

## Fiche de Données de Sécurité (FDS)

[www.chipquik.com](http://www.chipquik.com)

Pour se conformer au règlement européen CLP (CE) n° 1907/2006 (REACH), annexe II, tel que modifié par le règlement (UE) 2020/878 de la Commission.

### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

**1.1 NOM DU PRODUIT:** Chip Quik Séries Tacky Flux: SMD291, SMD291NL, SMD4300, SMDLT  
**SYNONYMES:** Tack Flux, Gel Flux, Pate Flux  
**NUMEROS DES PIECES:** SMD191, SMD191\_3CC, SMD291, SMD291\_3CC, SMD29130CC, SMD2915CC, SMD291NL, SMD4300, SMD4300TF10, SMD4300TF30, SMD291ST2CC6, SMD291ST8CC, SMD29175G, SMD291150G, SMD291NL75G, SMD291NL150G, SMD430075G, SMD4300150G, SMDLT75G, SMDLT150G, SMD1(flux), SMD1NL(flux), SMD2000(flux), SMD6000(flux), SMDST2CC4, RMA591, RMA591NL, SMD491, NC191, NC191-30CC, NC191-2CC6, SMDLT, SMDLT10, WS991, CQ4300-2OZ, SMD291-5M, SMD291-10M, SMD291NL-5M, SMD291NL-10M, SMDLT-5M, SMDLT-10M, SMD491-5M, SMD491-10M, RMA591-5M, RMA591-10M, RMA591NL-5M, RMA591NL-10M, SMD4300-5M, SMD4300-10M, WS991-5M, WS991-10M, NC551-3CC, NC551-5CC, NC551-10CC, NC551-30CC, NC551-3M, NC551-5M, NC551-10M, SGF991-5CC, SGF991-10CC, SGF991-30CC, NC191-5M, NC191-10M, NI3300-5M, NI3300-10M, NCP291-2OZ, SMDLTLFP15T4(flux), SMDLTLFP60T4(flux), SMDLTLFP250T4-2MIX(flux), SMD291SNL15T4(flux), SMD291SNL60T4(flux), SMD291SNL250T4-2MIX(flux), NI3300LTLFP15T3(flux), NI3300LTLFP60T3(flux), NI3300LTLFP250T3(flux), NI3300SNL15T3(flux), NI3300SNL60T3(flux), NI3300SNL250T3(flux), SMD291NL10CC, SMD291NL30CC, SMD291NLST2CC6, SMD4300ST2CC6, SMDLTST2CC6, WS995, SMDIN52SN48(flux)

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

**UTILISATION DU PRODUIT:** Joints de soudure dans la production et la réparation de cartes à circuits.

**1.3 FABRICANT:** Chip Quik Inc.  
**ADRESSE:** 3e étage, 207 Regent Street, Londres W1B 3HH (Royaume-Uni)  
 13 Adelaide Road, Dublin, Irlande, D02 P950 (UE)  
**TÉLÉPHONE:** (508) 477-2264  
**1.4 TÉLÉPHONE D'URGENCE:** +44 20 3868 7152 (UK et EU 24/7)

**DATE DE RÉVISION:** 2024/01/10  
**NUMÉRO DE RÉVISION:** EU5.0  
**RÉVISÉ PAR:** Chip Quik pour la sécurité des produits

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### 2.1 Classement conforme au règlement européen CLP 1272/2008

Toxicité aiguë (orale)	4	H302		
Toxicité aiguë (cutanée)	4	H312		
Toxicité aiguë (inhalation)	4	H332		
Irritant pour les yeux	2	H319		
Irritant pour la peau	2	H315		
Sensibilisation cutanée	1	H317		
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) – exposition unique (SE) Irritation des voies respiratoires			3	H335

**NOM CHIMIQUE:** NA  
**FAMILLE CHIMIQUE:** Mélange  
**FORMULE CHIMIQUE:** Propriétaire

**VOIES D'ENTRÉE:** Inhalation, Ingestion, Contact avec la peau/les yeux

**ORGANES CIBLES:** NA

#### 2.2 Éléments d'étiquette: Éléments d'étiquetage GHS / CLP :



Mot de signal: Attention

Notice(s) de Danger

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.

## Notice(s) de précaution

P102	Tenir hors de portée des enfants.
P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P233	Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P262	Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P264	Se laver mains soigneusement après manipulation.
P270	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P284	Porter un équipement de protection respiratoire.
P301/P330/P331/P310	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P303/P361/P352/P333/P313	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.
P304/P340/312	EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P305/P351/338/P310	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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P308/P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
P342/P311	En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P362	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P391	Recueillir le produit répandu.
P402/P404	Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un récipient fermé.
P405	Garder sous clef.
P501	Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale.

### 2.3 Autres Dangers:

#### EFFETS POSSIBLES SUR LA SANTÉ:

##### CONTACT AVEC LES YEUX:

Peut causer une irritation modérée. Ne pas laisser le matériel venir en contact avec les yeux.

##### CONTACT AVEC LA PEAU:

Peut causer une irritation modérée de la peau.

##### INHALATION:

Peut causer une irritation des voies respiratoires.

##### INGESTION:

Nocif en cas d'ingestion. Peut causer une irritation de la bouche, de la gorge et de l'estomac. Peut provoquer des douleurs abdominales, des nausées, des vomissements et / ou de la diarrhée.

##### CHRONIC:

Non établis.

**PATHOLOGIES POUVANT ÊTRE AGGRAVÉES PAR UNE EXPOSITION:** Maladies des organes hématopoïétiques, les reins, le système nerveux et possiblement les organes de procréation. L'asthme professionnel.

### SECTION 2 REMARQUES:

Chip Quik Inc. ne recommande pas, ne fabrique pas, ne fait pas de marketing ni ne cautionne aucun de ses produits pour la consommation humaine.

## 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

### 3.2 Classement conforme au règlement européen CLP 1272/2008

Ingrédients Dangereux	Numéro C.A.S.	EC Numéro	Pourcentage de Poids	Classification
Colophanes modifiées (Rosin)	8050-09-7	232-475-7	<45	Sensibilisation cutanée 1; H317
Dérivés de l'huile de pin (terpinéol)	8000-41-7	232-268-1	<5	Irritant pour la peau 2; Irritant pour les yeux 2; H315, H319
Acides carboxylique mixte (acide maléique)	110-16-7	203-742-5	<4	Toxicité aiguë 4 ; Irritant pour les yeux 2 ; STOT SE 3; Irritant pour la peau 2 ; H302, H315, H317, H319, H335

Ingrédients non-dangereux	Numéro C.A.S.	EC Numéro	Pourcentage de Poids	Classification
Tensioactifs	NA	NA	<4	NA
Modifiant Rhéologique	NA	NA	<5	NA

## 4. PREMIERS SECOURS

### 4.1 Procédures de secourisme d'urgence:

**YEUX:** Rincer avec beaucoup d'eau, consulter un médecin. Si les lentilles de contact peuvent être facilement enlevées, rincer les yeux sans lentilles de contact.

**PEAU:** Laver la zone affectée avec beaucoup d'eau tiède savonneuse. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.

**INGESTION:** Appeler un médecin ou un centre antipoison. Ne pas faire vomir.

**INHALATION:** Transporter à l'air frais. Si la personne ne respire pas, consulter immédiatement un médecin.

4.2 Non disponible

4.3 Non disponible

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**5.1 MOYENS D'EXTINCTION:** Produit chimique sec, mousse

**5.2 INCENDIE ET EXPLOSION RARES:** Ce produit ne présente pas de risques d'incendie et d'explosion inhabituels.

**5.3 PROCÉDURES SPECIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:** Ne pas utiliser d'eau. Utiliser un appareil autonome respiratoire (EU: EN 137:2006) et des vêtements de protection en cas d'incendie.

## 6. MESURES DE REJET ACCIDENTEL

**6.2 MESURES DE REJET ACCIDENTEL:** Si le matériel se déverse ou montre des fuites, utilisez une spatule pour recueillir la pâte déversée et la placer dans un bocal en verre ou en plastique. Supprimer les traces de résidus en utilisant des chiffons ou des serviettes en papier imbibés d'Isopropanol. L'exposition à la substance déversée peut être irritante. Suivez les recommandations pour l'équipement de protection individuelle sur place.

**6.3 PRECAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:** Éviter le rejet dans l'environnement. Recueillir le produit répandu.

**6.4 SECTION 6 REMARQUES:**  
Voir Sections 2, 4, et 7 pour plus d'informations.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**7.1/7.2 MANIPULATION / STOCKAGE:** Conserver les conteneurs hermétiquement fermés lorsque vous ne vous en servez pas. Prenez toutes les précautions nécessaires pour éviter les déversements. Éviter l'inhalation de fumées ou de la poussière. Evitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Conserver dans un récipient fermé résistant à la corrosion, avec doublure résistante à la corrosion, dans un endroit frais et sec. Porter un équipement de protection individuelle approprié lorsque l'on travaille avec le produit ou durant la manutention. Toujours se laver soigneusement les mains après la manipulation de ce produit. En disposer selon les réglementations Fédérales, de l'État/de la Province et locales.

**7.3 Autres précautions:** Les contenants vides peuvent conserver des résidus de produits sous forme de vapeur, de liquide et / ou sous forme solide. Tous les avertissements de Danger mentionnés sur l'étiquette doivent être observés.

**PRATIQUES D'HYGIENE AU TRAVAIL:** Cosmétiques / alimentation / boissons / tabac ne doivent pas être consommés ou utilisés dans les zones de travail. Toujours se laver les mains après la manipulation et avant l'application de matériau ou l'utilisation de cosmétiques / nourriture / boisson / tabac.

## SECTION 7 REMARQUES:

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Valeurs de Limite d'exposition professionnelle:

Fumées de flux résineux (comme total des acides de résine)  
MEL: 0,05 mg / m<sup>3</sup> TWA 8h.  
MEL: 0,15 mg / m<sup>3</sup> 15 min.

Extraction nécessaire pour enlever les fumées émises pendant le brasage.

Voir également la section 3.

**8.2 CONTROLES D'INGÉNIERIE:** Utiliser uniquement dans des équipements de production conçus pour être utilisés avec de la pâte de soudure et *Solder Wire*.

**VENTILATION:** Fournir une ventilation mécanique suffisante (générale et / ou locale).

**PROTECTION RESPIRATOIRE:** Un respirateur purificateur d'air approuvé (EU: EN 140:1998, EN 14387:2004 A) avec fumées / cartouche chimique organique doit être utilisé quand les concentrations dans l'air peuvent avoir été dépassées. La ventilation générale et locale est le moyen privilégié de protection.

**PROTECTION DES YEUX:** Utilisez une protection oculaire appropriée: Lunettes ou masque (EU: EN 166-S 3 9).

**PROTECTION DE LA PEAU:** Des gants de protection doivent être portés lorsque la possibilité de contact avec la peau existe (EU: EN 374-1:2003).

**VETEMENTS OU EQUIPEMENT DE PROTECTION:** Des vêtements de travail doivent être portés et lavés conformément aux normes actuelles pour le plomb (Pb).

**PRATIQUES DE TRAVAIL HYGIÉNIQUES:** Cosmétiques / alimentation / boissons / tabac ne doivent pas être consommés ou utilisés dans les zones où les produits de soudure peuvent être utilisés. Toujours se laver les mains après avoir manipulé des produits de soudure et avant d'appliquer ou d'utiliser des cosmétiques / nourriture / boisson / tabac.

**DIVERS :** Maintenir des stations de lavage des yeux dans les zones de travail. Évitez l'utilisation de lentilles de contact dans les zones de fumées élevées. Nettoyer l'équipement protecteur régulièrement. Nettoyer les déversements immédiatement.

## 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

### 9.1

ASPECT:	Clair, gel Blanc ou Jaune jusqu'à couleur Ambre Foncé.
ODEUR:	Odeur Légère
SEUIL D'ODEUR:	NE
pH comme FOURNI:	N/A
POINT DE FUSION:	NE
POINT DE CONGELATION:	NE
POINT D'ÉBULLITION:	NE
EBULLITION:	NE
POINT DE FLASH :	NE
TAUX D'ÉVAPORATION:	NE
INFLAMMABILITE (solide):	NE
INFLAMMABILITE SUPERIEURE/INFERIEURE:	NE
LIMITES D'EXPLOSION SUPERIEURES/INFERIEURES:	NE
PRESSION DE VAPEUR (mm Hg):	N / A
DENSITÉ DE VAPEUR (AIR = 1):	N / A
DENSITE RELATIVE:	NE
SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	Partielle
COEFFICIENT DE PARTAGE (n-octanol / eau):	NE
TEMPÉRATURE D'AUTOINFLAMMATION:	NE
TEMPÉRATURE DE DECOMPOSITION:	NE
VISCOSITÉ:	N / A

## 9.2 Autres informations

### 9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique

Aucune information supplémentaire disponible.

### 9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Aucune information supplémentaire disponible.

## SECTION 9 REMARQUES:

D'autres propriétés physiques et chimiques dépendent de la composition de l'alliage.

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

10.1 Reactivité:	NE
10.2 STABILITE:	Stable
10.3 POSSIBILITE DE REACTIONS DANGEREUSES:	NE
10.4 CONDITIONS A EVITER (STABILITE):	NE
10.5 INCOMPATIBILITE (MATIERES A EVITER):	Matériaux oxydants, acides, peroxyde d'hydrogène, bases
10.6 DÉCOMPOSITION DANGEREUSE / SOUS-PRODUITS:	Des vapeurs organiques nuisibles et des fumées toxiques d'oxyde peuvent se former à des températures élevées.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### INHALATION:

Ce produit ne présente pas de risque à des températures ambiantes. Les fumées de flux qui ont évolué au cours de brasage irriteront le nez, la gorge et les poumons. Une exposition répétée ou prolongée au flux des fumées peut provoquer un effet d'allergie qui peut conduire à l'asthme professionnel.

### PEAU:

Le contact avec les fumées de flux et les résidus de flux peut provoquer une irritation et une sensibilisation.

### YEUX:

Les fumées de flux peuvent provoquer une irritation.

**Dangers pour la santé (aigus et chroniques):** Les contacts avec la poussière et les vapeurs peuvent irriter la peau, les yeux et les voies respiratoires. L'ingestion et / ou l'inhalation du produit ou de fumées peuvent entraîner des symptômes pseudo-grippaux, insomnie, faiblesse musculaire, des nausées et des douleurs abdominales. Une grande inhalation ou ingestion peuvent être toxiques et peuvent entraîner la mort. Les symptômes de toxicité peuvent prendre des heures ou des jours pour se manifester. Les expositions chroniques, inhalation et ingestion, peuvent entraîner des effets néfastes sur les reins, les globules rouges, le système de reproduction et le système nerveux. Les effets sur la santé peuvent être cumulatifs après de nombreuses expositions. Des études montrent que les risques sanitaires varient selon les individus. Réduire l'exposition à titre de précaution. Voir OSHA 29CFR 1910.1025 (sous-Z) pour plus d'informations.

### 11.1 TOXICITÉ AIGUË:

Nom du Produit/de l'Ingrédient	Résultat	Espèces	Dose	Exposition
Colophanes	LD50 Oral	Rat	7600 mg/kg	-
Terpinéol	LD50 Oral	Rat	2000 mg/kg	-
	LD50 Inhalation	Rat	4.76 mg/l	4 heures
	LD50 Dermal	Rat	2000 mg/kg	-
Acide Maléique	LD50 Oral	Rat	708 mg/kg	Remarques: Effet comportemental: Convulsions ou action sur le seuil épileptogène. Comportemental: Faiblesse musculaire. Gastro-intestinal: ulcération ou saignements de l'estomac. 1 heure
	LD50 Inhalation	Rat	720 mg/m <sup>3</sup>	Remarques: Effet
	LD 50 Dermal	Lapin	1560 mg//kg	

comportemental: Tremblement
--------------------------------

**CORROSION DE LA PEAU/IRRITATION CUTANÉE:** Non disponible

**BLESSURES GRAVES ET/OU IRRITATION DES YEUX:**

Produit / Nom de l'ingrédient	Résultats	Espèces	Score	Exposition	Observation
Acide maléique	Yeux – Irritation severe	Lapin	-	2 minutes 1 pour cent	-

**SENSIBILISATION RESPIRATOIRE OU CUTANÉE :** NE

**MUTAGENICITÉ DES CELLULES GERMINALES:** NA

**CANCÉROGÉNÉCITÉ:**

ACGIH: NA	NTP: NA	IARC: NA
-----------	---------	----------

**GÉNOTOXICITÉ:** NA

**EXPOSITION UNIQUE - STOT:**

Produit / Nom de l'ingrédient	Catégorie	Voies d'Exposition	Organes Cibles
Acide maléique	Catégorie 3	Non applicable	Irritation des voies respiratoires

**STOT-EXPOSITION RÉPÉTÉE:** NA

**RISQUE D'ASPIRATION:** NA

## 11.2 Informations sur d'autres dangers :

### 11.2.1 Propriétés perturbatrices endocriniennes :

La substance/le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbateurs endocriniens selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (UE) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 11.2.2 Autres informations :

Au meilleur de nos connaissances, les informations contenues dans ce document sont exactes. Cependant, ni le fabricant susmentionné, ni aucune de ses filiales, n'assume une quelconque responsabilité quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

La détermination finale de l'adéquation de tout matériau relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce soient les seuls dangers qui existent.

## SECTION 11 REMARQUES:

Ce produit n'a pas été testé dans son ensemble pour déterminer ses risques. Les effets synergiques ou additifs des produits chimiques ci-dessus ne sont pas connus, ainsi que les effets de l'exposition à ces produits chimiques, en plus des autres produits chimiques présents dans le lieu de travail. Voir la section 2 pour les dangers sanitaires supplémentaires.

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 TOXICITE:

Nom du Produit/de l'Ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
Colophanes	Aiguë CL50 60,3 mg / l Eau douce	Brachydanio rerio (poisson zèbre)	96 heures
Terpinéol	Aiguë CL50 62.80 mg / l Eau douce	Danio rerio (poisson zèbre)	96 heures
	Aiguë CL50 68 mg / l Eau Marine	Algues - Pseudokirchneriella Subcapitata (algues vertes)	72 heures
Acide Maléique	Aiguë CE50 316200 ug / l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna - Larves	48 heures
	Aiguë CL50 5000 ug / l Eau douce	Poisson Pimephales promelas	96 heures

**PERSISTANCE ET DEGRADABILITE:** NE

**POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:**

Nom du Produit/de l'Ingrédient	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentiel
Colophanes	1,9 à 7,7	-	Haut
Terpinéol			NE
Acide Maléique	-1.3	-	Faible

**MOBILITÉ DANS LE SOL:**

NE

**12.5 RÉSULTAT DES EVALUATIONS PBT et vPvB:**

Non applicable

**12.6 Propriétés perturbatrices endocriniennes:**

La substance/le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices endocriniennes selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (UE) 2018/605 à des niveaux de 0,1. % ou plus

**12.7 AUTRES EFFETS INDÉSIRABLES:**

Aucun effet important ou danger critique connu

## 13. ÉLIMINATION

**13.1 MÉTHODE D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS:** Les débris et déchets doivent être recyclés ou stockés dans un conteneur sec et hermétique, en vue d'une élimination ultérieure. La disposition doit être en conformité avec les gouvernements fédéral, d'État / provincial, et les règlements locaux.

**AUTRES PRECAUTIONS:** Évitez la peau et le contact avec les yeux, et l'inhalation et l'ingestion de fumées et de matériel. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Garder loin des enfants.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport en conformité avec les règlements et les exigences applicables.

<b>14.1 Numéro UN:</b>	Indisponible
<b>14.2 Désignation officielle de transport UN:</b>	Indisponible
<b>14.3 CLASSES DE DANGER DE TRANSPORT:</b>	
Matériau dangereux Classification US DOT:	Sans danger
Transport maritime:	Sans danger
Classification IATA Matériau dangereux:	Sans danger
Règlement routier ADR	Non réglementé
Règlement Maritime IMDG	Non réglementé
ADG Transport Terrestre	Non réglementé
<b>14.4 Groupe d'emballage:</b>	Indisponible
<b>14.5 Risques environnementaux:</b>	Aucun
<b>14.6</b> Indisponible	
<b>14.7</b> Indisponible	

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

<b>15.1</b>	
<b>RÈGLEMENT FEDERAL DES ETATS-UNIS:</b>	Non réglementé
<b>RÈGLEMENTATION D'ETAT:</b>	Non réglementé
<b>RÈGLEMENTATIONS INTERNATIONALES:</b>	Non réglementé
<b>RÈGLEMENTATION AUSTRALIEN:</b>	Non réglementé

**15.2** Indisponible

## 16. AUTRE INFORMATION

### LÉGENDE:

<b>ACGIH</b>	Conférence Américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
<b>ADG</b>	Australian Dangerous Goods Code
<b>ADR</b>	Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie routière
<b>AICS</b>	Inventaire Australien des Substances Chimiques
<b>BCF</b>	Facteur de bioconcentration
<b>C.A.S.</b>	Services chimiques Abstraits
<b>CLP</b>	Classification, Etiquetage et Emballage
<b>DOT</b>	Département du Transport
<b>EC</b>	Concentration Effective
<b>EC Numéro</b>	Numéro de la Communauté Européenne
<b>EPA</b>	Agence de Protection de l'Environnement.
<b>GHS</b>	Système Global Harmonisé
<b>HMIS</b>	Système d'identification de matières dangereuses
<b>IARC</b>	Agence internationale pour la recherche sur le cancer
<b>IATA</b>	Association Internationale du Transport Aérien
<b>IMDG</b>	Code maritime international des marchandises dangereuses
<b>LC</b>	Concentration létale
<b>LD</b>	Dose létale
<b>MEL</b>	Limite maximale d'exposition
<b>NA</b>	Non disponible
<b>NE</b>	Non établi
<b>NIOSH</b>	Institut national Sécurité et de la Santé Professionnelle
<b>NOEC</b>	Aucune concentration efficace observée
<b>NOHSC</b>	Nationale de la Santé et de la Commission de Sécurité (Australie)
<b>NTP</b>	Programme National de Toxicologie
<b>OSHA</b>	Administration de Sécurité et de Santé Professionnelle
<b>PEL</b>	Limite d'Exposition Permise
<b>P<sub>ow</sub></b>	Coefficient de partition Octanol Eau
<b>SDS</b>	Fiche de Données de Sécurité
<b>STEL</b>	Limite d'Exposition À court terme
<b>STOT</b>	Toxicité d'organe cible Spécifique
<b>TLV</b>	Valeur limite de Seuil
<b>TSCA</b>	Acte (Loi) de Contrôle de Substance Toxique
<b>TWA:</b>	Moyenne pondérée de Temps
<b>US DOT:</b>	Ministère des Transports des États-Unis

### RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION:

Cette mise à jour remplace tous les documents précédemment publiés.

### DÉSISTEMENT:

Les informations et recommandations contenues dans ce document ont été compilées à partir de sources jugées fiables et représentant la meilleure information disponible pour Chip Quik au moment de l'émission. Aucune assurance, garantie ou représentation n'est faite par Chip Quik, et Chip Quik ne peut assumer aucune responsabilité en connexion avec ce contenu; ni il ne peut être présumé que toutes les mesures de sécurité acceptables ou d'autres mesures de sécurité peuvent ne pas être requises dans des conditions particulières ou des circonstances exceptionnelles. Les données sur cette fiche de données de sécurité ne se rapportent qu'à ce produit et ne conviennent pas pour l'utilisation de toute autre matière ou tout autre procédé. Tous les produits chimiques devraient être utilisés seulement par, ou sous la direction de, un personnel techniquement qualifié qui soit conscient des risques encourus et de la nécessité d'observer une attention particulière durant la manipulation. La Réglementation de communication du danger exige que les employés soient formés sur la façon d'utiliser une feuille de données de sécurité comme source de renseignements sur les dangers et périls.