



Safety Data Sheet (SDS)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

GEL OFF PLUS

SECTION I - IDENTIFICATION

DENTIFIANT DE PRODUIT: Gel Off Plus

CODE DU PRODUIT: 4217 42130 42133 4213-55

USAGE RECOMMANDÉ: Dégraissant

RESTRICTIONS SUR L'USAGE: Aucune connue

NOM DE LA COMPANIE: Rainbow Technology Corporation

ADRESSE DE LA COMPANIE: 261 Cahaba Valley Parkway, Pelham, AL 35124

TÉLÉPHONE DE LA COMPANIE: 800-637-6047

TÉLÉPHONE EN D'URGENCE: 800-255-3924

SECTION II – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION: Liquide Inflammable: Catégorie 3

Irritant de peau: Catégorie 2

Danger d'aspiration: Catégorie 1

Sensibilisation de la peau: Catégorie 1

DÉCLARATION (S) DE DANGERS: AVERTISSEMENT: Le liquide inflammable et la vapeur causent l'irritation de la peau. Peut être fatal si le liquide est avalé et est entré dans les voies respiratoires. Peut causer une réaction allergique de la peau.

Ce produit contient le pourcentage suivant de substances chimiques à toxicité inconnue: 0%

DÉCLARATION(S) PRÉVENTIVES: Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues, et des surfaces chaudes. Interdiction de fumer. Garder les contenants hermétiquement fermés. Porter des gants de protection et d'autres accessoires pour la protection des yeux.

Éviter d'inhaler les fumées, les vapeurs, la brume et de la pulvérisation.

Les vêtements de service contaminés ne doivent pas être autorisés en dehors du milieu du travail. Bien se laver les mains après toute manipulation. Si le liquide est sur la peau (ou sur les cheveux): Enlever immédiatement tout vêtement contaminé et le laver avant de le réutiliser.

Rincer la peau avec de l'eau ou une douche. En cas d'irritation ou d'éruption de la peau:

Consulter un médecin.

Si le liquide est dans les yeux: Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles si elles sont présentes pour vous faciliter la tâche. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin. Si le liquide est avalé: Appeler

immédiatement un centre de poison ou un docteur. **NE PAS** provoquer les vomissements.

Safety Data Sheet (SDS)

Dans le cas d'un incendie, utiliser un produit chimique sec, la mousse ou du dioxyde de carbone. Conserver dans un endroit bien ventilé. Conserver dans un endroit verouillé. Garder au frais. Éliminer les contenus et les contenants selon les lois locales, provinciales et nationales.

SYMBOLE:



DANGERS NON AUTREMENT CLASSÉS: N/A

SECTION III – COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT DANGEREUX	NUMÉRO CAS	POURCENTAGE
Distillats (Pétrole), Lumière Hydro-traitée	64742-47-8	60-90%
Terpènes orange	5989-27-5	10-30%

SECTION IV – MESURES DE PREMIERS SOINS

YEUX: Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant 15 minutes en gardant les paupières bien ouvertes. Consulter immédiatement un médecin.

INGESTION: Si le liquide est avalé: Appeler immédiatement un centre de poison. **NE PAS** provoquer les vomissements.

Safety Data Sheet (SDS)

INHALATION: Aller à l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Si la respiration s'arrête, administrer la respiration artificielle ou au moindre signe de perte de conscience, consulter un médecin.

PEAU: Si le liquide est sur la peau, Laver avec beaucoup d'eau. Encas d'irritation ou d'éruption de la peau: Consulter un médecin.

DANGERS DE SANTÉ AIGUS: YEUX: Rougeurs, Larmes, vision floue.

DANGERS DE SANTÉ CHRONIQUES: Aucun connu.

NOTE AU DOCTEUR: Il n'y a pas de régime de traitement spécifique. Le traitement de la surexposition devrait être orientée au contrôle des symptômes et de condition clinique du patient.

SECTION V – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MÉDIA D'EXTINCTION: Produit chimique sec, mousse, Dry chemical, Dioxide de Carbone (CO₂).

MÉDIA D'EXTINCTION INADÉQUAT: Pulvérisation/flux d'eau.

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:

Encas d'incendie, porter un équipement de protection complet muni d'un appareil respiratoire autonome opérant sous une pression positive requise et approuvée (par le NIOSH).

Éviter le contact avec la peau, éviter de respirer les fumées, les produits de décomposition.

Refroidir les contenants exposés au feu avec du brouillard d'eau pour éviter l'éclatement.

FEU INHABITUEL ET DANGERS D'EXPLOSION: INFLAMMABLE. Se tenir à l'écart du feu, des étincelles, des flammes nues d'autres sources d'allumage.

PRODUITS À COMBUSTION DANGEREUSE: Aucun connu

Safety Data Sheet (SDS)

SECTION VI – MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONELLE: Se référer à la section VIII pour un bon équipement de protection personnelle.

DÉVERSEMENT: Éliminer toutes les sources d'inflammation. Absorber le liquide avec une matière non-combustible comme le vermiculite, le sable, la terre et nettoyer avec un torchon ou une vadrouille.

ÉLIMINATION DES DÉCHETS: Éliminer les déchets selon les lois fédérales, provinciales et locales. Vides, les contenants pourraient être dangereux.

STATUTS RCRA: Les déchets sont probablement considérés D001 (déchets inflammables), sous l'acte RCRA. Cependant, le produit devrait être entièrement caractérisé avant l'élimination (40 CFR 261).

SECTION VII – MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION ET STOCKAGE: Garder les contenants hermétiquement fermés. Utiliser des outils sans étincelles. Prendre des mesures de précautions contre la décharge statiques. Conserver dans un endroit bien ventilé. Garder au frais. Porter des gants de protection et d'autres accessoires pour la protection des yeux. À conserver dans un espace verrouillé.

AUTRES PRÉCAUTIONS: Garder hors de la portée des enfants. Suivre exactement les instructions de l'étiquette. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

INCOMPATIBILITÉ: Alcalis forts, oxydants, bases, métaux réactifs, et caoutchouc naturel

SECTION VIII – CONTRÔLES D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

INGREDIENT DANGEREUX	OSHA PEL	ACGIH TLV
Distillats (Pétrole), Lumière Hydro-traitée	400 ppm	400 ppm
Terpènes orange	N/A	N/A

CONTRÔLES D'INGÉNIERIE / VENTILATION: Ventilation Générale adéquate mais l'échappement/la ventilation locale est préférable.

Safety Data Sheet (SDS)

PROTECTION RESPIRATOIRE: Porter les protections respiratoires approuvées par NIOSH/MSHA dans des lieux confinés ou faiblement aérés.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONELLE: Lunettes de sécurité et gants résistants aux produits chimiques.

MESURES ADDITIONNELLES: Laver les mains et les vêtements en contact avec le produit après usage.

SECTION IX - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE: Claire, Incolore, Liquide

ODEUR: Pétrole d'agrumes

SEUIL D'ODEUR: N/D

pH: N/A

POINT DE FUSION/POINT DE CONGÉLATION: N/D

POINT D'ÉBULLITION ET GAMME D'ÉBULLITION: >350°F

POINT D'ÉCLAIR: 113°F

TAUX D'ÉVAPORATION: N/D

INFLAMMABILITÉ (solide/gaz): Liquide Inflammable

INFLAMMABILITÉ INFÉRIEURE/SUPÉRIEURE OU LIMITES EXPLOSIVES:

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ INFÉRIEURE: N/D

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ SUPÉRIEURE: N/D

LIMITES EXPLOSIVES INFÉRIEURES (%): N/D

LIMITES EXPLOSIVES SUPÉRIEURES (%): N/D

PRESSION DE LA VAPEUR (mm Hg): N/D

DENSITÉ DE LA VAPEUR (AIR=1): N/D

DENSITÉ RELATIVE (H₂O=1): 0.80 - 0.815 à 77° F (25° C)

Safety Data Sheet (SDS)

SOLUBILITÉ(S): 100% eau

COEFFICIENT DE PARTITION: n-OCTANOL/EAU (KOW): N/D

TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION: N/D

TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION: N/D

VISCOSITÉ: N/D

SECTION X – STABILITÉ AND RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ: Aucune connue

STABILITÉ CHIMIQUE: Stable

POSSIBLES RÉACTIONS DANGEREUSES: Aucune connue

CONDITIONS À ÉVITER: Se tenir loin à l'écart des flammes et des surfaces chaudes. Interdiction de fumer.

MATIÈRES INCOMPATIBLES: Alcalis forts, oxidants, bases, métaux réactifs, et caoutchouc naturel.

PRODUITS À DÉCOMPOSITION DANGEREUSE: le Monoxide de Carbone et des composés organiques non identifiés peuvent être formés durant la combustion.

SECTION XI – INFORMATION TOXICOLOGIQUE

INFORMATION TOXICOLOGIQUE: Pas établie.

PORTES D'ENTRÉES: Yeux, Ingestion, Inhalation, Peau

YEUX: Ce produit cause l'irritation des yeux.

INGESTION: L'ingestion du produit peut résulter en vomissements; l'aspiration (la respiration) des vomissements dans les poumons doit être évité comme même une petite quantité peut résulter en une pneumonite par aspiration.

INHALATION: Cause l'irritation de la trachée respiratoire, des maux de tête.

PEAU: Cause le dégrassement localisé, l'irritation, la dermatite. Peut causer une réaction allergique de la peau.

CONDITION MÉDICALE AGGRAVÉE: Troubles pré-existants de la peau, du système respiratoire, et les yeux seront affectés en raison d'une surexposition.

DANGERS DE SANTÉ AIGUS: YEUX: rougeurs, larmes, vision floue.

DANGERS DE SANTÉ CHRONIQUES: Aucun connu

CANCEROGÉNICITÉ: OSHA: No

ACGIH: No

NTP: No

IARC: No

OTHER: No

Safety Data Sheet (SDS)

SECTION XII – INFORMATION ECOLOGIQUE

ECOTOXICITÉ: Pas établie.

PERSISTENCE ET DÉGRADABILITÉ: N/D

POTENTIEL DE BIOACCUMULATION: Ce produit ne peut pas bioaccumuler.

MOBILITÉ DANS LE SOL: Ce produit est mobile dans le sol.

AUTRES EFFETS CONTRAIRES: Aucun connu

SECTION XIII – CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION

ÉLIMINATION DES DÉCHETS: Éliminer les déchets selon les lois locales, provinciales et fédérales. Vides, les contenants pourraient être dangereux.

STATUTS RCRA: Les déchets sont probablement considérés D001 (déchets inflammables), sous l'acte RCRA. Cependant, le produit devrait être entièrement caractérisé avant l'élimination (40 CFR 261).

SECTION XIV – INFORMATION DE TRANSPORT

NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ: Combustible Liquide, N.O.S.

CLASSE/DIVISION DES DANGERS: 3

NUMÉRO UN/NA: NA 1993

EXPÉDITION AÉRIENNE

NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ: Emballage de moins de 2,6 Gallons: Composé de nettoyage, N.O.S. Emballage plus large que 2,6 Gallons:

Liquide Inflammable, N.O.S., (Hydrocarbures de Terpènes)

CLASSE/DIVISION DES DANGERS: 3

NUMÉRO UN/NA: NA 1993

GROUPE D'EMBALLAGE: III

Safety Data Sheet (SDS)

EXPÉDITION PAR L'EAU:

NAVIRE (IMO/IMDG)

NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ: Emballage de moins de 1,3 Gallons: Composé de nettoyage, N.O.S. Emballage plus large que 1,3 Gallons: Liquide Inflammable, N.O.S., (Hydrocarbures de Terpènes)

CLASSE/DIVISION DE DANGERS: 3

NUMERO UN/NA: UN 1993

GROUPE D'EMBALLAGE: III

RISQUES ENVIRONNEMENTAUX DE L'EAU: N/A

SECTION XV – INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

STATUTS TSCA: Tous les produits chimiques sont listés ou exemptés.

ACTE CERCLA (COMPREHENSIVE RESPONSE COMPENSATION, AND LIABILITY ACT): Aucun

SARA 311/312 CATEGORIES DE DANGERS: Aucun

SARA 313 INGRÉDIENTS À SIGNALER: Aucun

ACTE SUR L'EAU PROPRE: Aucun

RÉGLEMENTATIONS DE L'ÉTAT: Proposition 65 de Californie: Aucune

RÉGLEMENTATIONS INTERNATIONALES: Tous les composants chimiques sont listés ou exemptés.

COMPOSÉS VOLATILS ORGANIQUES: 21%

NFPA SANTÉ: 1

NFPA INFLAMMABILITÉ: 2

NFPA RÉACTIVITÉ: 1

NFPA AUTRE: Aucune

HMIS SANTÉ: 1

HMIS INFLAMMABILITÉ: 2

HMIS RÉACTIVITÉ: 1

HMIS PROTECTION: B

SECTION XVI - AUTRE INFORMATION

PRÉPARATION PAR: Andrew Bach

DATE PRÉPARÉ: Le 13/05/2020

DATE DE RÉVISION: Le 19/05/2020

N/A = Non-Applicable; N/D = Non Déterminé

CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ DU FABRICANT Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue ici est précise. Par ailleurs, il n'y a aucune responsabilité concernant

Safety Data Sheet (SDS)

l'exactitude ou l'exhaustivité de l'information présentée. C'est à l'utilisateur que revient la responsabilité de déterminer si cette information lui est utile ou non.

Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et devraient être utilisées avec prudence.

Bien que certains dangers ont été décrits ici, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls dangers existants.

L'information contenue dans cette fiche de données a été obtenue par des sources actuelles et fiables; cependant les données sont fournies sans aucune garantie exprimée ou implicite concernant leurs précisions ou leur exactitude.

Comme les conditions d'usage de ce produit ou la manipulation, la conservation et l'élimination sont hors de contrôle du fabricant, ce dernier, ne sera pas responsable de toute perte, accident, dépenses résultant du mauvais usage de ce produit.

Aucune garantie ne doit être créée ou déduite d'une déclaration de cette fiche de données.

Différentes agences gouvernementales pourraient avoir des réglementations spécifiques concernant le transport, la manipulation, la conservation, l'usage et l'élimination de ce produit qui ne seraient peut-être pas reprises dans cette fiche.

L'utilisateur est responsable de la pleine conformité.

Safety Data Sheet (SDS)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

GEL OFF PLUS

SECTION I - IDENTIFICATION

DENTIFIANT DE PRODUIT: Gel Off Plus

CODE DU PRODUIT: 4217 42130 42133 4213-55

USAGE RECOMMANDÉ: Dégraissant

RESTRICTIONS SUR L'USAGE: Aucune connue

NOM DE LA COMPAGNIE: Rainbow Technology Corporation

ADRESSE DE LA COMPAGNIE: 261 Cahaba Valley Parkway, Pelham, AL 35124

TÉLÉPHONE DE LA COMPAGNIE: 800-637-6047

TÉLÉPHONE EN D'URGENCE: 800-255-3924

SECTION II – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION: Liquide Inflammable: Catégorie 3

Irritant de peau: Catégorie 2

Sensibilisation de la peau: Catégorie 1B

Danger d'aspiration: Catégorie 1

DÉCLARATION(S) DE DANGERS: DANGER: Le liquide inflammable et la vapeur causent l'irritation de la peau. Peut causer une réaction allergique de la peau.

Peut être fatal si avalé et entré dans les voies respiratoires.

Ce produit contient le pourcentage suivant de produit chimique dont la toxicité est inconnue:
N/A

DÉCLARATIONS PRÉVENTIVES: Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Interdiction de fumer.

Garder les contenants hermétiquement fermés. Utiliser des outils sans étincelles. Prendre des mesures de précautions contre la décharge statiques. Porter des gants de protection et d'autres accessoires pour la protection des yeux.

Safety Data Sheet (SDS)

Si c'est sur la peau (ou les cheveux): Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau avec le savon, l'eau ou une douche. En cas d'irritation ou d'éruption de la peau: Consulter un médecin.

En cas d'incendie: utiliser des produits chimiques secs, le dioxyde de carbone, pulvérisateur d'eau ou une mousse résistante à l'alcool. À conserver dans un endroit bien ventilé. Garder au frais. Bien se laver les mains avant l'usage. Éviter de respirer la brume, les vapeurs, la brume et de la pulvérisation.

Les vêtements de service contaminés ne doivent pas être autorisés en dehors du milieu du travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Si le liquide est avalé: Appeler immédiatement un centre de poison ou un docteur. **NE PAS** provoquer les vomissements. Conserver dans un endroit verrouillé.

Éliminer les contenus et les contenants selon les lois locales, provinciales et nationales.

SYMBOLE:



DANGERS NON AUTREMENT CLASSÉS: N/A

SECTION III – COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT DANGEREUX	NUMÉRO CAS	POURCENTAGE
Distillats (Pétrole), Lumière Hydro-traitée	64742-47-8	70-80%
Terpènes orange	8028-48-6	20-30%

Safety Data Sheet (SDS)

SECTION IV – MESURES DE PREMIERS SOINS

YEUX: Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles si elles sont présentes pour faciliter le rinçage. Continuer de rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.

INGESTION: Rincer la bouche avec de l'eau. NE PAS provoquer les vomissements à moins que ce soit à la demande d'une autorité médicale. Garder la tête sous les hanches en cas de vomissements. Consulter immédiatement un médecin. Danger d'aspiration. Ne jamais donner quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.

INHALATION: Aller à l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Si la respiration s'arrête, administrer la respiration artificielle ou au moindre signe de perte de conscience, consulter un médecin.

PEAU: Immédiatement laver avec de l'eau pendant 15 minutes. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés immédiatement. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

DANGERS DE SANTÉ AIGUS: Caused l'irritation de la peau. Peut causer une réaction allergique de la peau. Le contact avec les yeux peut causer une irritation, de la rougeur, des larmes. L'inhalation de la brume ou de la vapeur peut causer une irritation respiratoire. L'ingestion peut causer une irritation gastrointestinale, de la nausée, des vomissements et de la diarrhée. De petites quantités de liquides aspirés dans les poumons durant l'ingestion ou le reflux des vomissements peut causer une pneumonie chimique ou l'œdème pulmonaire.

Safety Data Sheet (SDS)

DANGERS DE SANTÉ CHRONIQUE: Le contact régulier peut causer des réactions allergiques chez des personnes très sensibles. Éviter l'exposition répétée.

L'exposition à long-terme peut causer la dermatite.

NOTE AU MÉDECIN: Le Traitement de la surexposition devrait être orienté au contrôle des symptômes et de la condition clinique du patient.

Si ingéré, la matière peut être aspirée dans les poumons et causer une pneumonite chimique. La traiter de façon appropriée. Contient du distillat de pétrole- les vomissements peuvent causer une pneumonie d'aspiration

SECTION V – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MÉDIA D'EXTINCTION: Produit chimique sec, dioxyde de carbone, Pulvérisation d'eau, mousse résistant à l'alcool.

MÉDIA D'EXTINCTION INADÉQUAT: Pulvérisation/flux d'eau.

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:

En cas d'incendie, porter un équipement de protection complet muni d'un appareil respiratoire autonome opérant sous une pression positive requise et approuvée (par le NIOSH).

Utiliser le pulvérisateur d'eau seulement pour refroidir les contenants exposés. Éteindre toute source d'inflammation. Empêcher la fuite d'entrer dans les cours d'eau, égouts et approvisionnements en eau.

FEU INHABITUEL ET DANGERS D'EXPLOSION: LIQUIDE INFLAMMABLE ET VAPEUR. Exposition à des sources d'inflammation peut déclencher les vapeurs et causer des feux éclairs. Se tenir à l'écart du feu, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Interdiction de fumer.

PRODUITS À COMBUSTION DANGEREUSE: Oxydes de carbone. Fumées, fumées et gaz toxiques.

Safety Data Sheet (SDS)

SECTION VI – MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE: Se référer à la section VIII pour un bon équipement de protection personnelle.

DÉVERSEMENT: Éliminer toutes les sources d'inflammation. Porter un équipement de protection personnelle. Utiliser des équipements non étincelants et antidéflagrants. Empêcher la fuite d'entrer dans les cours d'eau, égouts et approvisionnements en eau. Absorber le liquide avec une matière non-combustible comme le vermiculite, le sable, la terre.

ÉLIMINATION DES DÉCHETS: Éliminer les déchets selon les lois fédérales, provinciales et locales. Ne pas jeter les déchets dans les égouts.

STATUTS RCRA: Les déchets sont probablement considérés D001 (déchets inflammables), sous l'acte RCRA. Cependant, le produit devrait être entièrement caractérisé avant l'élimination (40 CFR 261).

SECTION VII – MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION ET STOCKAGE: Ne pas utiliser ou conserver à côté de la chaleur, des flammes ou toute autre source d'inflammation. Ne pas utiliser ou conserver avec des oxydants forts. Porter un équipement de protection personnelle durant l'usage de ce produit. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant hermétiquement fermé quand le produit n'est pas utilisé.

Utiliser des outils sans étincelles. Prendre des mesures de précautions contre la décharge statiques. Garder dans un endroit frais et sec. Bien laver les mains après l'usage du produit.

AUTRES PRÉCAUTIONS: Garder hors de la portée des enfants. Il y a danger d'aspiration si le produit est avalé. Peut entrer dans les poumons et causer des dommages. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas goûter ou avaler le produit. Suivre exactement les instructions de l'étiquette. Ils sont les meilleurs guides pour un usage adéquat et effectif du produit. L'étiquette nous donne aussi les précautions nécessaires de sécurité pour protéger notre santé.

INCOMPATIBILITÉ: Acides et bases forts, agents oxydants.

Safety Data Sheet (SDS)

SECTION VIII – CONTRÔLES D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

INGREDIENT DANGEREUX	OSHA PEL	ACGIH TLV
Distillats (Pétrole), Lumière Hydro-traitée	Pas établi	Pas établi
Terpènes orange	Pas établi	Pas établi

CONTRÔLES D'INGÉNIEURIE / VENTILATION: À utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

PROTECTION RESPIRATOIRE: Pas requise pour un usage normal. Si les vapeurs sont présentes ou en cas d'irritation, utiliser un appareil respiratoire approuvé par NIOSH/MSHA.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE: Lunettes de sécurité, gants résistant aux produits chimiques.

MESURES ADDITIONNELLES: Porter des vêtements de protection pour prévenir le contact prolongé ou répété avec le produit. Si les vêtements sont contaminés, immédiatement les enlever et les laver. Bien laver les mains après tout usage. Interdiction de fumer.

SECTION IX - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE: Claire, incolore, liquide.

ODEUR: Agrumes

SEUIL D'ODEUR: N/D

pH: N/A

POINT FUSION/POINT DE CONGÉLATION: N/D

POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET GAMME D'ÉBULLITION: N/D

POINT ÉCLAIR: N/D

TAUX D'ÉVAPORATION: N/D

INFLAMMABILITÉ (solide/gaz): Liquide inflammable

INFLAMMABILITÉ INFÉRIEURE/SUPÉRIEURE OU LIMITES EXPLOSIVES:

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ INFÉRIEURE: N/D

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ SUPÉRIEURE: N/D

LIMITES EXPLOSIVES INFÉRIEURES (%): N/D

LIMITES EXPLOSIVES SUPÉRIEURES (%): N/D

PRESSION DE LA VAPEUR (mm Hg): N/D

DENSITÉ DE LA VAPEUR (AIR=1): N/D

Safety Data Sheet (SDS)

DENSITÉ RELATIVE (H2O=1): 0.8 - 0.815 @ 77 °F (25 °C).

SOLUBILITÉ(S): N/D

COEFFICIENT DE PARTITION: n-OCTANOL/EAU(KOW): N/D

TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION: N/D

TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION: N/D

VISCOSITÉ: N/D

SECTION X – STABILITÉ AND RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ: Aucune connue.

STABILITÉ CHIMIQUE: Stable

POSSIBLES RÉACTIONS DANGEREUSES: Aucune connue.

CONDITIONS À ÉVITER: Températures élevées et chaleurs excessives. Éviter les incompatibles.

MATIÈRES INCOMPATIBLES: Acides et bases fortes, agents oxidants.

PRODUITS À DÉCOMPOSITION DANGEREUSE: Oxydes de carbone.

SECTION X – INFORMATION TOXICOLOGIQUE

INFORMATION TOXICOLOGIQUE: Distillats (pétrole), Lumière Hydro-traitée

(64742-47-8): LD 50 (Oral, Rat) 5 g/kg; LD50 (Dermal, lapin) 2 g/kg; LC50 (Inhalation, Rat, 4h) 5 mg/L. **Terpènes orange** (8028-48-6): LD 50 (Oral, Rat) 4400 mg/kg; LD 50

(Dermal, lapin) 5000 mg/kg.

PORTES D'ENTRÉE: Yeux, Ingestion, Inhalation, Peau.

YEUX: Peut causer irritation et rougeur.

INGESTION: Peut causer une irritation gastrointestinale, maux de tête, nausées, diarrhée, vomissements et vertiges. Danger d'aspiration. Peut entrer dans les poumons durant l'ingestion ou le reflux de vomissements et causer une pneumonie chimique ou un oedème respiratoire.

INHALATION: Peut causer l'irritation de la trachée respiratoire, le vertige, les maux de tête, la nausée.

PEAU: Cause l'irritation. Peut causer une réaction allergique de la peau.

CONDITION MÉDICALE AGGRAVÉE: Troubles pré-existants de la peau,

DANGERS DE SANTÉ AIGUS: YEUX: Cause l'irritation de la peau. Peut causer une réaction allergique de la peau. Le contact avec les yeux peut causer une irritation, de la rougeur, des larmes. L'Inhalation de brume ou vapeurs peut causer une irritation respiratoire. L'Ingestion peut causer une irritation gastrointestinale, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.

Safety Data Sheet (SDS)

Une petite quantité de liquide aspire dans les poumons durant l'ingestion ou le reflux des vomissements peut causer une pneumonite chimique ou l'oedème pulmonaire.

DANGERS DE SANTÉ CHRONIQUES: Le contact répété peut causer may cause des reactions allergiques chez des personnes très sensibles. Éviter l'exposition répétée. L'exposition à long terme peut causer la dermatite.

CANCEROGÉNICITÉ: OSHA: No **ACGIH:** No **NTP:** No **IARC:** 3 - Not classifiable **OTHER:** N/A

SECTION XII – INFORMATION ECOLOGIQUE

ECOTOXICITÉ: De la vie toxique à la vie aquatique avec des effets persistents. Distillats (pétrole), hydrotreated light (64742-47-8): LC50

(Daphnia, 48h) > 1000 mg/L; EC50 (Algae, 72h) > 1000 mg/L. Terpènes orange (8028-48-6): LC 50 (Pimephales promelas, 96h)

0.619 - 0.796 mg/L; EC50 (Daphnia magna, 48h) 0.421 mg/L; NOEC (Algae verte, 96h) 4.08 mg/L.

PERSISTENCE ET DÉGRADABILITÉ: Le composant ou les composants de ce produit ne sont pas biodégradables.

POTENTIEL DE BIOACCUMULATION: Pas d'information additionnelle disponible.

MOBILITÉ DANS LE SOL: N/D

AUTRES EFFETS CONTRAIRES: Un danger environmental ne peut pas être exclus enc as d'usage ou d'élimination inapropriée.

Safety Data Sheet (SDS)

SECTION XIII – CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION

ÉLIMINATION DES DÉCHETS: Éliminer les déchets selon les lois locales, provinciales et fédérales. Ne pas jeter les déchets dans les égouts.

STATUTS RCRA: Les déchets sont probablement considérés D001 (déchets inflammables), sous l'acte RCRA. Cependant, le produit devrait être entièrement caractérisé avant l'élimination (40 CFR 261).

SECTION XIV – INFORMATION DE TRANSPORT

NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ: Combustible Liquide, N.O.S.

CLASSE/DIVISION DES DANGERS: 3

NUMÉRO UN/NA: NA 1993

EXPÉDITION AÉRIENNE

NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ: Pour un emballage intérieur de moins de 5 L (1,3 gallons) chacun pour les liquides: Composé de nettoyage, n.o.s., pas réglementé.

Pour un emballage intérieur et d'autres de plus de 5 L (1,3 gallons) chacun pour les liquides: Liquides combustibles, n.o.s., (d-Limonene).

CLASSE/DIVISION DES DANGERS: Comb liq

NUMÉRO UN/NA: NA1993

GROUPE D'EMBALLAGE: III

EXPÉDITION AÉRIENNE

NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ: Liquide Inflammable, n.o.s., (d-Limonene).

CLASSE/DIVISION DES DANGERS: 3

NUMÉRO UN/NA: UN1993

EXPÉDITION PAR L'EAU:

NAVIRE (IMO/IMDG)

NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ: Liquide Inflammable, n.o.s., (d-Limonene).

CLASSE/DIVISION DE DANGERS: 3

NUMERO UN/NA: UN 1993

GROUPE D'EMBALLAGE: III

RISQUES ENVIRONNEMENTAUX DE L'EAU: N/A

Safety Data Sheet (SDS)

SECTION XV – INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

STATUTS TSCA: Tous les produits chimiques sont listés ou exemptés.

ACTE CERCLA (COMPREHENSIVE RESPONSE COMPENSATION, AND LIABILITY ACT):

Inflammable (gaz, aérosols, liquides, solides). Corrosion ou irritation de la peau. Sensibilisation respiratoire et de la peau. Danger d'aspiration.

SARA 311/312 CATEGORIES DE DANGERS: Aucun

SARA 313 INGRÉDIENTS À SIGNALER: Ce produit ne contient aucune substances chimiques faisant l'objet de suivi sous réserve des exigences du titre 40 du Code des règlements fédérales, partie 372.

ACTE SUR L'EAU PROPRE: Aucun

RÉGLEMENTATIONS DE L'ÉTAT: Proposition 65 de Californie: Aucune

RÉGLEMENTATIONS INTERNATIONALES: Pas d'information disponible

COMPOSÉS VOLATILS ORGANIQUES: 21%

NFPA SANTÉ: 2

NFPA INFLAMMABILITÉ: 2

NFPA RÉACTIVITÉ: 0

NFPA AUTRE: Aucune

HMIS SANTÉ: 2

HMIS INFLAMMABILITÉ: 2

HMIS RÉACTIVITÉ: 0

HMIS PROTECTION: B

SECTION XVI - AUTRE INFORMATION

PRÉPARATION PAR: Roberto Cerón

DATE PRÉPARÉE: 12/12/2012

DATE DE RÉVISION: 01/11/2022

N/A = Non-Applicable; N/D = Non Déterminé

Safety Data Sheet (SDS)

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ DU FABRICANT Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue ici est précise. Par ailleurs, il n'y a aucune responsabilité concernant l'exactitude ou l'exhaustivité de l'information présentée. C'est à l'utilisateur que revient la responsabilité de déterminer si cette information lui est utile ou non.

Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et devraient être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers ont été décrits ici, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls dangers existants. L'information contenue dans cette fiche de données a été obtenue par des sources actuelles et fiables; cependant les données sont fournies sans aucune garantie exprimée ou implicite concernant leurs précisions ou leur exactitude.

Comme les conditions d'usage de ce produit ou la manipulation, la conservation et l'élimination sont hors de contrôle du fabricant, ce dernier, ne sera pas responsable de toute perte, accident, dépenses résultant du mauvais usage de ce produit.

Aucune garantie ne doit être créée ou déduite d'une déclaration de cette fiche de données.

Différentes agences gouvernementales pourraient avoir des réglementations spécifiques concernant le transport, la manipulation, la conservation, l'usage et l'élimination de ce produit qui ne seraient peut-être pas reprises dans cette fiche.

L'utilisateur est responsable de la pleine conformité.