

1. Identification du produit et de l'entreprise

Nom de la substance	nCounter Capture ProbeSet
Date de la révision	30-mars-2012
Version n°	01
No CAS	Mélange
Code du produit	GXA-P1CP
Usage du produit	Utilisation industrielle.
Synonyme(s)	Capture Probes, Capture Probe Hyb Tube
Fabricant/fournisseur	NanoString Technologies 530 Fairview Avenue North Suite 2000 Seattle, WA 98109 safetycommittee@nanosttring.com Personne à contacter: Safety Committee
Numéro de téléphone	206-378-6266
No de téléphone d'urgence	Numéro de téléphone en cas d'urgence 206-378-6266

2. Identification des risques

État physique	Liquide.
Apparence	Liquide clair.
Description générale des risques	Risque faible dans le cadre d'une manipulation normale industrielle ou commerciale par un personnel qualifié.
Statut réglementaire OSHA	Ce produit n'est pas dangereux selon la définition de l'OSHA 29CFR 1910.1200.
Effets potentiels sur la santé	
Yeux	Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.
Peau	Un contact prolongé peut entraîner une peau sèche.
Inhalation	Dans des conditions normales d'emploi prévu, cette substance n'est pas présumée présenter un danger par inhalation.
Ingestion	Aucun effet nocif connu en cas d'ingestion de quantités susceptibles d'être ingérées accidentellement.
Effets potentiels sur l'environnement	On ne considère pas que ce produit a des effets néfastes sur l'environnement.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Le fabricant ne mentionne aucun ingrédient comme étant dangereux selon l'OSHA 29 (Administration de Sécurité et de Santé au Travail) CFR 1910.1200 (Code des Réglementations Fédérales).

4. Premiers soins

Procédures de premiers soins

Contact avec les yeux	Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau. Enlever les lentilles de contact éventuelles et bien écarquiller l'oeil. Consulter rapidement un médecin si les symptômes surviennent après le lavage.
Contact cutané	Laver la peau avec de l'eau et du savon. Consulter rapidement un médecin si les symptômes surviennent après le lavage.
Inhalation	Sortir au grand air. Consulter un médecin si les troubles persistent.
Ingestion	Rincer la bouche. Consulter un médecin si les troubles persistent.
Avis aux médecins	Traiter en fonction des symptômes.

5. Mesures de lutte contre le feu

Indice d'inflammabilité	Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.
Moyens d'extinction	
Moyen d'extinction approprié	Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

Équipement/directives de lutte contre les incendies	Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.
Produits de combustion dangereux	Oxydes de carbone.

6. Procédures en cas de déversement

Précautions individuelles	Utiliser des équipements de protection personnelle recommandés dans la section 8 de cette FDS.
Mesures de précautions environnementales	Aucunes mesures particulières.
Méthodes de nettoyage	Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine).

7. Manutention et entreposage

Manutention	Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.
Entreposage	Entreposer dans le récipient original.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition professionnelle	Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.
Contrôle ingénieur	Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.
Équipement de protection individuelle	
Protection pour les yeux et le visage	En cas de risque de contact : Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).
Protection de la peau	Porter des gants de protection. Blouse.
Protection respiratoire	Non nécessaire en général.
Considérations d'hygiène générale	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants.

9. Caractéristiques chimiques et physiques

Apparence	Liquide clair.
Couleur	Incolore.
Odeur	Aucune.
Seuil de perception de l'odeur	Donnée inconnue.
État physique	Liquide.
Forme	Liquide.
pH	Donnée inconnue.
Point de fusion	Donnée inconnue.
Point de congélation	Donnée inconnue.
Point d'ébullition	Donnée inconnue.
Point d'éclair	Donnée inconnue.
Taux d'évaporation	Donnée inconnue.
Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieures, % en volume	Sans objet.
Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieures, % en volume	Sans objet.
Pression de vapeur	Donnée inconnue.
Densité de vapeur	Donnée inconnue.
Densité	Donnée inconnue.
Solubilité (eau)	Soluble dans l'eau.
Coefficient de répartition (n-octanol/eau)	Donnée inconnue.
Température d'auto-inflammation	Donnée inconnue.

Température de décomposition Donnée inconnue.

10. Stabilité chimique et données sur la réactivité

Stabilité chimique La substance est stable dans des conditions normales.
Conditions à éviter Aucuns connus.
Matières incompatibles Les agents oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux Aucun produit dangereux de décomposition n'est connu.
Possibilité de réactions dangereuses Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

11. Données toxicologiques

Effets aigus Risque faible dans le cadre d'une manipulation normale industrielle ou commerciale par un personnel qualifié.
Effets locaux Un contact prolongé peut entraîner une peau sèche.
Sensibilisation Aucuns connus.
Effets chroniques Aucuns connus.
Cancérogénicité Ce produit n'est pas considéré comme un carcinogène par l'IARC, l'ACGIH, le NTP et l'OSHA.
Mutagénicité Aucuns connus.
Effets sur la reproduction Aucuns connus.

12. Données écologiques

Écotoxicité Non présumé être nocif pour les organismes aquatiques.
Persistance et dégradabilité Données non disponibles.
Bioaccumulation / accumulation Données non disponibles.
Coefficient de répartition (n-octanol/eau) Donnée inconnue.
Mobilité dans l'environnement Le produit est miscible avec l'eau. Peut être diffusé dans les réseaux d'eau.

13. Élimination des résidus

Déchets des résidus / produits non utilisés Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur.
Emballages contaminés Étant donné que les récipients peuvent contenir des résidus du produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

14. Informations relatives au transport

DOT

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

IATA

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

IMDG

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

TDG

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

15. Données réglementaires

Réglementations Fédérales des Etats-Unis Ce produit n'est pas considéré comme « Produit chimique dangereux » par le OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

Avis d'exportation TSCA section 12 (b) (40 CFR 707, sous-partie D)

Non réglementé.

CERCLA (Superfund) quantité à déclarer (lb) (40 CFR 302.4)

Aucune

Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)

Catégories de danger	Risque immédiat - Non Risque différé - Non Danger d'incendie - Non Danger lié à la Pression - Non Danger de réactivité - Non
Section 302 substance très dangereuse (40 CFR 355, Annexe A)	Non
Section 311/312 (40 CFR 370)	Non
Drug Enforcement Administration (DEA) (21 CFR 1308.11-15)	Non contrôlé
Situation SIMDUT	Non contrôlé

Statut de l'inventaire

Pays ou région	Nom de l'inventaire	Sur inventaire (oui/non)*
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Oui
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Non
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui
Europe	EINECS (Inventaire européen des produits chimiques commercialisés)	Non
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Non
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Non
Nouvelle-Zélande	Nouvelle-Zélande - Inventaire	Oui
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Oui
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act)	Non

*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence.

Régulations des états	Ce produit ne contient pas de produit chimique reconnu par l'État de la Californie pouvant causer le cancer, des défauts génétiques ou autre défaut de reproduction.
------------------------------	--

16. Renseignements divers

Autres informations	HMIS® est une marque de commerce et de service enregistrée du NPCA.
Classification HMIS®	Santé: 0 Inflammabilité: 0 Danger physique: 0
Classements NFPA	Santé: 0 Inflammabilité: 0 Instabilité: 0
Avis de non-responsabilité	Ces informations sont fournies sans garantie et sont censées être exactes. Les informations doivent fournir la base d'une détermination indépendante des méthodes pour assurer la sécurité des travailleurs et l'environnement.
Date de publication	30-mars-2012