



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

CIRE DE SOJA KERAGREEN ADAPT

Date d'impression : 21 mai 2025

Date de révision : 21 mai 2025

Présentation et règles de rédaction conformes au règlement 1907/2006/EC (REACH), (EU) No 2020/878

1. IDENTIFICATION DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE

Identification du produit :

Nom du produit : Cire de soja Europe

Description générale: Mélange Huile végétale raffinée partiellement hydrogénée.

Description chimique: triglycérides

N°CAS: 8001-22-7 N°EINECS: 232-410-2

Numéro d'enregistrement REACH / CLP: non enregistré (exonéré) Désignation REACH / CLP: non applicable

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange : Applications industrielles.

Décomposition thermique / conditions à éviter: aucun risque si utilisé dans les conditions spécifiées.

La production d'acroléine est chauffée à une température supérieure à 270°C à la pression atmosphérique.

Renseignements concernant le fournisseur :

JPSHOP EURL

Le Chatel – Route de Provins

77370 NANGIS

Phone : +33 (0)9 52 00 10 60

E-Mail : contact@jpshop.fr



2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1.- Classification de la substance ou du mélange:

Définition du produit: Mélange de matériaux polymères.

Classification selon le règlement (EU) No 2020/878 [CLP / GHS]: Non classé. Classification selon la directive 67/548 / CEE: Non classé. |

Classification selon la directive 1999/45 / CE: Non classé.

2.2.- Éléments d'étiquetage:

Non applicable

2.3.- Autres dangers:

Critères de PBT ou vPvB conformément à l'annexe XIII du règlement (CE) n ° 1907/2006 (REACH).

D'après les données transmises le long de la chaîne d'approvisionnement et que nous avons, des substances qui constituent le mélange, nous avons signalé que ces substances ne répondent pas aux critères PBT ou vPvB de, conformément à l'annexe XIII.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification mais qui peuvent contribuer aux dangers généraux de la substance ou du mélange:

YEUX: En état solide le produit ne présente pas de danger pour la santé, mais il peut provoquer des irritations. Dans l'état fondu il peut causer des brûlures graves.

CONTACT AVEC LA PEAU: En état solide le produit ne présente pas de danger pour la santé, même si il n'y a pas d'informations médicales disponibles, mais dans certains cas (personnes sensibles, intolérantes, non- topiques ...) il peut provoquer des effets indésirables tels que des irritations. Dans l'état fondu le produit peut causer des brûlures graves.

INHALATION: L'inhalation de la substance à la température ambiante est peu probable. A des températures élevées, Il se peut que la substance produise des fumées ou des vapeurs qui peuvent provoquer des effets systémiques indésirables et devenir irritant pour les voies respiratoires qui peuvent occasionner le vertige et une difficulté respiratoire.

INGESTION: Faible toxicité orale.



3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

3.1.- Substance & 3.2 Mélanges:

Description générale: Mélange Huile végétale raffinée partiellement hydrogénée.

Description chimique: triglycérides

N ° CAS: 8001-22-7 N ° EINECS: 232-410-2

Numéro d'enregistrement REACH / CLP: non enregistré (exonéré) Désignation REACH / CLP: non applicable

4. PREMIERS SECOURS

Ne réaliser aucune activité supposant un risque personnel ou sans formation appropriée. Face à une quelconque éventualité indiquée ci-dessous ou pas appeler l'assistance ou les soins médicaux immédiatement :

4.1. Description des premiers secours:

EYES:

Solide: S'il pénètre dans les yeux, vous devez l'enlever comme un corps étranger. Vérifiez d'abord si le blessé ne porte pas des lentilles de contact, si oui enlevez-les. Après, rincer et laver soigneusement les paupières, en soulevant le haut et le bas, à grande eau pendant 5 minutes. Demander de l'assistance médicale car il peut causer une irritation.

Liquide: Si le produit chaud tombe sur les yeux, rafraîchir rapidement avec de l'eau froide sur la zone touchée pour dissiper la chaleur pendant au moins 5 minutes. N'essayez pas de retirer le produit une fois solidifié sans assistance médicale.

CONTACT AVEC LA PEAU:

Solide: laver avec du savon et de l'eau abondante.

Liquide: Si le produit chaud tombe sur la peau, refroidir rapidement avec de l'eau froide sur la zone touchée pour dissiper la chaleur pendant au moins 5 minutes. Demander une assistance médicale. Ne pas essayer d'enlever le produit une fois solidifié. Ne mettez pas de la glace sur les brûlures. Retirez délicatement les vêtements qui ne sont pas collés. Ne jamais tenter de retirer des morceaux de vêtements qui sont collés à la peau brûlée, mais au lieu de cela couper autour d'elle.



INHALATION:

Amener la victime dans une zone non contaminée ou à l'extérieur, la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer, si la victime est inconsciente et respire, il faut la maintenir dans la position latérale de secours, SI NECESSAIRE administrer de l'oxygène. Si la victime a des difficultés à respirer, est inconscient et ne respire plus, assurer qu'il n'y a pas d'obstacle pour respiration, et, si nécessaire, faites proportionner la respiration artificielle par des personnes préparées pour cela. Si nécessaire, appliquer un massage cardiaque. Demander une assistance médicale.

INGESTION:

Non fréquent. L'absorption intestinale est très faible. Demander une assistance médicale. Rincer la bouche avec de l'eau. Retirer le dentier si possible. Amener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Si le matériel a été avalé et la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire, arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir, sauf indication contraire par le personnel médical.

S'il y a des vomissements, garder la tête basse afin que les vomissures ne pénètrent pas dans les poumons. Consulter un médecin si des effets persistent ou ce sont des effets graves pour la santé. Si elle est inconsciente, placer la personne en position latérale de secours et obtenir immédiatement des soins médicaux. Veiller à une bonne circulation de l'air. Desserrer les vêtements, comme collier, cravate, ceinture ou ceinturon. Demander une assistance médicale.

4.2 .Principaux symptômes et effets, aigus et différés Voir

la section 2 et la section 11 du présent document.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires : |

Il n'y a pas d'antidote spécifique. Surveiller la respiration et le pouls. Prendre les mesures fonctionnelles selon les symptômes, traiter symptomatiquement pour soulager un quelconque effet. Immédiatement contacter un spécialiste en empoisonnement si une grosse quantité à été avalée ou inhalée. Les personnes souffrant de maladies pulmonaires (précédente ou pas) peuvent être plus sensibles aux effets de l'exposition. Lors de l'utilisation des équipements sous pression élevée, l'injection du produit peut se produire.



4. 4. Autres informations pour le médecin:

Il n'y a pas d'antidote spécifique. Prendre des mesures fonctionnelles selon les symptômes, un traitement symptomatique. Prendre contact immédiatement avec un spécialiste s'il a avalé ou inhalé une grosse quantité. Les personnes souffrant de maladies pulmonaires (précédente ou pas) peuvent être plus sensibles aux effets de l'exposition. Lors de l'utilisation des équipements sous pression élevée, l'injection du produit peut se produire.

Protection des sauveteurs (surveillée):

Utiliser un équipement de protection individuelle. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE :

5.1 Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriés: Dioxyde de carbone (CO₂), produit chimique sec Poudre d'extinction d'incendie, lutte contre l'incendie mousse (AFFF), brouillard d'eau et de l'eau pulvérisée.

D'autres gaz inertes (sous réserve des dispositions indiquant). Sable ou terre.

Moyens d'extinction inappropriés: Ne pas utiliser de jets d'eau directs. |

5.2.- Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

Risques d'incendie et d'explosion: Non combustible.

Produits de combustion dangereux: La décomposition du produit conduit à la formation de carbone : oxydes comme le monoxyde de carbone (monoxyde de carbone) ou du dioxyde de carbone (gaz carbonique), les oxydes d'azote, aldéhydes, cétones, acides gras volatils, produits de combustion incomplète, hydrocarbures inconnus et d'autres gaz toxiques.

5.3.- Conseils aux pompiers:

Lutte contre les incendies et précautions d'emploi:

Évacuer la zone: isoler rapidement le site en évacuant toute personne autour du lieu de l'incident.

Éviter le contact direct du produit avec les flammes et les températures élevées.

Retirer les conteneurs de la zone de feu si cela peut se faire sans risque.



Éviter la fuite / déversement à partir du lieu où est contrôlé l'incendie ou la dilution dans les entrées, les égouts ou l'approvisionnement en eau.

Éviter l'inhalation de la substance ou des produits de combustion.

Se situer dans le sens contraire du vent et s'éloigner des zones basses.

Ne pas disperser les matières déversées avec de l'eau à haute pression.

Empiler la matière déversée pour un traitement ultérieur.

Utiliser les agents d'extinction appropriés aux feux environnants.

Les pompiers doivent utiliser un équipement de protection standard dans les espaces clos, Appareil autonome de respiration (SCBA - acronym in English).

Les pompiers doivent utiliser :

Un équipement de protection approprié et appareil autonome respiratoire avec un masque complet de visage fonctionnant en mode pression positive.

Vêtements pour les pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la réglementation et qui assure une protection minimale pour les incidents chimiques.

Les appareils respiratoires autonomes (SCBA - acronym in English) et un équipement complet.

Utiliser un jet d'eau pour refroidir les contenants exposés au feu.

Utilisez un vaporisateur d'eau pour refroidir les surfaces exposées au feu et pour protéger le personnel.

Si vous ne pouvez pas éteindre le feu, quitter la zone et laisser le feu s'éteindre lui-même.

Assurer une longue période de refroidissement pour empêcher le ré-allumage.

Contre-indications : Le jet d'eau peut être appliqué directement pour disperser le produit. Ne pas utiliser d'eau directe en jets sur le produit brûlant, cela peut causer des éclaboussures et étendre le feu.

Évitez d'utiliser de l'eau et de la mousse simultanément dans la même surface car l'eau détruit la mousse.



6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

En cas de déversement accidentel ou de fuite, il faut suivre les lignes directrices énoncées dans les dispositions juridiques, locales, régionales ou nationales, qui sont en vigueur et applicables.

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

Précautions à prendre pour le personnel des services d'urgence :

Isoler la zone exposée et évacuer les alentours.

Tenir à l'écart les personnes non autorisées, inutiles ou non protégés.

Placez les matières rejetées dans des récipients appropriés pour l'élimination plus tard.

Éviter le contact direct avec le produit déversé, le produit à l'état fondu et l'inhalation de vapeur.

Suivez les directives des RUBRIQUES : 5, 7, 8 et 13 du document.

6.2.- Précautions pour la protection de l'environnement :

Évitez la dispersion des matériaux déversés, le contact avec le sol, le milieu aquatique, les écoulements et les Égouts. Informez les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution de l'environnement (égouts, les voies navigables, terrestres ou aériennes).

6.3.- Méthodes et matériel de contention et de nettoyage :

Déversement sur terre :

Les déversements devraient être collectés pour éviter de glisser. Le produit déversé présente un risque de glissement sur les surfaces dures. |

Petits déversements : avec des pelles ou d'autres moyens propres, introduire dans des récipients appropriés, propres et secs. Couvrir les récipients légèrement et les déplacer à l'extérieur de la zone de déversement.

Déversement dans l'eau :

Arrêter la fuite si vous pouvez le faire sans risque. Limiter le déversement immédiatement avec des barrières flottantes. Pour avertir les autres navires. Éliminer les déversements de produit en les recueillant de la surface. Les recommandations sur les déversements sur terre et dans l'eau sont fondées sur le scénario le plus probable pour ce produit, de toute manière, les conditions géographiques, le vent, la température (et dans le cas du déversement sur l'eau), la direction et la vitesse des vagues peuvent beaucoup influencer sur l'action correcte à mettre en marche. Pour cette raison, il faut consulter les experts.



7. 2.-Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :

Stocker dans des endroits frais, secs et bien ventilés.

Évitez le contact direct avec les rayons du soleil, protégez donc le matériau des rayons directs du soleil.

Une attention particulière doit être accordée pour éviter d'empiler de manière inappropriée des unités palettisées ou d'autres unités d'emballage. Évitez les conditions générant de la chaleur pendant le stockage. Et surtout, évitez les températures élevées pendant de longues périodes. Manipulation : Pendant les opérations de chargement et de déchargement, protégez correctement les yeux et les membres. Stockage (données relatives à la qualité du produit): Conserver à une température maximale de 30°C. Stocker de préférence dans des réservoirs en acier inoxydable.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s): Non disponible.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Effectuer les contrôles et l'exposition du personnel de protection suivant les lignes directrices par les dispositions légales locales, régionales, autonomes ou nationales qui sont en vigueur et applicables. En raison de la grande variété de matériaux existants sur le marché et les différentes formes d'application qui sont hors de notre contrôle, n'oublions pas l'obligation de faire une bonne identification des dangers et l'évaluation des risques conformément à la réglementation sur la sécurité des travaux existants et de la santé, pour chaque lieu de travail. Le niveau de protection et les types de contrôles varieront nécessairement selon les conditions d'exposition potentielles.

8.1.-Paramètres de contrôle :

Pas d'exigences particulières ou spéciales selon la législation applicable en matière de sécurité et de santé.

8.2.-Contrôles de l'exposition :

Pas d'exigences particulières ou spéciales, selon la législation applicable en matière de sécurité et de santé. Produit non dangereux à l'état solide à la température ambiante.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle :

-PROTECTION DES YEUX/DU VISAGE: Lunettes de sécurité pour éviter tout contact avec des éclaboussures, surtout lorsqu'on travaille avec du produit fondu.



-PROTECTION RESPIRATOIRE: Masque de respiration en accord avec la réglementation en vigueur, en présence de vapeurs du produit fondu, avec une exposition prolongée, le produit de dispersion, projection, micro-projection, injection, pulvérisation ... Si nécessaire, utiliser un équipement de protection respiratoire (Avec des lunettes) approuvé par la réglementation en vigueur. Utilisez un masque purifiant en cas de concentrations inconnues ou en cas de danger pour la vie / santé ; utiliser un masque Air-ligne à oxygène (combinaison aérienne masque respiratoire) ou air breathing apparatus (masque complet).

-PEAU ET DU CORPS :

Produit solide : Il est recommandé d'utiliser des gants, des vêtements de protection et des chaussures appropriées. Protection des mains : Il est nécessaire de porter des gants de protection chimique Lors de la manipulation de ce produit. Le contact avec la peau doit être le moindre selon les pratiques d'hygiène générale. Produit liquide : on ne recommande pas la manipulation du produit en état liquide et / ou chaud, dans le cas d'extrême nécessité effectuer la manipulation en utilisant des gants, des vêtements et des chaussures de protection thermique et résistance chimique, approuvé par la réglementation en vigueur pour faire en sorte que ces opérations ou activités soient sûres.

Recommandations:

Autre équipement de protection : Système lavages d'yeux et douches dans le lieu de travail.

Précautions générales : Ventilation adéquate du local. Éviter le contact avec la matière en fusion.

Les pratiques d'hygiène au travail : les bonnes pratiques de travail réduisent les expositions inutiles. Adoption des mesures d'hygiène personnelle, telles que se laver après la manipulation du matériel et avant de manger, de boire, et / ou de fumer. Régulièrement, le lavage des vêtements et de l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Jeter les vêtements et les chaussures contaminées qui ne peuvent pas être nettoyées. Maintenir /conserver de bonnes pratiques. Douches chaudes devraient être utilisées. Employer du savon et pas d'autres dissolvants.



9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES :

9.1.- Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : Non disponible

Odeur : Non disponible Seuil

olfactif : Non disponible pH :

Non disponible

Pression de vapeur : Non disponible

Densité de vapeur : Non disponible

Densité relative : Non disponible

Solubilité(s): Non disponible

Point de fusion/Point de congélation : 45-47 / Non disponible

Coefficient de partage : n-octanol/eau : Non disponible |

Point initial d'ébullition et Intervalle d'ébullition : Non disponible

Température d'auto-inflammation : Non disponible

Point d'éclair : >200°C coupelle ouverte.

Température de décomposition : Non disponible

Taux d'évaporation : Non disponible

Viscosité : Non disponible

Inflammabilité (solide, gaz): Non disponible _____

Propriétés explosives : Non disponible

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité

Propriétés comburantes : Non disponible



9. 2.- Autres informations :

Aucune information complémentaire.

10. STABILITE ET REACTIVITE :

10.1.-Réactivité : Pas de données disponibles.

10.2.-La stabilité chimique : matières solides et stables à température ambiante.

10.3.-Possibilité de réactions dangereuses : Dans des conditions ordinaires de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

10.4.-Conditions à éviter : Aucune donnée spécifique. |

10.5.-Matériaux incompatibles : Matières oxydantes et les dissolvants chlorés vents.

10.6.-Produits de décomposition dangereuse : Décomposition thermique / conditions à éviter : aucun Risque si utiliser dans les conditions spécifiées. La production d'acroléine est chauffée à une température supérieure à 270

°C à la pression atmosphérique.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES :

Toxicité aiguë : Non disponible

Irritation : Non disponible

Corrosivité : Non disponible

Sensibilisation : Non disponible

Toxicité à dose répétée : Non disponible

Cancérogénicité : Non disponible

Mutagénicité : Non disponible

Toxicité pour la repro : Non disponible



Informations sur les voies d'exposition probables : Non disponible

Effets potentiels sur la santé :

Contact avec les yeux : Provoque une irritation oculaire grave.

Inhalation : Aucun effet important ou danger critique non connus.

Contact avec la peau : Aucun effet important ou danger critique non connus.

Ingestion : Irritant pour la bouche, la gorge et l'estomac

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicol Contact avec les yeux : douleur ou irritation, larmolement et rougeur. Inhalation : Aucune donnée spécifique.

Contact avec la peau : Aucun effet important ou danger critique connu.

Ingestion : Aucune donnée spécifique.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES :

Toxicité : Non disponible.

Persistence et dégradabilité : Non disponible.

Potentiel de bioaccumulation : Non disponible.

Mobilité dans le sol : Non disponible.

Résultats des évaluations PBT et vPvB PBT : Non disponible

Autres effets néfastes : Aucun effet important ou danger critique connu.

13. CONDITIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

L'élimination des déchets doit être effectuée conformément aux réglementations locales, régionales, autonomes ou nationales, qui est sont en vigueur et applicables.

13. 1.- Méthodes de traitement des déchets :

Réutiliser ou recycler les matériaux autant que possible.

Les déchets doivent être éliminés conformément aux dispositions légales en vigueur.



14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT :

Département Transports US (DOT) (49 CFR)

Sous le nom correct du produit à charger : non réglementé.
Classe de danger : N/A
Code UN/NA : N/A
Groupe d'emballage : N/A
Étiquetage : non
Nécessité d'afficher : non

ADR RID :

Sous le nom correct du produit à charger : non réglementé.
Classe de danger : N/A
Code UN/NA : N/A
Groupe d'emballage : N/A
Étiquetage : non
Nécessité d'afficher : non

Transport aérien (IATA-DGR) :

Sous le nom correct du produit à charger : non réglementé.
Classe de danger : N/A
Code UN/NA : N/A
Groupe d'emballage : N/A
Étiquetage : non
Nécessité d'afficher : non

Organisation Internationale Maritime (IMDG) :

Sous le nom correct du produit à charger : non réglementé.
Classe de danger : N/A
Code UN/NA : N/A
Groupe d'emballage : N/A
Étiquetage : non
Nécessité d'afficher : non

Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL 73/78 et le Code IBC : non applicable.



15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES :

L'élimination des déchets doit être effectuée conformément aux réglementations locales, régionales, autonomes ou nationales, qui est sont en vigueur et applicables.

Méthodes de traitement des déchets:

Réutiliser ou recycler les matériaux autant que possible.

Les déchets doivent être éliminés conformément aux dispositions légales en vigueur.

16. AUTRES INFORMATIONS

Restriction recommandée pour l'utilisation de ce produit : pas de restriction dans le cas d'utilisation conforme de ce produit.

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date indiquée et suivant les réglementations en vigueur. Ils sont donnés de bonne foi. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif pour permettre les opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination, en état satisfaisant de sécurité et donc ne devraient être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, elles ne peuvent être applicables en cas de mélange du produit en question avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.