







Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Section 1 - Identification du matériel et du fournisseur	
Nom du produit	Gel désinfectant pour les mains Sanipur – Clair
Famille de produit	Nettoyant antiseptique (peau)
Utilisation recommandée	Pour l'hygiène des mains personnelle pour aider à prévenir la propagation des germes.
Restrictions sur l'utilisation	Il s'agit d'un soin personnel ou un produit cosmétique qui est sûr pour les consommateurs et les autres utilisateurs sous une utilisation normale et raisonnablement prévisible. Les cosmétiques et les produits de consommation, spécifiquement définis par les réglementations du monde entier, sont exemptés de l'exigence d'une FDS pour le consommateur. Bien que ce matériel ne soit pas considéré comme dangereux, cette FDS contient des renseignements précieux essentiels à la manipulation sécuritaire et à l'utilisation appropriée du produit pour les conditions de travail industrielles, ainsi que des expositions inhabituelles et non intentionnelles telles que les déversements importants. Cette FDS doit être conservée et disponible pour les employés et les autres utilisateurs de ce produit. Pour obtenir des directives spécifiques sur l'utilisation prévue, veuillez consulter les informations fournies sur le paquet.
Importateur	AK-PAK RICCI, 7600 Route Transcanadienne, St-Laurent, Québec, Canada. H4T 1A5
Numéro d'urgence	+1 514 382 4167 (Renseignements généraux : du lundi au vendredi de 9h00 à 17h00)

Section 2 – Identification des dangers					
Classification des dangers SGH	Liquides inflammables : Catégorie 3				
	Irritation des yeux : Catégorie 2A				
Éléments d'étiquette GHS	<table border="1"> <tr> <td>Pictogrammes de danger</td> <td>   </td> </tr> <tr> <td>Mot d'avertissement</td> <td>Danger</td> </tr> </table>	Pictogrammes de danger	 	Mot d'avertissement	Danger
	Pictogrammes de danger	 			
Mot d'avertissement	Danger				

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

	Déclaration de danger	H226 Liquide et vapeur inflammables
		H319 Provoque une sévère irritation des yeux
	Déclarations de précaution	<ul style="list-style-type: none"> • Prévention : <ul style="list-style-type: none"> ○ P233 Garder le récipient bien fermé. ○ P210 Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. ○ P242 Utilisez uniquement des outils non-étincelles. ○ P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques. ○ P280 Porter des gants de protection / protection des yeux / protection du visage. ○ P241 Utiliser un équipement antidéflagrant [électrique / ventilation / éclairage]. ○ P264 Laver soigneusement la peau après manipulation. • Réponse : <ul style="list-style-type: none"> ○ P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlevez immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau / une douche. ○ P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer à rincer. ○ P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. • Stockage : <ul style="list-style-type: none"> ○ P403 + P235 Conserver dans un endroit bien ventilé. Gardez-le au frais.

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

	<ul style="list-style-type: none"> • Disposition : <ul style="list-style-type: none"> ○ P501 Éliminer le contenu / récipient dans une usine d'élimination des déchets agréée.
Autres dangers	Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

Section 3 - Composition / Informations sur les ingrédients			
Ingrédients	Noms associés	Numero CAS	Pourcentage % (w/w)
L'éthanol	De L'ALCOOL; Alcool éthylique	64-17-5	75,00
Eau	AQUA	7732-18-5	15,90
2-propanol	L'isopropanol; ALCOOL ISOPROPYLIQUE; Propane-2-ol	67-63-0	2,00
1,2,3-Propanetriol	GLYCÉRINE; Glycérol	56-81-5	2,00
Acide tétradécanoïque, 1-méthyléthylester	MYRISTATE D'ISOPROPYLE; Myristate d'isopropyle	110-27-0	1,50
1,2-Propanediol	1,2-propylène glycol; PROPYLÈNE GLYCOL	57-55-6	1,50
Acide 2-propénoïque, homopolymère	Acide polyacrylique	9003-01-4	1,50
Aloe vera extrait	Aloe vera extrait	85507-69-3	0,50
2H-1-Benzopyran-6-ol, 3,4-dihydro-2,5,7,8-tétraméthyl -2- (4,8,12-triméthyltridécy) -, acétate, [2R * (4R *, 8R *)] -	acétate de dl-.alpha.- tocophéryle	52225-20-4	0,10

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Section 4 - Premiers secours	
Voie d'exposition	Description des premiers secours nécessaires
Inhalation	En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
Contact avec la peau	Non applicable pour une utilisation normale. En cas de réaction cutanée ou d'irritation, cesser l'utilisation et consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Tenez immédiatement les yeux ouverts et lavez-les à l'eau courante fraîche. Si c'est facile à faire, retirez les lentilles de contact, si elles sont portées. Si la douleur persiste ou réapparaît, consultez un médecin.
Ingestion	En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir. Retirer immédiatement le produit de la bouche et rincer la bouche avec beaucoup d'eau. Ensuite, fournissez de l'eau lentement et autant que la victime peut boire confortablement. Si l'inconfort persiste ou si des symptômes apparaissent, consultez un médecin.
Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés.	Ingestion: Intoxication alcoolique - hypoglycémie, coma et convulsions. Contact avec les yeux: Provoque une sévère irritation des yeux.
Soins médicaux immédiats et traitement spécial	
Installations de premiers secours	Aucune installation spéciale requise.
Conseils au médecin	Traitez selon les symptômes.

Section 5 - Lutte contre l'incendie	
Moyen d'extinction approprié	
	Pulvérisateur d'eau
	Mousse résistante à l'alcool
	Produit chimique sec
	Dioxyde de carbone

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Moyens d'extinction inappropriés	Jet d'eau à grand volume
Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	N'utilisez pas un jet d'eau solide car il pourrait disperser et propager le feu.
	Un retour en arrière possible sur une distance considérable.
	Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.
	L'exposition aux produits de combustion peut être dangereuse pour la santé
Produits de combustion dangereux	Oxydes de carbone
Méthodes d'extinction spécifiques	Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux circonstances locales et à l'environnement environnant.
	Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients non ouverts.
	Retirer les conteneurs non endommagés de la zone d'incendie s'il est sécuritaire de le faire.
	Évacuer la zone.
Équipement de protection spécial pour les pompiers	En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome. Utilisez un équipement de protection individuelle.

Section 6 - Mesures de rejet accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	Utilisez un équipement de protection individuelle.
	Suivez les conseils de manipulation sécuritaire et les recommandations d'équipement de protection individuelle.
Précautions environnementales	Les rejets dans l'environnement doivent être évités.
	Empêchez toute fuite ou tout déversement supplémentaire si cela est possible en toute sécurité.
	Empêcher la propagation sur une large zone (par exemple par confinement ou barrières à huile).
	Conserver et éliminer l'eau de lavage contaminée.
	Les autorités locales doivent être informées si des déversements importants ne peuvent pas être contenus.
	Des outils anti-étincelles doivent être utilisés.

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	Imprégnez-le d'un matériau absorbant inerte.
	Supprimez (renversez) les gaz / vapeurs / brouillards avec un jet d'eau.
	Pour les déversements importants, prévoir une digue ou tout autre confinement approprié pour empêcher le matériau de se répandre. Si le matériel endigué peut être pompé, stocker le matériel récupéré dans un récipient approprié.
	Nettoyer les matériaux restants du déversement avec un absorbant approprié.
Élimination de la substance	Contactez un service d'élimination des déchets professionnel agréé pour éliminer ce matériau. Respectez les réglementations fédérales, provinciales et locales en matière d'élimination.

Section 7 - Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.
	Ne fumez pas pendant la manipulation.
	Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.
	Ne pas avaler.
	Ne le mettez pas dans les yeux.
	Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau.
	Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.
	Des outils anti-étincelles doivent être utilisés.
	Garder le récipient bien fermé.
	Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques.
Conditions d'un stockage sûr	Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de minimiser les rejets dans l'environnement.
	Conserver dans des conteneurs correctement étiquetés.
	Gardez bien fermé.
	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé.
	Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Matériaux à éviter	Ne pas stocker avec les types de produits suivants:
	Agents oxydants puissants
	Peroxydes organiques
	Matières solides inflammables
	Liquides pyrophoriques
	Solides pyrophoriques
	Substances et mélanges auto-échauffants
	Substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables
	Explosifs
Des gaz	

Section 8 - Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Ingrédients avec paramètres de contrôle du lieu de travail				
Ingrédients	Numer o CAS	Type de valeur (forme d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
L'éthanol	64-17-5	TWA	1 000 ppm 1 900 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	1 000 ppm 1 900 mg/m ³	OSHA Z-1
		STEL	1 000 ppm	ACGIH
Propane-2-ol	67-63-0	TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	400 ppm	ACGIH
		TWA	400 ppm 980 mg/m ³	NIOSH REL
		ST	500 ppm 1 225 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	400 ppm 980 mg/m ³	OSHA Z-1

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Limites biologiques d'exposition professionnelle						
Ingrédients	Numero CAS	Paramètres de contrôle	Spécimen biologique	Temps d'échantillonnage	Permissible concentration	Basis
Propane-2-ol	67-63-0	Acetone	Urine	Fin du quart de travail à la fin de la semaine de travail	40 mg/l	ACGIH BEI

Contrôles d'ingénierie appropriés	Minimisez les concentrations d'exposition sur le lieu de travail.	
	Utiliser uniquement dans une zone équipée d'une ventilation d'échappement antidéflagrante.	
	Utiliser avec une ventilation par aspiration locale.	
Mesures de protection individuelle	Protection respiratoire	Une ventilation par aspiration générale et locale est recommandée pour maintenir l'exposition à la vapeur sous les limites recommandées. Lorsque les concentrations dépassent les limites recommandées ou sont inconnues, une protection respiratoire appropriée doit être portée. Suivez les réglementations de l'OSHA sur les respirateurs (29 CFR 1910.134) et utilisez des respirateurs approuvés par NIOSH / MSHA. La protection offerte par les respirateurs purificateurs d'air contre l'exposition à tout produit chimique dangereux est limitée. Utiliser un respirateur à adduction d'air à pression positive s'il existe un risque de libération incontrôlée, des niveaux d'exposition inconnus ou toute autre circonstance où les respirateurs à adduction d'air filtré peuvent ne pas fournir une protection adéquate.
	Matériel de protection des mains	<ul style="list-style-type: none"> • • Gants imperméables • • Gants ignifuges
	Remarques	Choisissez des gants pour protéger les mains contre les produits chimiques en fonction de la concentration spécifique au lieu de travail. Le temps de percée n'est pas déterminé pour le produit. Changez souvent de gants! Pour les applications spéciales, nous recommandons de clarifier la résistance aux produits chimiques

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

		des gants de protection susmentionnés avec le fabricant de gants. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.
	Protection des yeux	Portez des lunettes de protection contre les produits chimiques si nécessaire.
	Protection de la peau et du corps	Sélectionner des vêtements de protection appropriés sur la base des données de résistance chimique et d'une évaluation du potentiel d'exposition local. Portez l'équipement de protection individuelle suivant: <ul style="list-style-type: none"> • Vêtements de protection antistatiques ignifuges. • Le contact avec la peau doit être évité en utilisant des vêtements de protection imperméables (gants, tabliers, bottes, etc.).

Section 9 - Propriétés physiques et chimiques

Apparence: Gel incolore

Odeur: Naturel / Aucun

Seuil d'odeur. Ppm: Pas de données disponibles

pH @ 25°C: 6 – 7,5

Point de congélation: Pas de données disponibles

Point d'ébullition: 60°C

Point d'ignition: < 23°C (à proximité)

Taux d'évaporation: Pas de données disponibles

Limites supérieures / inférieures d'explosivité, % par Vol: Pas de données disponibles

Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité: Pas de données disponibles

Pression de vapeur hPA @ 20 °C: Pas de données disponibles

Densité de vapeur (Air = 1): Pas de données disponibles

Gravité spécifique: 0,92

Solubilité dans l'eau: Soluble dans l'eau

Coefficient de séparation eau / huile: Pas de données disponibles

La température d'auto-inflammation: Pas de données disponibles

Préparé par: Oluwaseyi Malachi, Coordonnateur du contrôle préventif

Approuvé par: Rafi Moubaid, Directeur général

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Température de décomposition: Pas de données disponibles

Viscosité: Pas de données disponibles

Section 10 - Stabilité et réactivité

Réactivité: Non classé comme danger de réactivité

Stabilité chimique: Stable aux températures et pressions ambiantes

Conditions à éviter: Évitez les agents oxydants puissants, la chaleur, les flammes et les étincelles

Incompatibilités: Agents oxydants, acides, anhydride, métal alcalin et amines.

Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux n'est connu.

Section 11 - Informations toxicologiques

Voie d'exposition probable: Inhalation, ingestion, contact avec la peau et les yeux

Contact avec les yeux: Peut provoquer une légère irritation des yeux.

Contact avec la peau: Ce produit est destiné à entrer en contact avec la peau, peut ne provoquer qu'une irritation cutanée minimale même si l'exposition est prolongée et / ou répétée.

Inhalation: Pas normalement un danger en raison de la nature non volatile du produit.

Ingestion: Avaler de grandes quantités peut provoquer des maux de tête, des étourdissements, une incoordination, des nausées, des vomissements et une faiblesse générale.

Toxicité aiguë:

Non classé sur la base des informations disponibles

Produit:

Toxicité orale aiguë:

Estimation de la toxicité aiguë: > 5 000 mg / kg

Méthode:

Méthode de calcul

Ingrédients:

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

<p>L'éthanol:</p> <p>Toxicité orale aiguë:</p> <p>Toxicité aiguë par inhalation:</p>	<p>DL50 (Rat): > 5 000 mg/kg</p> <p>CL50 (Rat): 124,7 mg/l</p> <p>Durée d'exposition: 4 heures</p> <p>Atmosphère d'essai: vapeur</p>
<p>Propane-2-ol:</p> <p>Toxicité orale aiguë:</p> <p>Toxicité aiguë par inhalation:</p> <p>Toxicité cutanée aiguë:</p>	<p>DL50 (Rat): > 5 000 mg/kg</p> <p>CL50 (Rat): 72,6 mg/l</p> <p>Durée d'exposition: 4 heures</p> <p>Atmosphère d'essai: vapeur</p>

Section 12 - Information écologique

Écotoxicité

Ingrédients:	
<u>L'éthanol:</u>	
Toxicité pour les poissons	CL50 (<i>Pimephales promelas</i> (Vairon à grosse tête)): > 1 000 mg/l Durée d'exposition: 96 h
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	CE50 (<i>Daphnia magna</i> (puce d'eau)): > 1 000 mg/l Durée d'exposition: 48 h
Toxicité pour les algues	CE50 (<i>Chlorella vulgaris</i> (algues d'eau douce)): 275 mg/l Durée d'exposition: 72 h Méthode: OCDE Directive de test 201
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (toxicité chronique)	CSEO (<i>Daphnia magna</i> (puce d'eau)): 9,6 mg/l Durée d'exposition: 9 jours
Toxicité pour les bactéries	CE50 (<i>Photobacterium phosphoreum</i>): 32,1 mg/l Durée d'exposition: 0,25 h
<u>Propan-2-ol:</u>	

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Toxicité pour les poissons	CL50 (<i>Pimephales promelas</i> (vairon à grosse tête)): 10 000 mg/l Durée d'exposition: 96 h
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	CE50 (<i>Daphnia magna</i> (Puce d'eau)): > 10 000 mg/l Durée d'exposition: 24 h
Toxicité pour les algues	ErC50 (<i>Scenedesmus quadricauda</i> (algues vertes)): > 1 800 mg/l Durée d'exposition: 8 jours
Toxicité pour les bactéries	CE50 (<i>Pseudomonas putida</i>): > 1 050 mg/l Durée d'exposition: 16 h
Persistance et dégradabilité	
Ingrédients: <u>L'éthanol:</u> Biodégradabilité	Résultat: Facilement biodégradable. Biodégradation: 84 % Durée d'exposition: 20 jours
<u>Propane-2-ol:</u> Biodégradabilité	Résultat: Facilement biodégradable
Potentiel bioaccumulatif	
Ingrédients: <u>L'éthanol:</u> Coefficient de partage: n-octanol / eau	log P _{ow} : -0,35
<u>Propane-2-ol:</u> Coefficient de partage: n-octanol / eau	log P _{ow} : 0,05
Mobilité dans le sol Pas de données disponibles	
Autres effets néfastes Pas de données disponibles	

Section 13 - Considérations relatives à l'élimination

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus | Éliminer conformément aux réglementations locales.

Préparé par: Oluwaseyi Malachi, Coordonnateur du contrôle préventif
Approuvé par: Rafi Moubaid, Directeur général

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

Emballages contaminés	<p>Jeter comme produit non utilisé. Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé de traitement des déchets pour recyclage ou élimination. Ne pas brûler ou utiliser une torche de coupe sur le tambour vide</p>
-----------------------	---

Section 14 - Informations de transport

UNRTDG

Numéro UN:	UN 1987
Nom d'expédition:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)
Classe:	3
Groupe d'emballage:	III
Étiquettes:	3

IATA-DGR

UN/ID No.:	UN 1987
Nom d'expédition:	Alcohols, n.o.s. (Ethanol, Propan-2-ol)
Classe:	3
Groupe d'emballage:	III
Étiquettes:	Flammable Liquids
Instruction d'emballage (avion cargo):	366
Instruction d'emballage (avion de passagers):	355

IMDG-Code

Numéro UN:	UN 1987
Nom d'expédition:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)
Classe:	3
Groupe d'emballage:	III
Étiquettes:	3
Code EmS:	F-E, S-D
Polluant marin:	non

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

Ne s'applique pas au produit tel que fourni.

Section 15 - Réglementations de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques au produit

EPCRA - Planification d'urgence et droit communautaire de savoir

Quantité à déclarer CERCLA

Ce matériau ne contient aucun composant avec un CERCLA RQ.

Substances extrêmement dangereuses Quantité à déclarer SARA 304

Ce matériau ne contient aucun composant avec une section 304 EHS RQ.

Les dangers SARA 311/312:	Risque d'incendie
	Risque aigu pour la santé
SARA 302:	Aucun produit chimique contenu dans ce produit n'est soumis aux exigences de déclaration de la section 302 du titre III de la SARA.
SARA 313:	Les éléments suivants sont assujettis aux niveaux de déclaration établis par le titre III de la SARA, article 313:
	Propane-2-ol 67-63-0 3,4086 %

Les ingrédients de ce produit sont rapportés dans les inventaires suivants:

AICS (Australie), DSL (Canada), IECSC (Chine), REACH (Union Européenne), ENCS (Japon), ISHL (Japon), KECI (Corée), NZIoC (Nouvelle-Zélande), PICCS (Philippines), NECSI (Taïwan), TSCA (Etats-Unis).

Section 16 - Les autres informations

Clé des abréviations:

ACGIH:	Etats-Unis. ACGIH Valeurs limites de seuil (TLV)
ACGIH BEI:	ACGIH - Indices d'exposition biologique (BEI)
CAS:	Service des résumés chimiques
NIOSH REL:	Etats-Unis. NIOSH Limites d'exposition recommandées
OSHA Z-1:	Etats-Unis. Limites d'exposition professionnelle (OSHA) - Table Z-1 Limites pour les contaminants de l'air
ACGIH / TWA:	Moyenne pondérée sur 8 heures
ACGIH / STEL:	Limite d'exposition à court terme

Fiche de données de sécurité (FDS)

ID du document: FDS-001

Numéro de révision: 0

Date de création: 2020-06-25

NIOSH REL / TWA: Concentration moyenne pondérée en fonction du temps pour une journée de travail allant jusqu'à 10 heures pendant une semaine de travail de 40 heures

NIOSH REL / ST: STEL - 15-minutes TWA exposition à ne pas dépasser à tout moment au cours d'une journée de travail

OSHA Z-1 / TWA: Moyenne pondérée sur 8 heures

Sources des données clés utilisées pour compiler la fiche de données de sécurité:

Données techniques internes, données des FDS des matières premières, résultats de recherche eChemPortal de l'OCDE et Agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>

Date de révision: 2020-06-25

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont correctes au meilleur de nos connaissances, informations et croyances à la date de sa publication. Les informations sont conçues uniquement à titre indicatif pour une manipulation, une utilisation, un traitement, un stockage, un transport, une élimination et une libération en toute sécurité et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité de tout type. Les informations fournies ne concernent que le matériel spécifique identifié en haut de cette FDS et peuvent ne pas être valides lorsque le matériel FDS est utilisé en combinaison avec tout autre matériel ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte. Les utilisateurs de matériaux doivent examiner les informations et les recommandations dans le contexte spécifique de leur manière prévue de manipulation, d'utilisation, de traitement et de stockage, y compris une évaluation de la pertinence du matériel FDS dans le produit final de l'utilisateur, le cas échéant..