

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 1 de 13

1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale:

Laque.

Uniquement pour utilisateurs professionnels.

Identificateur du fournisseur initial

Nom de la société: Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.: 5470 Harvester Road

Place, Lieu: Burlington, ON L7L 5N5, CA
Canada

WWW: www.ottobock.ca

E-mail: info.canada@ottobock.com

Téléphone: (800) 665-3327

Télécopie: (800) 463-3659

Service responsable de l'information:

Mark Agro, Téléphone: (800) 665-3327 (9 am - 5 pm)

Indications diverses:

Siège:

Ottobock SE & Co. KGaA

Max-Näder-Straße 15

Duderstadt

Allemagne

Numéro d'appel d'urgence

COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666

Transport:

CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)

Téléphone: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)

2. Identification des dangers

Aperçu de cas d'urgence

Aspect:

État physique à 20 °C et 101,3 kPa: liquide

Forme: Aérosol

Couleur: marron

Odeur:

Caractéristique

Classification:

Aerosol 1. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3.

Symboles de danger:



Mention d'avertissement:

Danger

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 2 de 13

Mentions de danger:	<p>Aérosol extrêmement inflammable.</p> <p>Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.</p> <p>Provoque une sévère irritation des yeux.</p> <p>Peut provoquer somnolence ou vertiges.</p>
Conseils de prudence:	<p>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.</p> <p>Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.</p> <p>Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.</p> <p>Éviter de respirer les aérosols.</p> <p>Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.</p> <p>Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.</p> <p>Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.</p>

Statut des risques

Ce produit est classé comme dangereux sous les lois du SIMDUT au Canada.

Dangers non classés ailleurs

A défaut d'une aération suffisante, il peut se former des mélanges explosibles.

Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

Effet narcotique possible en présence de fortes quantités.

Risque de résorption cutanée.

Propriétés perturbant le système endocrinien:
Butanone, CAS 78-93-3: List II
voir rubrique 11: Informations toxicologiques

3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: Mélange de substance active avec du gaz propulseur.

**635L16 - Laque à pulvériser
Orthocryl, marron foncé**

Numéro de matière 635L16

Page: 3 de 13

Composants pertinents:

N°CAS	Désignation	Concentration	Classification
CAS 67-64-1	Acétone	25 - 50 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3.
CAS 9004-70-0	Nitrocellulose	2.5 - 5 %	Expl. 1.1.
CAS 123-86-4	Acétate de n-butyle	2.5 - 5 %	Flam. Liq. 3. STOT SE 3.
CAS 108-65-6	Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	2.5 - 5 %	Flam. Liq. 3. STOT SE 3.
CAS 1330-20-7	Xylène (mélange d'isomères)	2.5 - 5 %	Flam. Liq. 3. Acute Tox. 4 (dermique). Acute Tox. 4 (par inhalation). Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3. STOT RE 2. Asp. Tox. 1. Aquatic Chronic 3.
CAS 64-17-5	Ethanol	2.5 - 5 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A.
CAS 78-93-3	Butanone	1 - 2.5 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3.
CAS 100-41-4	Éthylbenzène	< 1 %	Flam. Liq. 2. Acute Tox. 4 (par inhalation). STOT RE 2. Asp. Tox. 1.
CAS 7397-62-8	Ester butylique acide glycolique	< 1 %	Eye Dam. 1. Toxicité pour la reproduction 2.
CAS 71-36-3	Butane-1-ol	< 1 %	Flam. Liq. 3. Acute Tox. 4 (par voie orale). Skin Irrit. 2. Eye Dam. 1. STOT SE 3.
CAS 74-98-6	Propane	10 - 25 %	Flam. Gas 1. Compr. Gas.
CAS 106-97-8	Butane, <0,1% Butadiène	5 - 10 %	Flam. Gas 1. Compr. Gas.
CAS 75-28-5	i-Butane, <0,1% Butadiène	5 - 10 %	Flam. Gas 1. Compr. Gas.

Indications complémentaires:

Contient Dioxyde de titane et Bentonite: Les valeurs limites maximales d'exposition professionnelle, sont, le cas échéant, indiquées dans la section 8.

4. Premiers secours

Informations générales:	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
En cas d'inhalation:	S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.
Après contact avec la peau:	Laver aussitôt avec de l'eau et du savon puis rincer soigneusement. En cas de réactions cutanées, consulter un médecin.
Contact avec les yeux:	Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter ensuite un ophtalmologiste.
Ingestion:	Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Ne pas provoquer de vomissement. Appeler un médecin.

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 4 de 13

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Provoque une sévère irritation des yeux.
L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.
Effet narcotique possible en présence de fortes quantités.

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair: -44 °C

Température d'auto-inflammabilité:

Ne s'enflamme pas spontanément

Agents d'extinction appropriés:

Poudre d'extinction, mousse résistante à l'alcool, dioxyde de carbone.

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.

Il peut se dégager par ailleurs: oxydes d'azote (NOx), monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.

Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse.

En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.

Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être évacués conformément aux directives officielles locales.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles: Ne pas respirer les vapeurs et les aérosols. Éviter le contact avec la substance.

Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Assurer une aération suffisante.

Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Tenir toute personne non protégée à l'écart.

Interdire l'accès de la zone en danger dans le sens du vent et alerter les riverains.

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 5 de 13

Précautions en matière d'environnement:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.
Danger d'explosion!
En cas de dégagement, prévenir les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage:

Délimiter le matériel utilisé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le plaçant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13).
Nettoyer soigneusement la zone polluée.
En cas de quantités importantes: recueillir le produit mécaniquement. Utiliser un équipement antistatique pour pomper.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Ne pas respirer les vapeurs et les aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Porter un équipement de protection approprié.
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Assurer une ventilation suffisante pendant et après l'utilisation pour empêcher une accumulation de vapeur.
Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire. Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

Protection contre l'incendie et les explosions:

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. Ne pas perfore, ni brûler, même après usage. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.
Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
A stocker en position debout.

Conseils pour le stockage en commun:

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

**635L16 - Laque à pulvériser
Orthocryl, marron foncé**

Numéro de matière 635L16

Page:

6 de 13

8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle
Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
67-64-1	Acétone	Canada: OEL 15 min	1,800 mg/m ³ ; 750 ppm
		Canada: OEL 8 hour	1,200 mg/m ³ ; 500 ppm
		Canada: OEL STEL	500 ppm
		Canada: OEL TWA	250 ppm
		Canada: VECD	500 ppm
		Canada: VEMP	250 ppm
123-86-4	Acétate de n-butyle	Canada: OEL 15 min	950 mg/m ³ ; 200 ppm
		Canada: OEL 8 hour	713 mg/m ³ ; 150 ppm
		Canada: OEL STEL	150 ppm
		Canada: OEL TWA	50 ppm
		Canada: VECD	150 ppm
		Canada: VEMP	50 ppm
108-65-6	Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	Canada: OEL STEL	75 ppm
		Canada: OEL TWA	270 mg/m ³ ; 50 ppm
1330-20-7	Xylène (mélange d'isomères)	Canada: OEL TWA	50 ppm
		Canada: OEL 15 min	651 mg/m ³ ; 150 ppm
		Canada: OEL 8 hour	434 mg/m ³ ; 100 ppm
		Canada: OEL TWA	20 ppm
		Canada: VECD	651 mg/m ³ ; 150 ppm
		Canada: VEMP	434 mg/m ³ ; 100 ppm
64-17-5	Ethanol	Canada: OEL 8 hour	1,880 mg/m ³ ; 1,000 ppm
		Canada: OEL STEL	1,000 ppm
		Canada: VECD	1,000 ppm
78-93-3	Butanone	Canada: OEL 15 min	885 mg/m ³ ; 300 ppm
		Canada: OEL 8 hour	590 mg/m ³ ; 200 ppm
		Canada: OEL STEL	100 ppm
			(peut être absorbé par la peau)
		Canada: OEL TWA	50 ppm
			(peut être absorbé par la peau)
100-41-4	Éthylbenzène	Canada: VECD	300 mg/m ³ ; 100 ppm
		Canada: VEMP	150 mg/m ³ ; 50 ppm
		Canada: OEL 15 min	543 mg/m ³ ; 125 ppm
		Canada: OEL 8 hour	434 mg/m ³ ; 100 ppm
		Canada: OEL TWA	20 ppm
		Canada: VEMP	20 ppm
71-36-3	Butane-1-ol	Canada: OEL 8 hour	60 mg/m ³ ; 20 ppm
		Canada: OEL Ceiling	30 ppm
		Canada: OEL TWA	15 ppm
		Canada: VEMP	20 ppm
74-98-6	Propane	Canada: OEL 8 hour	1,000 ppm

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 7 de 13

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
106-97-8	Butane, <0,1% Butadiène	Canada: OEL 8 hour	1,000 ppm
		Canada: OEL STEL	1,000 ppm
		Canada: VEMP	1,900 mg/m ³ ; 800 ppm
75-28-5	i-Butane, <0,1% Butadiène	Canada: OEL STEL	1,000 ppm
		Canada: VECD	1,000 ppm
13463-67-7	Dioxyde de titane	Canada: OEL 8 hour	10 mg/m ³
		Canada: OEL TWA	10 mg/m ³ (fraction inhalable)
		Canada: OEL TWA	3 mg/m ³ (fraction respirable)
		Canada: VEMP	10 mg/m ³ (poussière globale)

Contrôles de l'exposition

Assurer une bonne ventilation de l'atelier et/ou mettre en place un système d'aspiration de l'air au poste de travail.

Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

Protection individuelle

Protection yeux/visage: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

Protection de la peau: Porter des vêtements de protection antistatiques et ignifuges.
Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.
Type de gants: Caoutchouc butyle (0.7 mm)
Contact permanent: 15 min
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection respiratoire: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.
Recommandation: port d'un demi-masque respiratoire à filtre classe A1/P2 ou de catégorie plus haute
La classe des filtres de protection respiratoire doit absolument être adaptée à la concentration max. du polluant (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant être produit. En cas de dépassement, il faut utiliser des appareils indépendants!

Mesures générales de protection et d'hygiène:

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. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas respirer les vapeurs et les aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire . Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Cf. 6.: Section "Précautions pour la protection de l'environnement".

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 8 de 13

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	État physique à 20 °C et 101,3 kPa: liquide Forme: Aérosol Couleur: marron
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé
pH:	Non déterminé
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé
Point d'éclair:	-44 °C
Taux d'évaporation:	Non applicable
Inflammabilité:	Aérosol extrêmement inflammable.
Limites d'explosibilité:	LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): 1.70 Vol% LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): 13.00 Vol%
Tension de vapeur:	à 20 °C: 3,600 hPa à 50 °C: 800 hPa
Densité de la vapeur:	Non déterminé
Densité:	0.833 g/mL
Solubilité dans l'eau:	Peu miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé
Température d'auto-inflammabilité:	Ne s'enflamme pas spontanément
Décomposition thermique:	Non déterminé
Viscosité, dynamique:	Non déterminé
Viscosité, cinématique:	Non déterminé
Propriétés explosives:	Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.
Température d'ignition:	365 °C (Butane)
Teneur en solvant:	85.6 % (liquide et propulseur)
Teneur en corps solides:	12.0 %
Teneur en eau:	0.1 %

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Aérosol extrêmement inflammable Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Possibilité de réactions dangereuses:	Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
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. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 9 de 13

Matières incompatibles: Aucune donnée disponible

Produits de décomposition dangereux:

Pas de décomposition dans le cas d'un usage approprié.

Décomposition thermique: Non déterminé

11. Informations toxicologiques

Tests toxicologiques

Toxicité aiguë: LC50 Rat: 536 - 1,072 mg/l/4h (par inhalation)

Effets toxicologiques: Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2A = Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3 = Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 10 de 13

Symptômes

L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.
Effet narcotique possible en présence de fortes quantités.
Après contact avec la peau:
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Risque de résorption cutanée.
Après contact avec les yeux:
Un contact direct avec les yeux peut entraîner une brûlure, un larmolement ou une rougeur.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistence et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Indications diverses relatives à l'écologie

Teneur en composés organiques volatils (COV):

85.58 % en poids

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandation: Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
Déchets spéciaux. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Vider soigneusement et si possible complètement. Manipuler les récipients vides avec précaution: toute ignition peut provoquer une explosion.

14. Informations relatives au transport

Numéro ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1950

**635L16 - Laque à pulvériser
Orthocryl, marron foncé**

Numéro de matière 635L16

Page: 11 de 13

Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID: ONU 1950, AÉROSOLS
IMDG: UN 1950, AEROSOLS
IATA-DGR: UN 1950, AEROSOLS, FLAMMABLE

Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID: Classe 2, Code: 5F
IMDG: Class 2.1, Subrisk -
IATA-DGR: Class 2.1



Groupe d'emballage

ADR/RID, IATA-DGR: néant
IMDG: -

Dangers pour l'environnement

Polluant marin: non

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

Aucune donnée disponible

Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

UN Number: UN1950
Shipping name: ONU 1950, AÉROSOLS
TDG class: 2.1
Special provisions: 80, 107
Explosive limit and limited quantity index: 1 L
Passenger carrying road or rail index: 75 L

Transport maritime (IMDG)

Numéro ONU: UN 1950
Désignation technique spécifique: UN 1950, AEROSOLS
Class or division, Subsidiary risk: Class 2.1, Subrisk -
Groupe d'emballage: -
Numéro EmS: F-D, S-U
Dispositions particulières: 63 190 277 327 344 381 959
Quantités limitées: 1000 mL
Quantités exceptées: E0
Conditionnement - Instructions: P207, LP200
Conditionnement - Réglementations: PP87, L2
IBC - Instructions: -
IBC - Réglementations: -
Instructions réservoirs - IMO: -
Instructions réservoirs - UN: -
Instructions réservoirs - Réglementations: -
Arrimage et manutention: SW1 SW22
Séparation: SG69
Propriétés et observations: -
Polluant marin: non
Groupe de ségrégation: none

635L16 - Laque à pulvériser Orthocryl, marron foncé

Numéro de matière 635L16

Page: 12 de 13

Transport aérien (IATA)

Numéro UN d'identification:	UN 1950
Désignation technique spécifique::	UN 1950, AEROSOLS, FLAMMABLE
Class or division, Subsidiary risk:	Class 2.1
Etiquette de danger:	Flamm. gas
Code de quantité exceptée:	E0
Avions passagers et cargo: Quantité limitée:	Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Avions passagers et cargo:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg
Avion-cargo uniquement:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg
Dispositions particulières:	A145 A167 A802
Emergency Response Guide-Code (ERG):	10L

15. Règlements

Directives nationales - Canada

Acétone:	DSL: repertorié
Nitrocellulose:	DSL: repertorié
Acétate de n-butyle:	DSL: repertorié
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:	DSL: repertorié
Xylène (mélange d'isomères):	DSL: repertorié
Ethanol:	DSL: repertorié
Butanone:	DSL: repertorié
Éthylbenzène:	DSL: repertorié
Ester butylique acide glycolique:	DSL: repertorié
Butane-1-ol:	DSL: repertorié
Propane:	DSL: repertorié
Butane, <0,1% Butadiène:	DSL: repertorié
i-Butane, <0,1% Butadiène:	DSL: repertorié
Dioxyde de titane:	DSL: repertorié
Bentonite:	DSL: repertorié

16. Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient 25 - 50 % Acétone, 2.5 - 5 % Nitrocellulose, 2.5 - 5 % Acétate de n-butyle, 2.5 - 5 % Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle, 2.5 - 5 % Xylène (mélange d'isomères), 2.5 - 5 % Ethanol, 1 - 2.5 % Butanone, < 1 % Éthylbenzène, < 1 % Ester butylique acide glycolique, < 1 % Butane-1-ol, 10 - 25 % Propane, 5 - 10 % Butane, <0,1% Butadiène, 5 - 10 % i-Butane, <0,1% Butadiène.

**635L16 - Laque à pulvériser
Orthocryl, marron foncé**

Numéro de matière 635L16

Page: 13 de 13

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:

Health: 1 (Slight)

Fire: 4 (Severe)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 1 (Slight)

Flammability: 4 (Severe)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	1
FLAMMABILITY	4
PHYSICAL HAZARD	0
	X

Abréviations et acronymes:

Acute Tox.: Toxicité aiguë
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
Aérosol: Aérosol
Aquatic Chronic: Danger pour l'environnement aquatique - chronique
AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise
Asp. Tox.: Toxicité par aspiration
CAS: Service des résumés chimiques
CE: Communauté européenne
CFR: Code des règlements fédéraux
CLP: Classification, étiquetage et emballage
Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses
DMEL: Dose dérivée avec effet minimum
DNEL: Dose dérivée sans effet
EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses
EN: Norme européenne
EQ: Quantités exceptées
Expl.: Explosibles
Eye Dam.: Endommagement des yeux
Eye Irrit.: Irritation des yeux
Flam. Gas: Gaz inflammables
Flam. Liq.: Liquide inflammable
IATA: Association du transport aérien international
IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses
IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
IMO: Organisation maritime internationale
LEP: Limite d'exposition professionnelle
LIE: Limite Inférieure d'Explosivité
MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
ONU: Organisation des Nations unies
OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail
PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC: Concentration prédite sans effet
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
Skin Irrit.: Irritation de la peau
STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
TLV: Valeur limite d'exposition
Toxicité pour la reproduction: Toxicité pour la reproduction
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 8: Valeurs limites au poste de travail

Modification dans la section 8: Valeurs limites au poste de travail

Créée:

7/10/1994

Service responsable de la fiche technique

Responsable:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.