

SECTION 1: Identification**1.1. Identification**

Forme du produit	: Mélange
Nom commercial	: COLORFILL
Code du produit	: usa
Autres moyens d'identification	: 71106635

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation de la substance/mélange	: Adhesives, binding agents
-------------------------------------	-----------------------------

1.3. Fournisseur**Fabricant**

IPS Adhesives
Unika House
New York Way
Newcastle upon Tyne, Tyne & Wear, NE27 0QF
United Kingdom
T +44 (0)191 259 0033 - F +44 (0)191 257 4525
sales@unika.co.uk - www.unika.co.uk

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence	: 001 813-248 0585 (International) VelocityEHS: 24 hrs/7 days
------------------	--

SECTION 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification SGH-US**

Liquides inflammables, Catégorie 2	H225	Liquide et vapeurs très inflammables
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2	H319	Provoque une sévère irritation des yeux
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, Catégorie 3	H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence**Étiquetage GHS US**

Pictogrammes de danger (GHS US) :



Mention d'avertissement (GHS US)	: Danger
Mentions de danger (GHS US)	: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables H319 - Provoque une sévère irritation des yeux H336 - Peut provoquer somnolence ou des vertiges
Conseils de prudence (GHS US)	: P102 - Tenir hors de portée des enfants. P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P304+P340 - En cas d'inhalation: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

2.3. Autres dangers non classés

Autres dangers non classés : Repeated exposure may cause skin dryness or cracking. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification SGH-US
CELLULOSE ACETATE BUTYRATE	n° CAS: 9004-36-8	≥ 20 – < 50	Acute Tox. 4 (Dermal), H312
PROPAN-2-OL	n° CAS: 67-63-0	≥ 10 – < 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
ACETONE	n° CAS: 67-64-1	≥ 10 – < 20	Flam. Liq. 2, H225
ETHYL METHYL KETONE	n° CAS: 78-93-3	≥ 10 – < 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
PARAFFIN WAX	n° CAS: 8002-74-2	< 1	Non classé
GLYCEROL	n° CAS: 56-81-5	< 1	Acute Tox. 2 (Oral), H300
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL	n° CAS: 128-37-0	< 1	STOT RE 2, H373

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins général : Consulter un médecin en cas de malaise.
Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin.
Premiers soins après contact avec la peau : After contact with skin, take off immediately all contaminated clothing, and wash immediately with plenty of water. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire : In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
Premiers soins après ingestion : Rinse mouth out with water. Consulter un médecin.

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets après inhalation	: Inhalation may cause irritation (cough, short breathing, difficulty in breathing). May cause shortness of breath, tightness of the chest, a sore throat and cough.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: irritation (itching, redness, blistering).
Symptômes/effets après contact oculaire	: redness, itching, tears.
Symptômes/effets après ingestion	: Burns or irritation of the linings of the mouth, throat, and gastrointestinal tract.

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Treat symptomatically.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Moyens d'extinctions appropriés (et non appropriés)

Moyens d'extinction appropriés	: dry chemical powder, alcohol-resistant foam, carbon dioxide (CO2).
Agents d'extinction non appropriés	: Do not use a heavy water stream.

5.2. Dangers spécifiques dus au produit chimique

Danger d'incendie	: Liquide et vapeurs inflammables.
Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie	: Carbon dioxide. Carbon monoxide. Toxic fumes may be released.

5.3. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Mesures de précaution contre l'incendie	: Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.
Instructions de lutte contre l'incendie	: Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection. Use water spray or fog for cooling exposed containers. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.
Protection en cas d'incendie	: Use self-contained breathing apparatus and chemically protective clothing.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mesures générales	: Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
-------------------	--

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection	: Wear recommended personal protective equipment.
Procédures d'urgence	: Keep upwind. Evacuate unnecessary personnel. Only qualified personnel equipped with suitable protective equipment may intervene.
Mesures antipoussières	: Do not inhale dusts, particulates and spray mist when using this preparation.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection	: Use self-contained breathing apparatus and chemically protective clothing.
Procédures d'urgence	: Obtenir la fuite si cela peut se faire sans danger. Cover spill with non combustible material, e.g.: sand/earth.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Do not allow to enter drains or water courses. Do not allow product to spread into the environment.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention	: Absorb spilled material with sand or earth.
Procédés de nettoyage	: Clean up any spills as soon as possible, using an absorbent material to collect it. Take up mechanically (sweeping, shovelling) and collect in suitable container for disposal.
Autres informations	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement	: Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	: Avoid contact with skin, eyes and clothing. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ensure good ventilation of the work station.
Température de manipulation	: 13 – 27 °C
Mesures d'hygiène	: Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage	: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Produits incompatibles	: Oxidizing agent. Strong acids.
Matières incompatibles	: Sources of ignition.
Température de stockage	: 13 – 27 °C
Lieu de stockage	: Stocker dans un endroit bien ventilé. Store away from heat.
Prescriptions particulières concernant l'emballage	: Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
Matériaux d'emballage	: Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des matières combustibles.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

COLORFILL	
Pas d'informations complémentaires disponibles	
ETHYL METHYL KETONE (78-93-3)	
USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
Nom local	Methyl ethyl ketone (MEK)
ACGIH OEL TWA [ppm]	200 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	300 ppm
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; CNS & PNS impair. Notations: BEI
Référence réglementaire	ACGIH 2023
USA - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Nom local	METHYL ETHYL KETONE
BEI (BLV)	2 mg/l Parameter: Methyl ethyl ketone - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: Ns
Référence réglementaire	ACGIH 2023
USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
Nom local	2-Butanone (Methyl ethyl ketone)
OSHA PEL (TWA) [1]	590 mg/m ³

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

ETHYL METHYL KETONE (78-93-3)

OSHA PEL (TWA) [2]	200 ppm
Référence réglementaire (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

PROPAN-2-OL (67-63-0)

USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	2-Propanol
ACGIH OEL TWA [ppm]	200 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	400 ppm
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Référence réglementaire	ACGIH 2023

USA - ACGIH - Biological Exposure Indices

Nom local	2-PROPANOL
BEI (BLV)	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Référence réglementaire	ACGIH 2023

USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Isopropyl alcohol
OSHA PEL (TWA) [1]	980 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) [2]	400 ppm
Référence réglementaire (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

GLYCEROL (56-81-5)

USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Glycerin (mist)
OSHA PEL (TWA) [1]	15 mg/m ³ (Total dust) 5 mg/m ³ (Respirable fraction)
Référence réglementaire (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

CELLULOSE ACETATE BUTYRATE (9004-36-8)

Pas d'informations complémentaires disponibles

ACETONE (67-64-1)

USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Acetone
ACGIH OEL TWA [ppm]	250 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	500 ppm
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Référence réglementaire	ACGIH 2022

USA - ACGIH - Biological Exposure Indices

Nom local	ACETONE
-----------	---------

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

ACETONE (67-64-1)

BEI (BLV)	25 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: Ns
Référence réglementaire	ACGIH 2022

USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Acetone
OSHA PEL (TWA) [1]	2400 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) [2]	1000 ppm
Référence réglementaire (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Butylated hydroxytoluene
ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Référence réglementaire	ACGIH 2022

PARAFFIN WAX (8002-74-2)

USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Paraffin wax fume
ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; nausea
Référence réglementaire	ACGIH 2023

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Ensure that there is a suitable ventilation system.
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Équipement de protection individuelle:

Gloves. Vêtements de protection. Safety glasses.

Protection des mains:				
Nitrile rubber gloves				
Type	Material	Permeation	Épaisseur (mm)	Penetration
Disposable gloves	Nitrile rubber (NBR)	2 (> 30 minutes)	< 0.7	2 (< 1.5)
Protection oculaire:				
Safety glasses				
Type	Champ d'application		Characteristics	
Safety glasses	Droplet		With side shields	

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Protection de la peau et du corps:

Type

Disposable gloves

Protection des voies respiratoires:

Where exposure through inhalation may occur from use, respiratory protection equipment is recommended

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Apparence	: Liquide visqueux.
Couleur	: Couleurs variées
Odeur	: Characteristic odour
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: ≈ 6
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: 80 °C
Point d'éclair	: 10 °C
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20°C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: 0.979 g/ml
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: 465
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

10.2. Stabilité chimique

Stable under normal conditions of use.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Stable under normal conditions of use.

10.4. Conditions à éviter

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

10.5. Matières incompatibles

Strong acids. Oxidizing agent.

10.6. Produits de décomposition dangereux

May liberate toxic gases.

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale) : Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée) : Non classé
Toxicité aiguë (inhalation) : Non classé

PROPAN-2-OL (67-63-0)

DL50 orale rat	5840 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
ATE US (voie orale)	5840 mg/kg de poids corporel

GLYCEROL (56-81-5)

DL50 orale rat	27 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female
ATE US (voie orale)	27 mg/kg de poids corporel

CELLULOSE ACETATE BUTYRATE (9004-36-8)

DL50 orale rat	> 3200 mg/kg
DL50 voie cutanée	> 1000 mg/kg Guinea Pig
ATE US (voie cutanée)	1100 mg/kg de poids corporel

ACETONE (67-64-1)

DL50 orale rat	5800 mg/kg
DL50 cutanée rat	> 15800 mg/kg
ATE US (voie orale)	5800 mg/kg de poids corporel

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

DL50 orale rat	> 2930 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé
pH: ≈ 6

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

ACETONE (67-64-1)

pH 5 – 6

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.
pH: ≈ 6

ACETONE (67-64-1)

pH 5 – 6

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé
Cancérogénicité : Non classé

PROPAN-2-OL (67-63-0)

Groupe IARC 3 - Not classifiable

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

NOAEL (chronique, oral, animal/mâle, 2 ans) 25 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)

Groupe IARC 3 - Not classifiable

Toxicité pour la reproduction : Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

ETHYL METHYL KETONE (78-93-3)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

PROPAN-2-OL (67-63-0)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

LOAEL (oral, rat, 90 jours) 100 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male

NOAEL (oral, rat, 90 jours) 25 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration : Non classé
Viscosité, cinématique : Aucune donnée disponible
Symptômes/effets après inhalation : Inhalation may cause irritation (cough, short breathing, difficulty in breathing). May cause shortness of breath, tightness of the chest, a sore throat and cough.
Symptômes/effets après contact avec la peau : irritation (itching, redness, blistering).
Symptômes/effets après contact oculaire : redness, itching, tears.
Symptômes/effets après ingestion : Burns or irritation of the linings of the mouth, throat, and gastrointestinal tract.

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

ETHYL METHYL KETONE (78-93-3)

CL50 - Poissons [1] 2993 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

ETHYL METHYL KETONE (78-93-3)	
CE50 - Crustacés [1]	308 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algues [1]	1972 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algues [1]	2029 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

PROPAN-2-OL (67-63-0)	
CL50 - Poissons [1]	10000 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CL50 - Poissons [2]	9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

GLYCEROL (56-81-5)	
CL50 - Poissons [1]	54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
CL50 - Poissons [1]	> 0.57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustacés [1]	0.48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	0.48 mg/l Aquatic invertebrates
CE50 72h - Algues [1]	> 0.4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Algues ErC50	0.758 mg/l
LOEC (chronique)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronique)	0.023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronique poisson	0.053 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '42 d'

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Facteur de bioconcentration (BCF REACH)	598
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	5.2

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Législation régionale (déchets)	: Disposal must be done according to official regulations.
Méthodes de traitement des déchets	: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
Recommandations pour l'élimination des eaux usées	: Disposal must be done according to official regulations.

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Recommandations pour le traitement du produit/emballage	: Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations.
Indications complémentaires	: Déchets industriels.
Écologie - déchets	: Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: DOT / TDG / IMDG / IATA

14.1. Numéro ONU

DOT NA No	: UN1133
UN-No. (TDG)	: UN1133
N° ONU (IMDG)	: 1133
N° UN (IATA)	: 1133

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (DOT)	: Adhesives
Désignation officielle pour le transport (TDG)	: ADHESIVES
Désignation officielle pour le transport (IMDG)	: Adhesives
Désignation officielle pour le transport (IATA)	: Adhesives

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

DOT

Classe(s) de danger pour le transport (DOT)	: 3
Étiquettes de danger (DOT)	: 3



TDG

Transport hazard class(es) (TDG)	: 3
Étiquettes de danger (TDG)	: 3



IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG)	: 3
--	-----

IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA)	: 3
Étiquettes de danger (IATA)	: 3



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (DOT)	: II
Groupe d'emballage (TDG)	: II
Groupe d'emballage (IMDG)	: II

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Groupe d'emballage (IATA) : II

14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

DOT

N° ONU (DOT) : UN1133

DOT Special Provisions (49 CFR 172.102) : 149 - When transported as a limited quantity or a consumer commodity, the maximum net capacity specified in 173.150(b)(2) of this subchapter for inner packagings may be increased to 5 L (1.3 gallons).
B52 - Notwithstanding the provisions of 173.24b of this subchapter, non-reclosing pressure relief devices are authorized on DOT 57 portable tanks.
IB2 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized.
T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)
TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling = $97 / (1 + a (tr - tf))$ Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling.
TP8 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150 kPa) may be used when the flash point of the hazardous material transported is greater than 0 C (32 F).

DOT Packaging Exceptions (49 CFR 173.xxx) : 150

DOT Packaging Non Bulk (49 CFR 173.xxx) : 173

DOT Packaging Bulk (49 CFR 173.xxx) : 242

DOT Quantity Limitations Passenger aircraft/rail (49 CFR 173.27) : 5 L

DOT Quantity Limitations Cargo aircraft only (49 CFR 175.75) : 60 L

DOT Emplacement d'arrimage : B - (i) The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel carrying a number of passengers limited to not more than the larger of 25 passengers, or one passenger per each 3 m of overall vessel length; and (ii) "On deck only" on passenger vessels in which the number of passengers specified in paragraph (k)(2)(i) of this section is exceeded.

TDG

UN-No. (TDG) : UN1133

Quantité limite d'explosifs et Indice de quantité limitée : 5 L

Quantités exemptées (TDG) : E2

Indice véhicule routier de passagers ou indice véhicule ferroviaire de passagers : 5 L

Emergency Response Guide (ERG) Number : 128

IMDG

Aucune donnée disponible

IATA

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA) : E2

Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y341

Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 1L

Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) : 353

Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) : 5L

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Instructions d'emballage avion cargo seulement : 364
(IATA)
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 60L
Disposition particulière (IATA) : A3
Code ERG (IATA) : 3L

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

Non applicable

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Réglementations fédérales USA

Tous les composants de ce produit sont enregistrés ou exempts d'enregistrement dans l'inventaire de la Loi sur la Réglementation des Substances Toxiques par l'Agence de la Protection de l'Environnement des Etats-Unis (TSCA)

Composant(s) chimique(s) sujet(s) aux exigences de rapport de la section 313 du "Title III" du "Superfund Amendments and Reauthorization Act" de 1986 et 40 CFR Part 372.

PROPAN-2-OL	n° CAS 67-63-0	≥ 10 – < 20%
-------------	----------------	--------------

ETHYL METHYL KETONE (78-93-3)

Listé dans les polluants de l'air dangereux de l'EPA (HAPS)

CERCLA RQ	5000 lb
-----------	---------

ACETONE (67-64-1)

CERCLA RQ	5000 lb
-----------	---------

15.2. Réglementations internationales

CANADA

ETHYL METHYL KETONE (78-93-3)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

PROPAN-2-OL (67-63-0)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

GLYCEROL (56-81-5)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

CELLULOSE ACETATE BUTYRATE (9004-36-8)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

ACETONE (67-64-1)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

PARAFFIN WAX (8002-74-2)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Réglementations UE

Pas d'informations complémentaires disponibles

Directives nationales

ETHYL METHYL KETONE (78-93-3)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

PROPAN-2-OL (67-63-0)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

GLYCEROL (56-81-5)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

CELLULOSE ACETATE BUTYRATE (9004-36-8)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

ACETONE (67-64-1)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

PARAFFIN WAX (8002-74-2)

Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

15.3. Réglementations des Etats - USA

California Proposition 65 - This product does not contain any substances known to the state of California to cause cancer, developmental and/or reproductive harm

SECTION 16: Autres informations

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Date de révision : 6/7/2023

Sources des données : ECHA (Agence européenne des produits chimiques).

Textes complet des phrases H

H225	Liquide et vapeurs très inflammables
H300	Mortel en cas d'ingestion
H312	Nocif par contact cutané

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Textes complet des phrases H	
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

Abréviations et acronymes	
n° CAS	Chemical Abstract Service number
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
FBC	Bioconcentration factor
VLB	Valeur limite biologique
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
CLP	Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008
COD	Demande chimique en oxygène (DCO)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Dose dérivée sans effet
CE50	Median effective concentration
Numéro CE	European Community number
ED	Propriétés perturbant le système endocrinien
EN	European Standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IOELV	Indicative Occupational Exposure Limit Value
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
CL50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
N.O.S.	Not Otherwise Specified
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
VLE	Occupational Exposure Limit
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Concentration(s) prédite(s) sans effet
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006

COLORFILL

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Abréviations et acronymes	
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
FDS	Fiche de données de sécurité
STP	Sewage treatment plant
DThO	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
TRGS	Technical Rules for Hazardous Substances
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
COV	Volatile Organic Compounds
WGK	Water Hazard Class

Fiche de données de sécurité (FDS), USA

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit