

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



BiOGRAPHiC

LIQUID DRIER - Siccatif

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Identification du produit : Liquid Drier - Siccatif
Code du produit: 500109/B

Identification de la société : BiOGRAPHiC sprl
Industrieterrein 8, IZ Webbekom 1201
3290 DIEST -BELGIQUE
Tél. 0032 (0) 13.321.642

Centre antipoison : Tél. 070/245.245
Service médical d'urgence : Tél. 100 ou 112 (Portable GSM)

Utilisation du produit: Une préparation liquide en aérosol, les données dans la rubrique 9 sont uniquement valables pour l'état liquide.

Genre de produit : Adjuvant pour encres offset, uniquement pour imprimeries.
Siccatif au cobalt à doser entre 1 à 2% dans une encre offset gras.

Adresse email pour informations: info@biographic.be

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Selon la Directive européenne 1999/45/CEE et ses amendements 1907/2006 (REACH) cette préparation est classé comme dangereux avec les risques suivantes:

<u>Classe</u>	<u>Danger pour la santé et/ou pour l'environnement</u>
Xn, R22	Nocif en cas d'ingestion.
Xi, R38	Irritant pour la peau.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

3. INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances présentant un danger pour la santé et/ou pour l'environnement au sens de la directive sur les substances dangereuses 67/548/CEE

	<u>N° CAS</u>	<u>N° EEC</u>	<u>%</u>	<u>Symbole</u>	<u>Phrases R</u>
White mineral oil	8042-47-5	232-455-8	40-70 %	Xn	65, 66
Cobalt Carboxylate	68408-81-4	270-066-5	25-40 %	Xn, Xi	22, 38, 43
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	203-961-6	1-2,5 %	Xi	36
Fatty acids of C3-C24	68990-37-4	273-598-6	1-2,5 %	Xn, Xi	22, 36

Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R mentionnées ci-dessus

4. PREMIERS SECOURS

Généralités : En cas de doute ou si des symptômes persistent toujours faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

Inhalation: Transporter le patient à l'air libre et le garder au chaud et au repos.

Contact avec la peau: Enlever les vêtements imprégnés et laver soigneusement la peau avec beaucoup d'eau et du savon. **NE PAS utiliser des solvants ou des diluants.**

Contact avec les yeux: Rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consultez un ophtalmologiste.

Ingestion: **Ne pas faire vomir.** Boire beaucoup d'eau. Consultez immédiatement un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point éclair du constituant le plus volatil : >60°C.

Moyens d'extinction : Eau vaporisée, Poudres chimiques sèches, CO2, Sable, Mousse.
Contre indiqué: jet d'eau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

LIQUID DRIER - Siccatif



BiOGRAPHiC

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

LIQUID DRIER - Siccatif



BiOGRAPHiC

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions personnelles:** Portez des vêtements de protection individuels.
- Précautions d'environnement :** Éloigner les sources d'inflammation et ventiler la zone. Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles (par exemple sable, terre, vermiculaire, terre de diatomées) dans des fûts en vue de l'élimination des déchets. Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.
- Méthode de nettoyage:** Nettoyer de préférence avec un détergent et de l'eau. Éviter les solvants, excepté pour nettoyer les tous derniers déchets.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manutention:

Utilisez les réglages de machines appropriés afin d'éviter le volutage de l'encre. Manipuler dans des zones bien ventilées. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter l'inhalation de poussière, de particules, d'aérosols ou de brouillard générés lors de l'application de cette préparation. Tenir les emballages fermés en cas de non utilisation. Tenir loin de la chaleur, y compris les rayons de soleil, des étincelles ou le feu. Il est recommandé d'interdire de fumer, manger et boire pendant l'utilisation du produit. Ne jamais vider le récipient par application de pression, excepté si le conditionnement a été conçu pour tel application. Pour les conseils de sécurité personnelle, voir section 8.

Entreposage:

Entreposer dans un endroit non-fumeurs. Respecter les précautions inscrites sur l'étiquette. Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé, à l'écart de sources de chaleur, le gel et les rayons de soleil. Tenir éloigné l'écart de produits incompatibles et de sources d'incendie, d'agents oxydants, alcalins forts, acides forts. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Stocker entre 5°C et 35°C.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs limites d'exposition (informations sur les composants)



<u>Ingredient</u>	<u>Exposition Prolongée (8u)</u>	<u>Exposition Standard(15min)</u>
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	101.2 mg/m ³ , 15 ppm	67.5 mg/m ³ , 10 ppm

- Mesures techniques :** Assurer une ventilation adéquate. Lorsque c'est raisonnablement possible, on utilisera une ventilation par aspiration localisée et une extraction générale efficace.

Vêtements de protection individuels :

- Protection respiratoire: Au cas où l'extraction locale ou générale est insuffisante et si du volutage est possible, utiliser un appareil de protection respiratoire conforme à la norme.
- Protection pour les mains: Des gants en PVC ou en caoutchouc. (éventuellement des gants tissés peuvent être portés en dessous)
- Protection des yeux: Utiliser une protection oculaire de sécurité assurant une protection contre les éclaboussures de liquides, et ceci surtout pendant les procédés de lavage.
- Protection de la peau et du corps: Porter des vêtements propres. Par contact avec la peau soigneusement laver la peau au savon et à l'eau. Ne pas utiliser des solvants ou des diluants.

9. CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- Apparence:** Pâte, brun rougeâtre
- Point d'inflammation:** >60°C
- Limite d'explosion:** plus basse 0.9

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

LIQUID DRIER - Siccatif



BiOGRAPHiC

10. STABILITE DU PRODUIT ET REACTIVITE

Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir section 7).

Matières à éviter: oxydants puissants, acides forts, bases fortes

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Il n'existe aucune donnée sur la préparation à proprement parler. La préparation a été évalué selon la méthode conventionnelle de la Directive sur les préparations dangereuses 1999/48/CE et classifiée en conséquence quant à ses risques toxicologiques. Voir section 2, 8 et 15 pour obtenir des détails.

Concentrations élevées de vapeurs peuvent provoquer une irritation des yeux et du système respiratoire et avoir un effet enivrant. Les symptômes de surexposition peuvent être maux de tête, des étourdissements, de la fatigue, des nausées ou des vomissements. L'ingestion de concentrations élevées de provoquer des nausées, des vomissements, la diarrhée, la somnolence, un œdème pulmonaire, la détérioration des reins, des poumons ou du système nerveux central.

Contient du Carboxylate de Cobalt: peut déclencher une réaction allergique

12. INFORMATIONS ECOTOXICOLOGIQUES

Il n'existe aucune donnée sur la préparation à proprement parler. La composition n'est pas classé comme dangereux selon la directive 1999/45/CE mais peut contenir des composants qui peuvent être dangereux pour l'environnement. Si nécessaire, ils sont inclus dans les articles 2 et 15.

13. INFORMATIONS SUR LES POSSIBILITES D'ELIMINATION DES DECHETS

Ne pas jeter dans les canalisations ou les cours d'eau. Éliminer selon les réglementations local en vigueur

Catalogue Européen des Déchets: 08 03 13

Déchets Dangereux: Ce produit pourrait être considéré comme un déchet dangereux tel que défini par la directive UE 91/689/CEE

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Conforme la directive 1999/45/CE ce produit est classé comme:

Symbole de danger:



NOCIF

Phrases R: R22: Nocif en cas d'ingestion.
R38: Irritant pour la peau.
R43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Phrases S: S2 Conserver hors de la portée des enfants.
S24 Éviter le contact avec la peau.
S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement consulter un ophtalmologiste.
S37 Porter des gants appropriés.
S46 En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Contient: Carboxylate de Cobalt

Note de l'inspection de santé: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol RG84

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

LIQUID DRIER - Siccatif



BiOGRAPHiC

16. AUTRES INFORMATIONS

Fiche de données de sécurité conforme à l'annexe II du règlement CE 1907/2006 (REACH)

Phrases R (texte complet):

R22 : Nocif en cas d'ingestion.

R36 : Irritant pour les yeux

R38 : Irritant pour la peau

R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R65 : Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité reflètent l'état actuel de nos connaissances et les lois en vigueur. Le produit ne peut uniquement être utilisé à des fins indiquées à la section 1. L'utilisateur est tenu de prendre toutes les mesures nécessaires pour satisfaire aux exigences de la réglementation et de la législation locales.

Cette information concerne uniquement le produit décrit et n'est pas valable en cas d'utilisation en combinaison avec d'autres matériaux ou en cas d'autres applications. Cette information n'est pas une garantie ou spécification de qualité et nous assumons aucune responsabilité à l'usage du produit. BiOGRAPHiC nie chaque responsabilité pour perte ou dommage suite à l'utilisation de ces données.