisseur:**
BD Diagnostic Systems
7 Loveton Circle
Sparks, MD 21152
Telephone: (410) 771-0100 or (800) 638-8663
- **Service chargé des renseignements :**
Technical services
Fiche de donnees de securite Representant des services techniques
- **Renseignements en cas d'urgence :** (800) 638-8663

2 Composition/informations sur les composants.

- **Caractérisation chimique**
- **Description :** Mélange : composé des substances indiquées ci-après.
- **Composants dangereux:** Néant.

3 Identification des dangers

- **Principaux dangers:**



Xi Irritant

- **Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:**
R 36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
- **Système de classification :**
"La classification a été faite suivant les dernières éditions concernant les listes internationales de substances, et a été complétée avec les données internes de l'entreprise et de la littérature."
- **Estimation de NFPA (Balance 0 - 4)**


Santé. = 1
Le feu. = 0
Réactivité. = 0

- **Estimation de HMIS (Balance 0 - 4)**


Santé. = 1
Le feu. = 0
Réactivité. = 0

4 Premiers secours

- **Remarques 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 :** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **après contact avec les yeux :**
Laver avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes et consulter un médecin.
- **après ingestion :** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

(suite page 2)

Nom du Produit: BD GasPak™ EZ Campy Container System

(suite de la page 1)

· **Indications destinées au médecin :** Montrer l'étiquette du produit ou cette Fiche de Données de Sécurité.**5 Mesures de lutte contre l'incendie**· **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.· **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.**6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel**· **Les précautions individuelles:** Non nécessaire.· **Mesures pour la protection de l'environnement :** Capter la poussière en pulvérisant de l'eau.· **Méthodes de nettoyage/récupération :** Aucune mesure particulière n'est requise.· **Indications supplémentaires :**

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 la manipulation:** Conserver au frais et au sec en fûts métalliques très bien fermés.· **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.· **Stockage :**· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.· **Indications concernant le stockage commun :** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.· **Autres indications sur les conditions de stockage :** Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.**8 Limitation d'exposition et protection individuelle**· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**

Sans autre indication, voir point 7.

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par les utilisateurs:****7440-44-0 carbone**PEL (U.S.A.) Valeur momentanée: 2,5 mg/m³
OSHA PEL (natural graphite)TLV (U.S.A.) Valeur momentanée: 2 mg/m³
ACGIH TLV (respirable dust)· **Remarques supplémentaires :**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **Équipement de protection individuel:**· **Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

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

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

(suite page 3)

Nom du Produit: BD GasPak™ EZ Campy Container System

(suite de la page 2)

- **Protection respiratoire :**
En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un masque de protection respiratoire, ou travailler sous une hotte aspirante, ou utiliser un appareil aux normes NIOSH/MSHA.
- **Protection des mains :**
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.



Gants de protection résistant aux produits chimiques (ex. nitrile ou équivalent).

- **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.
- **Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.

9 Propriétés physiques et chimiques

· **Indications générales.**

Forme : Solide.
granulés.
Couleur : noir.
gris foncé.
Odeur : Caractéristique.

· **Modification d'état**

Point de fusion : Non déterminé.
Point d'ébullition : Non déterminé.

· **Point d'inflammation:** Non applicable.

· **Température d'inflammation :** >250°C

· **Auto-inflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.

· **Densité :** Non déterminé.

· **Solubilité dans/miscibilité avec**

l'eau : partiellement soluble.

· **Teneur en solvants :**

solvants organiques 0,0 %

· **Teneur en substances solides :** 100,0 %

10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.

(suite page 4)

Nom du Produit: BD GasPak™ EZ Campy Container System

(suite de la page 3)

· **Produits de décomposition dangereux :** Pas de produits de décomposition dangereux connus.**11 Informations toxicologiques**· **Toxicité aiguë :**· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :****7440-44-0 carbone**

Oral LD50 24000 mg/kg (rat)

· **Effet primaire d'irritation :**· **de la peau :** Irrite la peau et les muqueuses.· **des yeux :** Effet d'irritation.· **Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.· **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.

12 Informations écologiques· **Effets écotoxiques :**· **Autres indications :**

Les effets écologiques n'ont pas été évalué de façon spécifique, mais jusqu'à présent, aucun n'a été identifié.

· **Indications générales :** En général non polluant.**13 Informations relatives à l'élimination**· **Produit :**· **Recommandation :**

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

Doit faire l'objet d'un traitement spécialconformément aux prescriptions légales.

· **Emballages non nettoyés :**· **Recommandation :** Évacuation conformément aux prescription légales.· **Produit de nettoyage recommandé :** Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.**14 Informations relatives au transport**· **Réglementation DOT**· **Classe de risque**

-

· **Transport par voie terrestre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique):**· **Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) :** -· **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux) :**· **Classe IMDG :**

-

· **Polluant marin :**

Non

(suite page 5)

CAN

Nom du Produit: BD GasPak™ EZ Campy Container System

(suite de la page 4)

- **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :**
- **Classe ICAO/IATA :** -

· Indications complémentaires de transport :

Dans la section "Informations relatives au transport", un tiret à la rubrique "Classe de risque" signifie que le produit n'est pas soumis à la réglementation sur le transport.

15 Informations réglementaires**· Liste Canadian de Substance****· Liste intérieure des substances du Canada**

7440-44-0	carbone
134-03-2	ascorbate de sodium

· Liste de divulgation des ingrédients du Canada (Limite 0.1%)

Aucun des composants n'est compris.

· Liste de divulgation des ingrédients du Canada (Limite 1%)

Aucun des composants n'est compris.

· Marquage selon les directives CEE :

Ce produit a été classifié selon les critères de risques des Règlements sur les Produits Contrôlés (CPR), et le MSDS contient toute l'information exigée par le CPR.

· Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit :

Xi Irritant

· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage :

carbone

· Phrases R :

36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

· Phrases S :

7 Conserver le récipient bien fermé.

36 Porter un vêtement de protection approprié.

16 Autres données

Limitation de responsabilité:.

Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, Becton Dickinson ni aucune de ses filiales n'assume quelque responsabilité que ce soit quant à l'exactitude ou l'intégralité de l'information fournie dans ce document. L'utilisateur a l'entière responsabilité de déterminer si un produit ou matériau est adéquat pour l'utilisation envisagée. Tous les produits peuvent présenter un risque inconnu et devraient être utilisés avec précaution. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons pas garantir qu'ils soient les seuls risques présents.

· Service établissant la fiche technique :

Département de sûreté et d'environnement.

Fiche de Données de Sécurité créée par Michael Spinazzola.

· Contact : Technicien Technique.