



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Identification de la préparation CH145A

Synonyme(s) ColorSpan 0900992-500 * HP SC100 Printhead Flush

Utilisation de la substance/de la préparation Impression jet d'encre.

Date de révision le 08-02-11

N° CAS 112-07-2

Identification de la société Hewlett-Packard Luxembourg SCA
7a Rue Robert Stümper
Luxembourg
Téléphone 352 49 92 61

Service HP chargé des effets sur la santé
(Appel gratuit depuis les Etats-Unis) 1-800-457-4209
(Ligne directe) 1-503-494-7199
N° d'appel du support client HP
(Appel gratuit depuis les Etats-Unis) 1-800-474-6836
(Ligne directe) 1-208-323-2551
E-mail: hpcustomer.inquiries@hp.com
Numéro téléphonique du centre anti-poison 32 70 245 245

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Regulation (EC) No. 1272/2008



Regulation (EC) No. 1272/2008

Dangers pour la santé

Toxicité aiguë
Toxicité aiguë

Catégorie 4
Catégorie 4

Nocif par contact avec la peau.
Nocif par inhalation.

Classification

Xn;R20/21

Examen d'Urgence

Nocif par inhalation et par contact avec la peau. Irritant pour les yeux et la peau.

Effets aigus sur la santé

Contact avec la peau

Nocif par contact cutané. Le contact avec la peau provoque des irritations. Éviter tout contact avec la peau.

Contact avec les yeux

Entraîne des irritations aux yeux. Eviter le contact avec les yeux.

Inhalation

Nocif par inhalation.

Ingestion

Peut être nocif en cas d'ingestion.

Effets potentiels sur la santé

Mode d'exposition

Les risques d'exposition dans des conditions normales d'utilisation s'effectuent par la peau et les yeux et par inhalation

2-Butoxyethyl acetate

Non disponible.

Dangers physiques

Non classé comme présentant un risque physique.

Dangers pour la santé

Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

Dangers pour l'Environnement

Non classé comme présentant un risque pour l'environnement.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Composants	Classification	No.-CAS	%	EC-No. / REACH Registration No.	Remarques
2-Butoxyethyl acetate	67/548: Xn;R20/21 CLP: Acute Tox. 4;H312, Acute Tox. 4;H332	112-07-2	60-100	203-933-3 01-2119475112-47-0005	N°

4. PREMIERS SECOURS

Inhalation	En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos. En cas d'arrêt respiratoire, le personnel qualifié doit pratiquer la respiration artificielle ou administrer de l'oxygène. Consulter immédiatement un médecin.
Contact avec la peau	En cas de contact, retirer immédiatement les vêtements contaminés et nettoyer la peau à grande eau. Consulter un médecin. Laver séparément les vêtements avant réutilisation.
Contact avec les yeux	En cas de contact avec les yeux, enlever les lentilles de contact et rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Consulter immédiatement un médecin.
Ingestion	Rincer la bouche à l'eau. Donner plusieurs verres d'eau. Ne jamais administrer quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair	78 ° C (172.4 ° F) Coupe fermée
Matériel/instructions de lutte contre l'incendie	Les pompiers doivent porter une combinaison de protection intégrale incluant un appareil respiratoire autonome. Refroidir les contenants à grande eau longtemps après l'extinction de l'incendie. Ne pas toucher le matériau répandu. Pas de feux de signalisation, pas de flamme et ne pas fumer dans la zone de danger. Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risques. Utiliser un jet d'eau pour diminuer les vapeurs. Isoler la zone jusqu'à ce que l
Moyen d'extinction approprié	Agent chimique sec, CO ₂ , terre, eau pulvérisée ou mousse ordinaire.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Précautions individuelles	Éviter toute inhalation des vapeurs ou des brumes. Eviter le contact avec la peau.. Ne pas toucher ni marcher sur le produit déversé. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage.
Précautions en matière d'environnement	Ne pas déverser dans l'eau de surface, ni dans un système d'évacuation des eaux usées.
Méthodes de nettoyage	Absorber le déversement accidentel avec un matériau inerte (par exemple du sable sec ou de la terre sèche), et le placer dans un conteneur à déchets chimiques. Nettoyer conformément à toutes les réglementations en vigueur. Aérer la zone contaminée. Éliminer toutes les sources d'ignition, y compris les sources d'étincelles électriques, statiques ou dues aux frottements.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation	Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou les brumes de ce produit. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Utiliser uniquement avec une ventilation appropriée. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.
Stockage	Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Entreposer à température ambiante Tenir à l'écart de sources de chaleur, d'étincelles et de flammes. Tenir à l'écart des oxydants. Tenir hors de portée des enfants.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Seuils limites d'exposition

le Luxembourg

Composants	Type	Valeur
2-Butoxyethyl acetate (112-07-2)	STEL	333.0000 mg/m ³
		50.0000 ppm
	TWA	133.0000 mg/m ³
		20.0000 ppm

Contrôle de l'exposition professionnelle

Protection respiratoire	Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Assurer une ventilation efficace.
Protection des yeux	Portez des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection contre les substances chimiques (en cas de risque de projection). Équiper le voisinage immédiat de la zone de travail d'une douche oculaire et d'une douche de décontamination rapide.
Protection de la peau et du corps	Porter des vêtements appropriés résistant aux produits chimiques. Porter des gants appropriés et résistant aux produits chimiques.
Mesures d'hygiène	Manipuler conformément aux recommandations en matière d'hygiène et de sécurité. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Laver les vêtements contaminés avant de les porter à nouveau.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	Non disponible.
État physique	Liquide
Formule	Liquide.
Couleur	Non disponible.
Odeur	fruité de solvant.
Seuil de perception de l'odeur	Non disponible.
pH	Non disponible.
Point d'ébullition	184 ° C (363.2 ° F)
Point d'éclair	78 ° C (172.4 ° F) Coupe fermée
Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieure, % en volume	< 8.54 %
Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieure, % en volume	> 0.88 %
Pression de vapeur	13.2 hPa @ 20°C
Densité relative	Non disponible.
Solubilité dans l'eau	Non disponible.
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Non disponible
Viscosité	Non disponible.
Densité de la vapeur	Non disponible.
Taux d'évaporation	Non disponible.
Point de fusion	Non disponible.
Point de congélation	-64 ° C (-83.2 ° F)
Température d'autocombustion	280 ° C (536 ° F)
densité	0.935 @ 20°C
COV	< 940 g/l
Autres informations	Contenu COV (moins d'eau, moins de composants exempts) = < 940 g/L (spécification pour les États-Unis, ne concerne pas les émissions)

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Situations à éviter	Éviter les températures élevées.
Produits de décomposition dangereux	peroxydes.
Stabilité	Stable dans des conditions normales de stockage.
Produits à éviter	Ce produit peut entrer en réaction avec des agents d'oxydation énergétiques. Forme des peroxydes avec l'air. oxydants

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Mode d'exposition	Les voies d'exposition potentielles dans des conditions normales d'utilisation sont le contact avec la peau et les yeux, ainsi que l'inhalation..
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Non disponible.
Sensibilisation cutanée	Non disponible.

Effets locaux Nocif par inhalation et par contact avec la peau. Le contact avec les yeux et la peau peut provoquer une irritation. L'inhalation répétée ou prolongée peut entraîner des effets toxiques. L'inhalation de hautes concentrations de vapeur peut provoquer une dépression du Système Nerveux Central et une narcose.

Symptômes et organes visés Principaux effets de l'exposition: Problèmes de peau, Réactions allergiques.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité en milieu aquatique Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Instructions pour l'élimination Éliminer conformément aux règlements nationaux, régionaux et locaux. Empêcher que ce produit ne s'écoule dans les égouts ou les réserves d'eau.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Autres informations N'est pas une matière dangereuse d'après le ministère des transports des États-Unis, l'AITA, l'ADR, l'IMDG et le RID.

ADR

N'est pas soumis à la réglementation des matières dangereuses.

IATA

N'est pas soumis à la réglementation des matières dangereuses.

IMDG

N'est pas soumis à la réglementation des matières dangereuses.

RID

N'est pas soumis à la réglementation des matières dangereuses.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Étiquetage

Regulation (EC) No. 1272/2008

Contient 2-Butoxyethyl acetate



Indication du danger Nocif par contact avec la peau. Nocif par inhalation.

16. AUTRES DONNÉES

Contient 2-Butoxyethyl acetate

Indication du danger Nocif par contact avec la peau. Nocif par inhalation.



Precautionary statement

Prévention P280 - Porter des gants/vêtements de protection/ équipement de protection des yeux/du visage. P261 - Ne pas respirer les poussières/ fumées/gaz/brouillard/vapeurs/ aérosols. P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Intervention P302 + P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin en cas de malaise. P304 + P340 - EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime en plein air et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Wording of the R-phrases in sections 2 and 3 R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

Clause de non responsabilité La présente fiche de données de sécurité est fournie gratuitement aux clients de Hewlett-Packard Company. Les données y figurant sont les plus récentes connues de Hewlett-Packard au moment de la préparation de ce document et sont supposées exactes. Toutefois, lesdites données ne garantissent en aucun cas les propriétés spécifiques des produits telles qu'elles sont décrites, ni leur adéquation à une application particulière. Elaboré en vertu des conditions requises par la législation en vigueur spécifiée dans la Section 1 ci-dessus, le présent document peut ne pas être conforme aux obligations réglementaires d'autres pays.

Date de publication	le 08-02-11
Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):	Identification du produit et de l'entreprise: Synonymes Composition/Renseignements sur les ingrédients : Ingrédients Caractéristiques chimiques et physiques: Caractéristiques chimiques et physiques
Informations relatives au fabricant	Hewlett-Packard 11311 K-Tel Drive Minnetonka, MN 55343 US Informations sur le produit 1-800-925-0563

Explication des abréviations

ACGIH	Conférence Américaine des Hygiénistes Industriels Gouvernementaux
CAS	Chemical Abstracts Service (Service américain d'enregistrement des produits chimiques)
CERCLA	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (SuperFund Act, Loi U.S. de 1980 sur la responsabilité environnementale et la remédiation)
CFR	Code de Réglementation Fédérale
COC	Cleveland Open Cup
DOT	Ministère des Transports
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (SARA ou Loi sur la Planification des Urgences et le Droit de la Population à l'Information)
IARC	Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health (Institut National pour la Santé et la Sécurité du Travail)
TPN	Programme National de Toxicologie
OSHA - Loi sur la Santé et la Sécurité du Travail	Occupational Safety and Health Administration (Administration de la Santé et de la Sécurité du Travail)
PEL	Limite d'Exposition Admise
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act (Loi sur la Conservation et la Récupération des Ressources)
REC	Recommandé
REL	Limite d'Exposition Recommandée
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act (amendements et révision de 1986 du SuperFund Act)
STEL	Limite d'exposition à court terme
TCLP	Toxicity Characteristics Leaching Procedure (Caractéristiques de Toxicité Procédure de Lixiviation)
Vle	Seuil Limite
TSCA	Toxic Substances Control Act (Loi sur le Contrôle des Substances Toxiques)
COV	Composés Organiques Volatils