



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ISO 9001 version 2008

BLOCJELT ROUGE

Page : 1

Edition révisée n° : 4

Date : 19/12/2012

Remplace la fiche : 26/4/2010

006967

www.lisam.com



Xi : Irritant



F : Facilement inflammable

Producteur

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou

F-92600 Asnières sur Seine France

Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30

infofds@itwpc.com

SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : Liquide.

Nom commercial : **BLOCJELT ROUGE**

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage : Vernis.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société : Voir producteur.

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone : Numéro d'appel d'urgence +33 (0)1 45 42 59 59 (INRS FRANCE)

SECTION 2 Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Classification : F; R11
R66
R67
Xi; R36

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45

Symbole(s)



: Xi : Irritant
F : Facilement inflammable

Phrase(s) R

: R11 : Facilement inflammable.
R36 : Irritant pour les yeux.
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Phrase(s) S

: S2 : Conserver hors de 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.
S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S27 : Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France

Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30

infofds@itwpc.com



FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 2
	Edition révisée n° : 4
ISO 9001 version 2008	Date : 19/12/2012
BLOCJELT ROUGE	Remplace la fiche : 26/4/2010
	006967 www.lisam.com

SECTION 2 Identification des dangers (suite)

S29 : Ne pas jeter les résidus à l'égout.
S33 : Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.
S37/39 : Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.
S45 : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
S51 : Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

2.3. Autres dangers

Autres dangers : Aucunes dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Ce produit est considéré comme dangereux et contient des composants dangereux.

Nom de la substance	Contenance (%)	No CAS	No CE	Numéro index	REACH	Classification
Acétate de n-butyle	30 à 40 %	123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	---	R10 R66 R67 ----- Flam. Liq. 3;H226 Not CLP EUH066
Acétate d'éthyle	30 à 40 %	141-78-6	205-500-4	607-022-00-5	---	F; R11 R66 R67 Xi; R36 ----- Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 Not CLP EUH066
Nitrocellulose	5 à 10 %	9004-70-0	239-069-9	----	---	F; R11 Xi; R36/37/38 ----- Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE3;H335
2-Propanol	< 5 %	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	---	F; R11 R67 Xi; R36 ----- Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 Not CLP

SECTION 4 Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers secours

- Inhalation : En cas de malaise par suite d'exposition, transporter immédiatement la victime à l'air frais. Mettre la victime au repos. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent. En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène.
- Contact avec la peau : Enlever vêtements et chaussures contaminés. Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes. Consulter immédiatement un ophtalmologue. Consulter d'urgence un médecin si la douleur, les clignotements, le larmolement ou la rougeur persistent.
- Ingestion : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes liés à l'utilisation

- Inhalation : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. L'inhalation de vapeurs peut irriter les voies respiratoires.

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France
Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30
infods@itwpc.com



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ISO 9001 version 2008

BLOCJELT ROUGE

Page : 3

Edition révisée n° : 4

Date : 19/12/2012

Remplace la fiche : 26/4/2010

006967

www.lisam.com

SECTION 4 Premiers secours (suite)

- Contact avec la peau : Rougeurs, douleur. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- Contact avec les yeux : Peut causer une irritation des yeux. Rougeurs, douleur.
- Ingestion : L'ingestion d'une petite quantité de ce produit peut présenter un danger pour la santé. Ne doit pas entrer en contact avec les aliments ni être ingéré.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée disponible.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Moyens d'extinction

- Agents d'extinction appropriés : Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Mousse.
- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Risques spécifiques : Plus lourdes que l'air, les vapeurs peuvent parcourir une grande distance au ras du sol jusqu'à leur source avant de s'enflammer ou détoner. Peut former des mélanges vapeur-air inflammables.

5.3. Conseils aux pompiers

- Classe d'inflammabilité : Facilement inflammable.
- Protection contre l'incendie : Tout le personnel de lutte anti-incendie doit porter des combinaisons de protection. A proximité immédiate d'un feu, utiliser un appareil respiratoire autonome.
- Prévention : Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Les résidus secs restent facilement inflammables (contiennent de la nitrocellulose).
- Procédures spéciales : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. La décomposition thermique génère : Fumées toxiques. Ne pas respirer les vapeurs.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

- Précautions individuelles : Ecarter toute source d'ignition. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Ne pas respirer les vapeurs. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Voir Rubrique 8. -7.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

- Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Méthodes de nettoyage : Ecarter toute source d'ignition. Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Sable. ... Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France
Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30
infofds@itwpc.com



FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 4
	Edition révisée n° : 4
ISO 9001 version 2008	Date : 19/12/2012
BLOCJELT ROUGE	Remplace la fiche : 26/4/2010
	006967 www.lisam.com

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)

6.4. Référence à d'autres sections

Voir Rubrique 8.

SECTION 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Général** : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Eloigner le personnel superflu.
- Manipulation** : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Voir Rubrique 8.
- Mesures techniques de protection** : Utiliser des équipements électriques/mécaniques mis à la terre. Ne pas utiliser d'air comprimé pour brasser ou transférer le contenu des containers (réservoirs) de stockage/fûts de transport contenant ce produit. Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Plus lourdes que l'air, les vapeurs peuvent parcourir une grande distance au ras du sol jusqu'à leur source avant de s'enflammer ou détoner. Ne manipuler que si la ventilation permet de maintenir les taux d'exposition dans les limites prescrites par les normes de sécurité.
- Précautions lors du maniement et de l'entreposage** : Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique. Les résidus restent facilement inflammables (contiennent de la nitrocellulose). Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

- Stockage** : Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible.

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

- Limites d'exposition professionnelle** :
- Acétate de n-butyle : VME (ppm) : 150
 - Acétate de n-butyle : VME (mg/m³) : 710
 - Acétate de n-butyle : VLE (ppm) : 200
 - Acétate de n-butyle : VLE (mg/m³) : 940
 - Acétate d'éthyle : VME (ppm) : 400
 - Acétate d'éthyle : VME (mg/m³) : 1400
 - 2-Propanol : VLE (ppm) : 400
 - 2-Propanol : VLE (mg/m³) : 980

8.2. Contrôles de l'exposition

- Protection individuelle**
- **Protection respiratoire** : En cas de risque de production excessive de vapeurs, porter un masque adéquat.
 - **Protection de la peau** : Si le contact avec la peau ou une contamination des vêtements est possible, porter des vêtements de protection.
 - **Protection des yeux** : Une protection oculaire ne s'impose que s'il y a un risque d'éclaboussures ou de projections de liquide.

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France
Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30
infods@itwpc.com



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ISO 9001 version 2008

BLOCJELT ROUGE

Page : 5

Edition révisée n° : 4

Date : 19/12/2012

Remplace la fiche : 26/4/2010

006967

www.lisam.com

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)

- | | |
|------------------------|--|
| - Protection des mains | : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques. |
| - Ingestion | : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. |
| Hygiène industrielle | : Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. L'extraction locale et la ventilation générale doivent être suffisantes pour assurer la conformité aux normes d'exposition. Eviter le contact avec la peau. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. |

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

9.1.a. Aspect

Etat physique à 20 °C : Liquide.

Couleur : Rouge.

9.1.b. Odeur

Odeur : Solvant.

9.1.c. Seuil olfactif

Aucune donnée disponible.

9.1.d. pH

pH : Aucune donnée disponible.

9.1.e. Point de fusion / Point de congélation

Point de fusion [°C] : Aucune donnée disponible.

9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition

Point d'ébullition [°C] : > 77

9.1.g. Point d'éclair

Point d'éclair [°C] : < 21

9.1.h. Taux d'évaporation

Aucune donnée disponible.

9.1.i. Inflammabilité

Facilement inflammable.

9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)

Limites d'explosivité : Aucune donnée disponible.

9.1.k. Pression de vapeur

Pression de vapeur, 20°C : Aucune donnée disponible.

9.1.l. Densité de vapeur

Densité relative, gaz (air=1) : Aucune donnée disponible.

9.1.m. Densité relative

Densité : 0.95-1.05 (20°C)

9.1.n. Solubilité

Solubilité dans : Solvant.

9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France

Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30

infofds@itwpc.com



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ISO 9001 version 2008

BLOCJELT ROUGE

Page : 6

Edition révisée n° : 4

Date : 19/12/2012

Remplace la fiche : 26/4/2010

006967

www.lisam.com

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

Log P octanol / eau à 20°C : Aucune donnée disponible.

9.1.p. Température d'auto-inflammabilité

Temp. d'autoinflammation [°C] : Aucune donnée disponible.

9.1.q. Température de décomposition

Décomposition thermique : Aucune donnée disponible.

9.1.r. Viscosité

Aucune donnée disponible.

9.1.s. Propriétés explosives

Aucune donnée disponible.

9.1.t. Propriétés comburantes

Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Autres données : Aucune donnée disponible.

SECTION 10 Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucun(es) dans des conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

Propriétés dangereuses : Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur. Rayons directs du soleil.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter : Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts. Métaux alcalins. Fluor (F).

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Aucun(es) dans des conditions normales. La décomposition thermique génère : Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone. Oxydes d'azote.

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France

Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30

infofds@itwpc.com



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ISO 9001 version 2008

BLOCJELT ROUGE

Page : 7

Edition révisée n° : 4

Date : 19/12/2012

Remplace la fiche : 26/4/2010

006967

www.lisam.com

SECTION 11 Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques	: Aucune donnée disponible.
Toxicité aiguë	: Aucune donnée disponible.
Toxicité chronique	
- Inhalation	: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. Maux de tête.
- Cutanée	: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. L'exposition répétée au produit peut provoquer son absorption par la peau.
- Oculaire	: Irritant pour les yeux.
- Ingestion	: Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
Sensibilisation	: Peut entraîner une sensibilisation. (présence possible dans les pigments, sous forme de métaux, de sels et/ou d'oxydes, d'aluminium, barium, calcium, cobalt, chrome, cuivre, fer, magnésium, titane).

SECTION 12 Informations écologiques

12.1. Toxicité

Informations toxicologiques : Aucune donnée disponible.

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités : Eviter le rejet dans l'environnement. Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14 Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

No ONU : 1263

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Shipping name : UN1263 PEINTURES / MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, 3, II

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France
Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30
infofds@itwpc.com

SECTION 14 Informations relatives au transport (suite)**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

- Etiquetage ADR



Transport terrestre

ADR/RID

: Classe : 3
Groupe d'emballage : II

I.D. n°

: 33

Transport par mer

- Code IMO-IMDG

: Classe 3

Transport aérien

- IATA - Classe ou division

: Classe 3

- Etiquette IATA

: Flamm. Liquid.

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage : II

14.5. Dangers pour l'environnement

- IMDG-Pollution marine

: Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune donnée disponible.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Aucune donnée disponible.

SECTION 15 Informations réglementaires**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

France

: Tableaux des maladies professionnelles prévus à l'article R, 461-3 du code du travail.
Tableau n°84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel.**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune donnée disponible.

SECTION 16 Autres informations

Texte des Phrases R du § 3

: R10 : Inflammable.
R11 : Facilement inflammable.
R36 : Irritant pour les yeux.
R36/37/38 : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Texte des Phrases H du § 3

: EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
H315 - Provoque une irritation cutanée.
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 9
	Edition révisée n° : 4
ISO 9001 version 2008	Date : 19/12/2012
BLOCJELT ROUGE	Remplace la fiche : 26/4/2010
	006967 www.lisam.com

SECTION 16 Autres informations (suite)

Autres données : Révision - Voir : *
Utilisations recommandées & restrictions : Voir fiche technique pour des informations détaillées.

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France
Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30
infofds@itwpc.com