

COBALine Marking Paint

(Stand 11-2013)



1. IDENTIFICATION ET CHAMP D'APPLICATION DU PRODUIT

NOM DU PRODUIT : PEINTURE DE MARQUAGE

TYPE DE PRODUIT : aérosol pré-pressurisé à la main

USAGE SPÉCIFIQUE :

2. INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

COMPOSANTS ACTIFS : solvant, résine

AUTRES COMPOSANTS : gaz propulseur

INGRÉDIENTS	NUMERO CAS	CLASSIFICATION	N° D'ENREGISTREMENT	COMPOSITION
* Distillat de pétrole	64742-47-8			12%~16%
* Acétone	67-64-1			3%~5%
* Résine acrylique modifiée	sans objet			11%~13%
* Solvant Exxon s-100	25551-13-7			3%~5%
* Carbonate de calcium	19569-21-2			6%~9%
* Acétate de butyle	123-86-4			11%~13%
* Pigment	sans objet			18%~20%
* Ether méthylique	115-10-6			20%~30 %

3. IDENTIFICATION DES DANGERS / CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les composants sont **INFLAMMABLES** et peuvent être **NUISIBLES À LA SANTÉ** en cas d'inhalation volontaire prolongée ou d'ingestion.

L'hydrocarbure propulseur a un effet asphyxiant si la ventilation est insuffisante, ce qui constitue un abus du produit.

TOUJOURS SE LAVER LES MAINS APRÈS UTILISATION. Une exposition répétée au produit peut provoquer un dessèchement ou des gerçures de la peau.

CONSERVER DANS UN ENDROIT SÛR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

INFLAMMABLE : bidon sous pression. Conserver à l'abri du rayonnement solaire et ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C. Ne pas vaporiser sur des flammes nues, des matériaux incandescents, des surfaces brûlantes ou des appareils électriques non protégés.

NE PAS RESPIRER LES AÉROSOLS. Vapeurs susceptibles d'entraîner une somnolence et des vertiges.

NE PAS VAPORISER PRÈS DES YEUX. Irritant pour les yeux.

Continued on next page

United Kingdom

COBA Europe Ltd
Marlborough Drive
Fleckney, LE8 8UR

T +44 (0)116 240 1088
F +44 (0)116 240 4068
E sales@cobaeeurope.com

Germany

COBA Europe GmbH
Püllenweg 1 - 3
D-41352 Korschenbroich

T +49 2161 - 2945-0
F +49 2161 - 2945-400
E verkauf@cobaeeurope.de

Slovakia

COBA Europe s.r.o.
Terchová - Vyšné Kamence 11
SK-013 06

T +421 41 507 11 12
F +421 41 507 11 51
E sales@cobaeeurope.sk

The information contained within this datasheet is for guidance only. The data and suggested application are not exhaustive. All dimensions quoted are nominal figures. Please note that some products may be subject to a degree of shrinkage when installed into some applications.

4. PREMIERS SECOURS

- INHALATION :** L'asphyxie au butane précède tous les effets toxiques des éléments actifs. Amener le patient à l'air libre et traiter les symptômes.
- CONTACT CUTANÉ :** Laver la peau à l'eau et au savon. Une irritation légère peut se faire sentir. Un contact répété peut causer un dessèchement de la peau et des gerçures.
- CONTACT OCULAIRE :** **NE JAMAIS VAPORISER PRÈS DES YEUX / DES MUQUEUSES.** Rincer abondamment à l'eau claire. Consulter un médecin. Ce produit est classé comme irritant pour les yeux.
- INGESTION :** Improbable. Peut provoquer des nausées et des malaises. Effectuer un lavage d'estomac pour atténuer les malaises. Le contenu est absorbé par l'organisme sans causer d'effets spécifiques, en particulier dans ces concentrations. Traiter les symptômes. Consulter un médecin et montrer l'emballage.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Les aérosols sous pression ne doivent pas être exposés à des températures excédant 50°C. Au-delà de cette température, les bidons peuvent exploser et le mélange inflammable qui en résulte peut produire du CO₂. N'utiliser de l'eau que pour refroidir les stocks non endommagés. Éviter la contamination de l'eau en l'empêchant d'aller en direction des stocks endommagés ou des endroits où le produit s'écoule.

AGENTS D'EXTINCTION ; CO₂ ; BCF ; poudres d'extinction, sable ou terre.

En cas d'incendie important, utiliser de la mousse, de l'eau en brouillard ou en vaporisation afin d'éviter la contamination.

UTILISER DES APPAREILS À PRESSION POSITIVE.

6. MESURES DE LUTTE CONTRE LES ACCIDENTS

LES QUANTITÉS RÉPANDUES INITIALEMENT PEUVENT ÊTRE INFLAMMABLES. Tenir les bidons endommagés à l'écart de sources d'inflammation et dans des locaux bien ventilés.

Le contenu peut provoquer des taches probablement indélébiles.

ENVIRONNEMENT. Pour les bidons contenant des concentrations de 1/1000, les composants ne présentent pas de danger pour l'environnement car le produit s'évapore rapidement la plupart du temps, ne laissant que des résidus.

Nettoyage. En petites quantités, le liquide peut être absorbé par un agent approprié, tel que le sable, puis éliminé en toute sécurité. Les résidus doivent être rincés à l'eau savonneuse afin d'éviter les taches.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation. Manier avec précaution. En général, la manipulation d'aérosols n'est pas considérée comme dangereuse.

Stockage. Toujours stocker les aérosols à l'écart de sources de chaleur, y compris l'exposition directe au soleil et les endroits très secs. Éviter les températures extrêmes et l'humidité. Un environnement ambiant sec et frais à température constante est le mieux approprié. Éviter la contamination d'autres produits.

Même stockés dans des endroits secs et frais, les bidons ont une durée de vie limitée, ils devront être contrôlés périodiquement au cours de leur stockage sur longue durée.

Observer les avertissements concernant les bidons.

8. CONTRÔLES D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

Le fournisseur recommande un total de 600ppm d'hydrocarbure comme base de la composition. Comme pour tous les aérosols,

les produits doivent être utilisés uniquement dans des endroits bien ventilés, une manipulation responsable ne constitue pas de danger potentiel pour la santé.

Protection respiratoire. S'il n'est pas possible de ventiler la pièce, une protection respiratoire adaptée sera nécessaire en cas de risque de concentration des vapeurs de solvant. Utiliser des filtres à vapeurs organiques/inorganiques. Les vapeurs sont susceptibles d'entraîner une somnolence et des vertiges.

En général, un aérosol constitue un bien d'équipement pratique et sûr. Des mesures de protection personnelles ne doivent être prises et des contrôles d'exposition effectués que si le produit est employé continuellement ou de façon répétée.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Le produit étant un aérosol, le bidon d'aérosol ne présente pas de propriétés spéciales, du moment que les consignes de sécurité concernant le bidon sont respectées.

Continued on next page

United Kingdom

COBA Europe Ltd
Marlborough Drive
Fleckney, LE8 8UR

T +44 (0)116 240 1088
F +44 (0)116 240 4068
E sales@cobaeurope.com

Germany

COBA Europe GmbH
Püllenweg 1 - 3
D-41352 Korschenbroich

T +49 2161 - 2945-0
F +49 2161 - 2945-400
E verkauf@cobaeurope.de

Slovakia

COBA Europe s.r.o.
Terchová - Vyšné Kamence 11
SK-013 06

T +421 41 507 11 12
F +421 41 507 11 51
E sales@cobaeurope.sk

The information contained within this datasheet is for guidance only. The data and suggested application are not exhaustive. All dimensions quoted are nominal figures. Please note that some products may be subject to a degree of shrinkage when installed into some applications.

Détails concernant uniquement la phase liquide du produit (le gaz de propulsion s'évaporerait immédiatement) :

Apparence : PEINTURE
Odeur : aérosol
pH : sans objet
Point d'ébullition : >65°C
Point de fusion : <-20°C
Point d'inflammation : nominal 0°C
Inflammation spontanée : inconnue pour ce mélange
Propriétés explosives : aucune
Propriétés oxydantes : aucune
Densité relative : 1,06 kg/m³
Solubilité : non soluble dans l'eau. Re-dispersible dans les solvants aromatiques ou les cétones.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Le bidon est stable de nature et répond aux exigences sur une période raisonnable (au moins 24-25 mois).

ÉVITER les températures extrêmes, y compris l'exposition directe au soleil et les fortes gelées. Éviter l'humidité qui pourrait endommager le bidon et le pH, l'acidité pouvant alors endommager l'intégrité du bidon. Éviter les chocs pouvant endommager l'intégrité du bidon.

Éviter le contact avec l'eau, les acides, les températures élevées.

Avec le temps, le bidon peut être attaqué par la corrosion, les bidons endommagés doivent être éliminés avant que le danger ne devienne évident.

Inflammable. Les composants liquides sont en général considérés comme non réactifs.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

CES INFORMATIONS SONT UNIQUEMENT DESTINÉES À L'USAGE EXTERNE.

En principe, des effets toxiques sont exclus quand la peinture est utilisée sous forme d'aérosol. Les données sont les suivantes :

Ether méthylique Norme d'exposition professionnelle : 650ppm (1550mgm)

Utilisés correctement sous forme d'aérosols, tous les composants peuvent être considérés comme présentant un faible de taux de toxicité (LD50 taux voie orale 500mg/kg, peau 3000mg/kg). Une inhalation volontaire peut causer de graves complications pulmonaires et respiratoires, une somnolence (narcotique) et des maux de tête (improbables dans des conditions normales d'usage) et constitue un abus.

Des irritations de la peau et des yeux peuvent résulter de l'exposition continue aux vapeurs en cas d'utilisation dans des endroits faiblement ventilés ou en cas d'activité sur une période prolongée juste à côté des aérosols. Ces conditions de travail doivent être évitées au moyen de mesures de protection appropriées.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Concerne uniquement le contenu. Voir le point élimination.

Le produit s'évapore rapidement dans l'air. Un liquide coloré, vite absorbé, s'évapore et fait place à un solide. Le solide ne présente aucun danger spécifique et sa dégradation n'entraîne aucun danger.

Mobilité très lente.

Dégradation relativement lente, presque complète à la fin.

Bioaccumulation improbable une fois que la décomposition a commencé.

Pas d'effets graves à court ou à long terme. Des dommages à très court terme peuvent se produire sur des organismes aquatiques et terriens en cas de dispersion importante (conteneurs 1000+), le produit se disperse toutefois très rapidement (surtout en cas d'utilisation de matériaux absorbants).

13. ÉLIMINATION

Le bidon doit être complètement vidé et éliminé avec les déchets dangereux. VOIR AVERTISSEMENTS RELATIFS AU RÉCIPIENT, p.ex. ne pas percer ni incinérer/brûler, même après usage. Le matériau n'est pas dangereux quand il est sec.

Continued on next page

United Kingdom

COBA Europe Ltd
Marlborough Drive
Fleckney, LE8 8UR

T +44 (0)116 240 1088
F +44 (0)116 240 4068
E sales@cobaeurope.com

Germany

COBA Europe GmbH
Püllenweg 1 - 3
D-41352 Korschenbroich

T +49 2161 - 2945-0
F +49 2161 - 2945-400
E verkauf@cobaeurope.de

Slovakia

COBA Europe s.r.o.
Terchová - Vyšné Kamence 11
SK-013 06

T +421 41 507 11 12
F +421 41 507 11 51
E sales@cobaeurope.sk

The information contained within this datasheet is for guidance only. The data and suggested application are not exhaustive. All dimensions quoted are nominal figures. Please note that some products may be subject to a degree of shrinkage when installed into some applications.

14. INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

NUMÉRO ONU : ONU 1950 Code IMDG page 2120

CLASSE DE DANGER : 2.1 Pour transport maritime. Non classé comme dangereux pour les transports routiers dans le Royaume Uni (ADR).

DESCRIPTION TRANSPORT Royaume Uni : MARCHANDISES DIVERSES

15. INFORMATIONS SUR LA REGLEMENTATION

Réglementation COSHH appliquée au Royaume Uni.

Réglementation CHIP appliquée au Royaume Uni.

Dispositions visant la protection de l'environnement appliquées au Royaume Uni.

SYMBÔLES : F+, Xi**FORMULES DE RISQUE / CONSEILS DE PRUDENCE :**

F+	Inflammable. Conserver hors de la portée des enfants. Protéger du rayonnement solaire et ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C. Ne pas percer ou brûler, même après usage. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur un matériau incandescent. (Conseils de prudence aérosols).
Xi	Irritant
R12	Extrêmement inflammable
R36	Irritant pour les yeux
R38	Irritant pour la peau
R66	L'exposition répétée peut provoquer un dessèchement ou des gerçures de la peau.
R67	Vapeurs susceptibles d'entraîner une somnolence et des vertiges.
R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
S(2)	Conserver hors de la portée des enfants
S9	Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé
S16	Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer
S23	Ne pas respirer les vapeurs/aérosols
S26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin
S45	En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette
S51	Utiliser uniquement dans des lieux bien ventilés
S53	Eviter l'exposition et lire les instructions spéciales avant l'utilisation

16. AUTRES INFORMATIONS

Ce produit est un aérosol et doit être utilisé avec précaution.

Il ne présente pas de dangers plus importants que tout autre aérosol et toutes les réglementations applicables sont les directives industrielles générales.

Les informations de cette fiche constituent tout ce que l'on peut savoir sur les composants du produit actuellement.

Les présentes informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances.

Le stockage, l'application et l'élimination de ces produits ne relèvent plus de la responsabilité du fabricant, il revient à l'utilisateur de déterminer les conditions de sécurité en tenant compte de tous les aspects concernant les produits.

Le fabricant décline toute responsabilité et ne donne suite à aucune plainte relative à un usage des propriétés et de composants divergeant de leur affectation.

TOUJOURS OBSERVER LES AVERTISSEMENTS INDIQUÉS SUR LE RÉCIPIENT ET SUR LA FICHE DE DONNÉES.

TOUJOURS LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT UTILISATION.

End of document

United KingdomCOBA Europe Ltd
Marlborough Drive
Fleckney, LE8 8URT +44 (0)116 240 1088
F +44 (0)116 240 4068
E sales@cobaeurope.com**Germany**COBA Europe GmbH
Püllenweg 1 - 3
D-41352 KorschenbroichT +49 2161 – 2945-0
F +49 2161 – 2945-400
E verkauf@cobaeurope.de**Slovakia**COBA Europe s.r.o.
Terchová - Vyšné Kamence 11
SK-013 06T +421 41 507 11 12
F +421 41 507 11 51
E sales@cobaeurope.sk

The information contained within this datasheet is for guidance only. The data and suggested application are not exhaustive. All dimensions quoted are nominal figures. Please note that some products may be subject to a degree of shrinkage when installed into some applications.