

| | | | |
|---|-------------------------------------|--|-----------------------------------|
|  | FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ | | BIG JOY |
| | ORANGE SUMMER FRUITS | | |
| Date de révision actuelle: 05/10/2022 | Numéro de révision actuel: 00 | Date de révision précédente: - / - / - | Numéro de révision précédent: - - |

RUBRIQUE 1 — Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : ORANGE SUMMER FRUITS
 UFI : YWAO-MOAW-R00X-26WE
 European product categorisation system (EuPCS) : PC-AIR-4 - Produits d'assainissement de l'air pour les véhicules

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

| Utilisations | CONSOMMATEUR | PROFESSIONNELLE | INDUSTRIEL |
|----------------------------|---|-----------------|------------|
| Utilisations déconseillées | Tous ceux qui ne sont pas spécifiquement identifiés sur l'étiquette | | |
| Cycle de vie | C - Utilisation par les consommateurs | | |

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Joy Fragrances s.r.l.
 Via Gavinana, 14 - 21052 BUSTO ARSIZIO (VA) – Italy
 tel. +39 0331 536942 - www.mrandmrsfragrance.com
 e-mail personne compétente info@joyfragrances.it

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Joy Fragrances s.r.l. - Tel +39 +39 0331 536942 –09,30/12,30 – 15,30/19,30

Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

2.1.1 Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 :

Le produit est classé comme dangereux conformément aux dispositions du règlement (CE) 1272/2008 (CLP) (et modifications et ajustements ultérieurs), le produit nécessite donc une fiche de données de sécurité conforme aux dispositions du règlement (UE) 2020/878.

Code(s) des pictogrammes : NO GHS
 Code(s) des classes Notes et catégories de danger: Aquatic Chronic 3
 Code(s) des mentions de danger : H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.1.2 Effetti avversi

Le produit est dangereux pour l'environnement car il est nocif pour la vie aquatique avec des effets durables.

2.2 Éléments d'étiquetage

2.2.1 Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Pictogrammes : NO GHS
 AUCUN
 Mentions d'avertissement : --
 Code(s) des mentions de danger : H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 Code(s) des mentions additionnelles de danger : EUH208 – Contient du Cyclamen aldehyde, Ethyl 2,2-dimethylhydrocinnamal. Peut produire une réaction allergique.
 Conseils de prudence :

Général

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette
 P102 - Tenir hors de portée des enfants

Prévention

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

Élimination

P501 - Éliminer le contenu/récipient dans conformément à la réglementation locale/nationale

Autres informations : Ce n'est pas un jouet. Ne pas avaler. Ne laissez pas le produit exposé dans des environnements avec des températures supérieures à 70 ° C. Ne pas utiliser le produit à des fins autres que celles prévues. Éviter tout contact avec des surfaces brillantes ou métalliques.

2.2.2 Réglementations complémentaires à mettre en place sur l'étiquette

Règlement (CE) 648/2004 : Non pertinent
 Règlement (UE) 528/2012 : Non pertinent

2.3 Autres dangers

Le mélange ne contient PAS de substances PBT / vPvB conformément au règlement (CE) 1907/2006, annexe XIII à des concentrations égales ou supérieures à 0,1 % en poids.
 Le mélange ne contient PAS de substances qui ont été incluses dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1 en raison de propriétés d'interférence avec le système endocrinien à des concentrations égales ou supérieures à 0,1 % en poids.

Le mélange ne contient PAS de substances identifiées comme ayant des propriétés perturbatrices endocriniennes conformément aux critères établis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des concentrations égales ou supérieures à 0,1 % en poids.

Indications tactiles de danger (NF EN ISO 11683_ Emballages - Indications tactiles de danger - Exigences) : **N'est pas applicable**
 Emballages à l'épreuve des enfants (NF EN ISO 8317_ Emballages à l'épreuve des enfants - Exigences et méthodes d'essai pour emballages refermables) :
 (NF EN 862_ Emballages - Emballage à l'épreuve des enfants - Exigences et méthodes d'essai pour emballages non refermables pour les produits non pharmaceutiques) : **N'est pas applicable**

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non pertinent

3.2 Mélanges

Se référer au point 16 pour le texte complet des mentions de danger.

| Index number | EC/List n°. | CAS | REACH | Identification chimique internationale | X= Conc. % |
|---|-------------|----------|------------------|--|--|
| -- | 203-161-7 | 103-95-7 | 01-2119970582-32 | Cyclamen aldehyde | 0,7 < x < 0,8 |
| Code(s) des classes Notes et catégories de danger, Code(s) des mentions de danger | | | Classification | Code(s) des mentions additionnelles de danger | Code(s) des pictogrammes, mentions d'avertissement |
| Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412 | | | -- | GHS07 - ATTENTION | -- |
| | | | | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M, ETA | Note |

Date de révision actuelle: 05/10/2022

Numéro de révision actuel: 00

Date de révision précédente: - / - / -

Numéro de révision précédent: - -

| Index number | EC/List n°. | CAS | REACH | Identification chimique internationale | X= Conc. % | |
|--|-------------|----------------|------------------|--|--|------|
| --- | 266-819-2 | 67634-15-5 | -- | Ethyl 2,2-dimethylhydrocinnamal | 0,30 < x < 0,35 | |
| Code(s) des classes Notes et catégories de danger, Code(s) des mentions de danger | | Classification | | Code(s) des pictogrammes, mentions d'avertissement | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M, ETA | Note |
| Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 2 H411 | | -- | | GHS07, GHS09 - ATTENTION | M=1 | -- |
| Index number | EC/List n°. | CAS | REACH | Identification chimique internationale | X= Conc. % | |
| -- | 204-881-4 | 128-37-0 | 01-2119565113-46 | BHT | 0,30 < x < 0,35 | |
| Code(s) des classes Notes et catégories de danger, Code(s) des mentions de danger | | Classification | | Code(s) des pictogrammes, mentions d'avertissement | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M, ETA | Note |
| Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 | | -- | | GHS09, ATTENTION | M=1 | -- |

RUBRIQUE 4 — Premiers secours**4.1 Description des mesures de premiers secours**

Instructions de premiers secours divisées selon les voies d'exposition pertinentes. Il est conseillé à ceux qui prodiguent les premiers secours de porter les équipements de protection individuelle jugés appropriés.

Inhalation

Compte tenu de la spécificité du produit et des quantités réduites de substances rejetées, aucune condition ne devrait nécessiter de mesures de premiers secours.

Contact cutané

Laver les zones du corps qui sont entrées en contact avec le produit, même si elles sont suspectées, avec beaucoup d'eau et de savon.

Contact oculaire

Compte tenu de la structure particulière du produit, les contacts accidentels sont imprévisibles et d'origine majoritairement traumatique et/ou volontaire. Dans l'éventualité, appliquer des compresses fraîches et, si les phénomènes douloureux persistent, contacter le personnel médical.

Ingestion

CONSULTEZ IMMÉDIATEMENT UN MÉDECIN.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Données non disponibles.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Voir point 4.1 Description des premiers secours.

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie**5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés: Eau pulvérisée, CO₂, mousse anti-alcool, poudres chimiques selon les matériaux impliqués dans l'incendie.

Moyens d'extinction inappropriés: Personne en particulier.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Lors de la combustion, des fumées potentiellement nocives pour la santé peuvent être dégagées. S'il est exposé à la flamme, il s'enflamme et continue de brûler avec une flamme faible même s'il est éloigné de la source de chaleur.

5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser des vêtements de protection pour les voies respiratoires, les yeux et la peau. L'eau pulvérisée peut être utilisée pour disperser les vapeurs et protéger les personnes impliquées dans l'extinction. Il est également conseillé d'utiliser un appareil respiratoire autonome, surtout si vous travaillez dans des endroits clos et mal ventilés. Porter l'équipement de protection spécifique de l'équipe de lutte contre l'incendie. Compte tenu de la caractéristique polymérique du matériau, la présence éventuelle de quantités importantes de produit dans les environnements impliqués dans l'incendie, peut être une source de risque en provoquant le rallumage du feu en présence d'oxygène puisque les couches internes peuvent conserver la chaleur. Il est donc nécessaire, en cas d'incendie dans des locaux où de grandes quantités de produit ont été impliquées, de procéder à la dissipation de la chaleur retenue à l'intérieur.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Pour les non-secouristes : Éloignez-vous de la zone entourant le déversement ou le rejet. Ne pas fumer.

Pour les secouristes : Informations générales : Ne pas fumer. Utiliser un équipement de protection individuelle adapté, voir Section 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Contenir les pertes avec un matériau inerte. Éviter la dispersion et/ou le lessivage dans les égouts et les eaux de surface. Éliminer le résidu conformément à la réglementation en vigueur.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Récupérer le produit pour une éventuelle réutilisation ou élimination.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Reportez-vous aux sections 8 et 13 pour plus d'informations

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Précautions normales de manipulation des produits chimiques sensibilisants, en vous protégeant de tout contact accidentel. Ne pas fumer, manger, boire pendant la manipulation.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

comment gérer les risques associés:

- | | |
|---|--|
| i) aux atmosphères explosives | Rien à signaler |
| ii) aux environnements corrosifs | Rien à signaler |
| iii) aux risques d'inflammabilité | Rien à signaler |
| iv) aux substances ou mélanges incompatibles | Éviter tout contact avec des solvants qui pourraient endommager le produit. |
| v) aux environnements favorisant l'évaporation | Conserver dans l'emballage d'origine, dans des zones bien ventilées à température ambiante. |
| vi) aux sources d'inflammation potentielles (y compris les équipements électriques) | Tenir à l'écart des flammes nues, des étincelles et des sources d'inflammation en général. Un entretien approprié de tous les composants électriques des machines, systèmes et installations électriques en général peut donner une garantie suffisante de réduction du risque d'incendie. |

comment maîtriser les effets:

Date de révision actuelle: 05/10/2022

Numéro de révision actuel: 00

Date de révision précédente: -/-/-

Numéro de révision précédent: --

- i) des conditions météorologiques
- ii) de la pression ambiante
- iii) de la température
- iv) de la lumière naturelle
- v) de l'humidité
- vi) de l'humidité

Stocker à l'intérieur dans un environnement sec.
Rien à signaler
Ranger à température ambiante
Ne pas entreposer à la lumière directe du soleil.
Conserver à l'abri de l'humidité.
Rien à signaler.

comment préserver l'intégrité de la substance ou du mélange par l'utilisation:

- i) de stabilisants
- ii) d'antioxydants

Rien à signaler
Rien à signaler

autres conseils concernant notamment:

- i) les exigences en matière de ventilation
- ii) a conception particulière des locaux ou des réservoirs de stockage (y compris les cloisons de confinement et la ventilation)
- iii) les quantités maximales pouvant être stockées (s'il y a lieu)
- iv) les compatibilités en matière de conditionnement

Conserver dans un endroit frais et aéré.
Rien à signaler
Respecter les dispositions résultant de l'évaluation des risques effectuée par un spécialiste qualifié.
Conserver dans l'emballage d'origine.

7.2 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisations grand public : Suivre les instructions sur l'étiquette / la boîte / les fiches d'information.

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle**

Liés aux substances contenues

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|---------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------------|------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Substance: | Cyclamen aldehyde | | | | | | | | | | |
| CAS: | 103-95-7 | | | | | | | | | | |
| GESTIS International Limit Values | | | | | | | | | | | |
| | | Limit value - Eight hours | | | | | Limit value - Short term | | | | |
| | | ppm | | mg/m ³ | | | ppm | | mg/m ³ | | |
| | | -- | | -- | | | -- | | -- | | |
| | | Remarks | | | | | | | | | |
| | | -- | | | | | | | | | |
| Link DNEL value | https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/5681 | | | | | | | | | | |
| DNEL (Workers) | | | | | DNEL (Population) | | | | | | |
| | | Systemic | | | Local | | Systemic | | | Local | |
| | | Long term | Short term | | Long term | Short term | Long term | Short term | | Long term | Short term |
| Inhalation | 1.23 mg/m ³ | | No hazard identified | | No hazard identified | | Inhalation | 0.22 mg/m ³ | | No hazard identified | |
| Dermal | 0.35 mg/kg bw/day | | No hazard identified | | Low hazard (no threshold derived) | | Dermal | 0.13 mg/kg bw/day | | No hazard identified | |
| Oral | Not available | | Not available | | Not available | | Oral | 0.13 mg/kg bw/day | | No hazard identified | |
| Eyes | Not available | | No hazard identified | | No hazard identified | | Eyes | Not available | | No hazard identified | |
| PNEC | | | | | | | | | | | |
| | | Freshwater | 8.8 µg/L | | Intermittent | | 14 µg/L | | Marine water | | 0.88 µg/L |
| | | STP | 1 mg/L | | Sediment (freshwater) | | 1.02 mg/kg sediment dw | | Sediment (marine water) | | 0.102 mg/kg sediment dw |
| | | Air | No hazard identified | | Soil | | 0.199 mg/kg soil dw | | Hazard for predators | | 2 mg/kg food |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---------------------------|---------------|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|---------------|-------------------------|---------------|---------------|
| Substance: | Ethyl 2,2-dimethylhydrocinnamal | | | | | | | | | | |
| CAS: | 67634-15-5 | | | | | | | | | | |
| GESTIS International Limit Values | | | | | | | | | | | |
| | | Limit value – Eight hours | | | | | Limit value – Short term | | | | |
| | | ppm | | mg/m ³ | | | ppm | | mg/m ³ | | |
| | | -- | | -- | | | -- | | -- | | |
| | | Remarks | | | | | | | | | |
| | | -- | | | | | | | | | |
| Link DNEL value | -- | | | | | | | | | | |
| DNEL (Workers) | | | | | DNEL (Population) | | | | | | |
| | | Systemic | | | Local | | Systemic | | | Local | |
| | | Long term | Short term | | Long term | Short term | Long term | Short term | | Long term | Short term |
| Inhalation | Not available | | Not available | | Not available | | Inhalation | Not available | | Not available | |
| Dermal | Not available | | Not available | | Not available | | Dermal | Not available | | Not available | |
| Oral | Not available | | Not available | | Not available | | Oral | Not available | | Not available | |
| Eyes | Not available | | Not available | | Not available | | Eyes | Not available | | Not available | |
| PNEC | | | | | | | | | | | |
| | | Freshwater | Not available | | Intermittent | | Not available | | Marine water | | Not available |
| | | STP | Not available | | Sediment (freshwater) | | Not available | | Sediment (marine water) | | Not available |
| | | 0Air | Not available | | Soil | | Not available | | Hazard for predators | | Not available |

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|---------------------------|--|-------------------|--|--|--------------------------|--|-------------------|--|
| Substance: | BHT | | | | | | | | | |
| CAS: | 128-37-0 | | | | | | | | | |
| GESTIS International Limit Values | | | | | | | | | | |
| | | Limit value - Eight hours | | | | | Limit value - Short term | | | |
| | | ppm | | mg/m ³ | | | ppm | | mg/m ³ | |
| | | -- | | 10 | | | -- | | -- | |
| | | -- | | 10 | | | -- | | -- | |
| | | -- | | 2 (1) | | | -- | | -- | |
| | | -- | | 2 (1) | | | -- | | -- | |
| | | -- | | -- | | | -- | | 10 (1) | |
| | | -- | | 10 | | | -- | | 20 | |
| | | -- | | 10 | | | -- | | 20 (1) | |
| | | -- | | 10 | | | -- | | -- | |
| | | -- | | 10 (1) | | | -- | | 40 (1)(2) | |
| | | -- | | 10 (1) | | | -- | | 40 (1)(2) | |
| | | -- | | 2 | | | -- | | -- | |

| Mr&Mrs FRAGRANCE | | FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ORANGE SUMMER FRUITS | | | | BIG JOY | | | |
|---|------------------------|--|--|--|------------|-----------------------------------|--|--|---------------|
| Date de révision actuelle: 05/10/2022 | | Numéro de révision actuel: 00 | | Date de révision précédente: - / - / - | | Numéro de révision précédent: - - | | | |
| New Zealand | -- | 10 | -- | -- | -- | -- | -- | | |
| Singapore | -- | 10 | -- | -- | -- | -- | -- | | |
| South Korea | -- | 2 | -- | -- | -- | -- | -- | | |
| Spain | -- | 10 | -- | -- | -- | -- | -- | | |
| Switzerland | -- | 10 inhalable aerosol | -- | -- | -- | -- | -- | | |
| USA - NIOSH | -- | 10 | -- | -- | -- | -- | -- | | |
| United Kingdom | -- | 10 | -- | -- | -- | -- | -- | | |
| Remarks | | | | | | | | | |
| Belgium | | (1) Inhalable fraction and vapour | | | | | | | |
| Canada - Ontario | | (1) Inhalable aerosol and vapour | | | | | | | |
| Canada - Québec | | (1) 15 minutes average value | | | | | | | |
| Finland | | (1) 15 minutes average value | | | | | | | |
| Germany (AGS) | | (1) Inhalable aerosol and vapour (2) 15 minutes reference period | | | | | | | |
| Germany (DFG) | | (1) Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value | | | | | | | |
| https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15975 | | | | | | | | | |
| DNEL (Workers) | | | | DNEL (Population) | | | | | |
| | Systemic | | Local | | | Systemic | | Local | |
| | Long term | Short term | Long term | Short term | | Long term | Short term | Long term | Short term |
| Inhalation | 1.76 mg/m ³ | Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected | Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected | | Inhalation | 0.435 mg/m ³ | Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected | Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected | |
| Dermal | 0.5 mg/kg bw/day | No hazard identified | No hazard identified | | Dermal | 0.25 mg/kg bw/day | No hazard identified | No hazard identified | |
| Oral | Not available | | Not available | | Oral | 0.25 mg/kg bw/day | No hazard identified | | Not available |
| Eyes | Not available | | No hazard identified | | Eyes | Not available | | No hazard identified | |
| PNEC | | | | | | | | | |
| | Freshwater | 0.199 µg/L | Intermittent | 1.99 µg/L | | Marine water | 0.02 µg/L | | |
| | STP | 0.017 mg/L | Sediment (freshwater) | 0.458 mg/kg sediment dw | | Sediment (marine water) | 0.046 mg/kg sediment dw | | |
| | Air | No hazard identified | Soil | 0.054 mg/kg soil dw | | Hazard for predators | 16.67 mg/kg food | | |

8.2 Contrôles de l'exposition

8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Si, suite à l'évaluation des risques et à l'adoption de mesures préventives techniques et/ou organisationnelles de protection collective, il apparaît qu'il existe encore un risque résiduel pour le travailleur, il est nécessaire d'équiper le travailleur de l'Équipement de Protection Individuelle.


L'utilisation de ce mélange n'implique pas l'application de la directive 2004/37 / CE sur la protection des travailleurs contre les risques découlant de l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail.

Descripteur des catégories de processus: PROC19 - Activités manuelles avec contact physique de la main

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

Les informations ci-dessous doivent être considérées uniquement comme une aide au chef du service de prévention et de protection car en plus de ce mélange, il devra mettre en œuvre les choix sur les EPI également en tenant compte des autres produits chimiques présents dans l'entreprise utilisés dans chaque cas spécifique. phase de travail.

a) LA PROTECTION DES YEUX/DU VISAGE


| PICTOGRAMME | EPI | MODE DE CHOIX DE L'EPI | | | | |
|---|--|---------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| | | RISQUE CARACTÉRISTIQUE | PROTECTION | | | |
|  Dispositifs de protection des yeux et du visage | Les EPI pour les yeux sont de deuxième catégorie et doivent être munis d'un marquage CE indélébile et du numéro de l'organisme notifié qui a délivré la certification. Leur utilisation est prévue dans tous les endroits où il existe un risque de projections de corps solides, de liquides ou de rayonnement optique. Pour les porteurs de lunettes, il est possible d'utiliser des sur-lunettes si la durée d'utilisation est limitée ou de monter des verres gradués sur des montures de sécurité. Les opérateurs portant des lentilles de contact doivent faire connaître leur état afin de faciliter, le cas échéant, leur retrait par les secouristes en cas d'urgence. Norme EN166 Protection individuelle de l'oeil - Spécifications | | Lunettes | Lunettes avec écrans latéraux | Masque lunettes | Masque de protection |
| | | Croquis avant | Bien | Bien | Excellent | Excellent |
| | | Esquisses latérales | Rare | Bien | Excellent | Bon / Excellent |
| | | Éclats frontaux | Excellent | Bien | Excellent | Excellent si d'épaisseur adéquate |
| | | Chocs latéraux | Rare | Discret | Excellent | ça dépend de la longueur |
| | | Protection du cou et du visage | Rare | Rare | Rare | Discret |
| | | Portabilité | Bien / | Bien | Discret | Bien |
| | | Utilisation continue | Très bien | Très bien | Discret | (pour de courtes périodes) |
| | | Acceptabilité d'utilisation | Très bien | Bien | Rare | Discret |

Le chef du service de prévention et de protection peut décider de l'utilisation d'équipements de protection individuelle s'il le juge nécessaire.

EN UTILISATION NORMALE, AUCUN DISPOSITIF DE PROTECTION INDIVIDUELLE N'EST FOURNI

b) LA PROTECTION DE LA PEAU

i) Protection des mains


| PICTOGRAMME | EPI | MODE DE CHOIX DE L'EPI | | | | |
|---|---|---|---|---|---|--|
| | | PROTECTION CHIMIQUE | | | | |
|  Gants | Le choix des gants dépend du travail du travailleur, des caractéristiques du gant et de sa biocompatibilité. Le "grip" doit toujours être garanti. Les exigences générales pour choisir l'EPI le plus adapté sont : l'innocuité, l'ergonomie/confort, la dextérité, la transmission et l'absorption de la vapeur d'eau et le nettoyage. Concernant ces exigences, la norme technique de référence est NF EN ISO 21420 - Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essai. Les gants qui protègent contre les produits chimiques sont réglementés par la norme EN374 - Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes. Les exigences de base pour ce type de gants sont : la pénétration et la perméation. Les gants de protection chimique sont divisés en trois catégories : Type A, B et C ; dont l'appartenance dépend | Typologie | Niveau | Temps | N° de substances | |
| | | A | 2 | 30 minutes | Au moins 6 | |
| | | B | 2 | 30 minutes | Au moins 3 | |
| | | C | 1 | 10 minutes | Au moins 1 | |
| | | MATÉRIAUX DE PROTECTION CONTRE LES AGENTS CHIMIQUES | | | | |
| | | Points forts | LATEX | NÉOPRÈNE | NITRILE | PVC |
| | | | Excellente flexibilité et résistance à la déchirure | Résistance chimique polyvalente : acides, solvants aliphatiques. Bonne résistance au soleil et à l'ozone. | Excellente résistance à l'abrasion et à la perforation. Excellente résistance aux dérivés d'hydrocarbures | Bonne résistance aux acides et aux bases |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|---|--|
| Mr&Mrs FRAGRANCE | FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ | | | BIG JOY | | |
| | ORANGE SUMMER FRUITS | | | | | |
| Date de révision actuelle: 05/10/2022 | Numéro de révision actuel: 00 | Date de révision précédente: - / - / - | Numéro de révision précédent: - - | | | |
| | du nombre de produits chimiques testés, parmi une liste de 18 substances ayant atteint un temps de perméation défini. Les gants doivent être vérifiés avant utilisation. Le choix des gants sur la base de la résistance doit être effectué conformément à la norme EN 16523 - Détermination de la résistance des matériaux à la perméation des produits chimiques. Utiliser la technique appropriée pour retirer les gants en évitant le contact de la peau avec la surface externe contaminée du gant. Après utilisation, lavez et séchez vos mains. | Précautions | Éviter le contact avec les huiles grasses et les dérivés d'hydrocarbures | Éviter le contact avec les huiles grasses et les dérivés d'hydrocarbures | Éviter le contact avec des solvants contenant des cétones et des acides oxydants, des produits azotés organiques. | Faible résistance mécanique. Éviter le contact avec des solvants contenant des cétones et des solvants aromatiques |

Le chef du service de prévention et de protection peut décider de l'utilisation d'équipements de protection individuelle s'il le juge nécessaire.

UTILISEZ DES GANTS IMPERMÉABLES


ii) Autres

| PICTOGRAMME | EPI | MODE DE CHOIX DE L'EPI | | | | |
|--|--|--|------------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|
| | | DANGER | Vêtement à couverture totale | | Vêtement couvrant partiellement | |
|  Vêtements de travail | <p>Les EPI pour le corps peuvent appartenir à différentes catégories en fonction de leur utilisation spécifique. Dans des conditions de travail normales, les vêtements de travail normaux offrent des caractéristiques qui offrent une protection suffisante aux travailleurs. Dans les activités présentant des risques particuliers, il convient d'utiliser des « vêtements de protection » spécifiques qui recouvrent ou remplacent les vêtements personnels et qui sont conçus avec des caractéristiques de protection spécifiques. Les exigences fondamentales relatives à l'ergonomie et à la santé des EPI pour le corps sont : l'innocuité des matériaux, les facteurs de confort et d'efficacité, la conception, la résistance thermique des vêtements et les caractéristiques des opérateurs. Veuillez noter que pour assurer l'adéquation et la mobilité avec des vêtements de protection couvrants, il est recommandé à tous les opérateurs d'effectuer le test des "sept mouvements". Norme EN 13688 Vêtements de protection - Exigences générales</p> | | Imperméable | Perméable à l'air | Imperméable | Perméable à l'air |
| | | Gaz et fumées | A | NON | NON | NON |
| | | Jets de liquides | A | NON | P | NON |
| | | Éclaboussures et éclaboussures | A | P | P | P |
| | | Poussière | A | A | P | P |
| | | Saleté | A | A | A | A |
| | | <p>Où : NON : Indique que la possibilité n'est pas compatible - A : combinaison appropriée - P : combinaison qui dépend des conditions externes</p> <p>Les vêtements de protection contre les produits chimiques, en fonction de la performance barrière de la matière première utilisée et de l'emballage du vêtement, ont différents types de protection : Type 1 (étanche aux gaz), Type 2 (non étanche aux gaz), Type 3 (liquide étanche), Type 4 (étanche aux éclaboussures), Type 5 (étanche à la poussière), Type 6 (étanche aux éclaboussures de liquide limitées). Les risques chimiques sont nombreux et il est donc nécessaire de choisir le vêtement le plus approprié, en considérant également que les matériaux peuvent être à la fois imperméables et perméables, en évaluant la combinaison entre le type de protection offert par les techniques de construction et la conception adoptée pour la construction de le vêtement lui-même et la classe de performance de la matière première.</p> | | | | |

Le chef du service de prévention et de protection peut décider de l'utilisation d'équipements de protection individuelle s'il le juge nécessaire.

AUCUN DISPOSITIF DE PROTECTION INDIVIDUELLE N'EST DESTINÉ À UN USAGE NORMAL

c) LA PROTECTION RESPIRATOIRE


| PICTOGRAMME | EPI | MODE DE CHOIX DE L'EPI | | | | | |
|--|---|---|---------------------|--|--|---------------------------|--|
| | | FILTRÉS À POUSSIÈRE | | | | | |
|  Appareils de protection respiratoire | <p>Les EPI pour la protection respiratoire sont de la troisième catégorie et doivent être munis du marquage CE, du numéro de l'organisme notifié qui a délivré la certification et ne doivent être fournis qu'après information, formation et formation spécifique sur leur utilisation. Pour définir le type d' Appareils de protection respiratoire à utiliser, faites attention au taux d'oxygène présent sur le lieu de travail, en prenant comme limite la concentration en O2 de 17 %. Bien définir le type de contaminant (Gaz, vapeur / Poussières, particules, virus), son seuil de détection et son utilisation ou non en espace confiné.</p> <p>La norme UNI EN 529 (Appareils de protection respiratoire - Recommandations pour la sélection, l'utilisation, l'entretien et la maintenance - Document d'orientation) établissant la valeur FPO appropriée "facteur de protection opérationnel" (par exemple, utilisation de masques faciaux selon la norme UNI EN149 - Appareils de protection respiratoire - Filtrage demi-masque contre les particules) peut être une aide valable pour déterminer l'EPI le plus correct.</p> | Efficacité | Classe de poussière | Classe et marquage APR | Efficacité de filtrage totale minimale | protection | |
| | | PETITE | Filtres P1 | Respirateurs FFP1 | 78% | Poudres / aérosols nocifs | |
| | | MOYEN | Filtres P2 | Respirateurs FFP2 | 92% | Poussières / fumées / | |
| | | HAUTE | Filtres P3 | Respirateurs FFP3 | 98% | aérosol à faible toxicité | |
| | | FILTRÉS À GAZ | | | | | |
| | | Capacité | Classer | Concentration maximale | | | |
| | | Petite | 1 | Concentrations de gaz/vapeur jusqu'à 1000 ppm | | | |
| | | Moyen | 2 | Concentrations de gaz/vapeur jusqu'à 5000 ppm | | | |
| | | haute | 3 | Concentrations de gaz/vapeur jusqu'à 10000 ppm | | | |
| | | TYPE DE FILTRES | | | | | |
| Typologie | protection | | | Couleur du filtre | | | |
| A | Gaz et vapeurs organiques avec un point d'ébullition > 65° C | | | MARRON | | | |
| B | Gaz et vapeurs inorganiques | | | GRIS | | | |
| E | Gaz acide | | | JAUNE | | | |
| K | Ammoniac et dérivés | | | VERT | | | |
| P | Poussières, fumées, brouillards toxiques | | | BLANCHE | | | |
| AX (EN371) | Gaz et vapeurs organiques à bas point d'ébullition <65° C | | | MARRON | | | |
| RESPIRATEURS À FILTRE ANTI-POUSSIÈRE | | | | | | | |
| FACTEURS À CONSIDÉRER | RAISON | Filtre respiratoire | | FPN | FPO | | |
| Type de substance | Choix correct du type de filtre Besoin / opportunité de protéger d'autres parties du visage (yeux - visage) | Visage Filtrage FFP1 - Demi-masque + P1 | | 4 | 4 | | |
| concentration | Capacité du filtre en fonction du temps d'exposition | Visage Filtrage FFP2 - Demi-masque + P2 | | 12 | 10 | | |
| Visibilité | Réduction de protection | Visage Filtrage FFP3 - Demi-masque + P3 | | 50 | 30 | | |
| Liberté de mouvement | Réduction du poids et de l'inconfort | Visage intégral + P1 | | 5 | 4 | | |
| Anatomie faciale | Adéquation du masque | Intégral + P2 | | 20 | 15 | | |
| FACTEURS À CONSIDÉRER A | | Intégral + P3 | | 1000 | 400 | | |

Le chef du service de prévention et de protection peut décider de l'utilisation d'équipements de protection individuelle s'il le juge nécessaire.

AUCUN DISPOSITIF DE PROTECTION INDIVIDUELLE N'EST DESTINÉ À UN USAGE NORMAL

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------------|
| Mr&Mrs FRAGRANCE | FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ | | BIG JOY |
| | ORANGE SUMMER FRUITS | | |
| Date de révision actuelle: 05/10/2022 | Numéro de révision actuel: 00 | Date de révision précédente: - / - / - | Numéro de révision précédent: - |

d) LA PROTECTION CONTRE LES RISQUES THERMIQUES

| PICTOGRAMME | EPI | OBSERVATIONS |
|---|---|---|
|  Chaud/froid | <p>Les indications fournies dans cette section définissent les EPI destinés à protéger contre les éventuelles variations de température que le mélange provoque ou que le mélange lui-même peut subir lors des activités normales de travail. Les EPI doivent protéger contre les excès de température extérieure en maintenant la température corporelle, isoler thermiquement tout en maintenant la perméabilité à l'eau et à l'air pour assurer respectivement la transpiration et l'évacuation de l'humidité afin de ne pas provoquer de déperdition de chaleur. Pour se protéger du froid, les EPI doivent conserver une certaine souplesse permettant à l'opérateur d'effectuer les gestes nécessaires et d'assumer certaines positions. Les EPI destinés à des interventions de courte durée ou susceptibles de recevoir des projections de produits chauds doivent avoir une capacité calorifique suffisante pour restituer l'essentiel de la chaleur emmagasinée uniquement après que l'utilisateur les a retirés.</p> | <p>Les EPI destinés à protéger des écarts thermiques doivent avoir un coefficient de transmission de flux thermique suffisant pour éviter tout risque de détérioration comme l'exigent les conditions prévisibles d'utilisation.</p> <p>Le flux de chaleur transmis à l'opérateur lors de l'utilisation d'un EPI doit être tel que son accumulation n'atteigne en aucun cas le seuil de la douleur ou celui où survient un quelconque effet nocif sur la santé. Les EPI doivent empêcher, dans la mesure du possible, la pénétration de liquides et ne doivent pas provoquer de blessures causées par le contact entre leur revêtement protecteur et l'opérateur.</p> |

Le choix de ce type d'EPI doit être fait en garantissant un pouvoir d'isolation thermique et une résistance mécanique et chimique adéquats aux conditions prévisibles d'utilisation que le Chef du Service de Prévention et de Protection juge nécessaires.

LE MÉLANGE N'EST PAS CENSÉ PROVOQUER OU PRODUIRE DES CHANGEMENTS SIGNIFICATIFS DE TEMPÉRATURE PENDANT L'UTILISATION PRÉVUE.

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

Empêcher le rejet incontrôlé dans l'environnement.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Les propriétés physiques et chimiques énumérées ci-dessous ne doivent pas être considérées comme des spécifications techniques. Les spécifications de référence sont indiquées dans la documentation technique.

| | Propriété physique et chimique | Évaluer | Notes ou méthode d'analyse |
|----|---|---------------------------|---|
| a) | État physique | Solide | Tel que défini à l'annexe I, section 1.0 du règlement 1272/2008 |
| b) | Couleur | Orange | -- |
| c) | Odeur | Caractéristique du parfum | -- |
| d) | Point de fusion/point de congélation | Non déterminé | -- |
| e) | Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | Non déterminé | -- |
| f) | Inflammabilité | Non inflammable | -- |
| g) | Limites inférieure et supérieure d'explosion | N'est pas applicable | Non applicable aux solides |
| h) | Point d'éclair | N'est pas applicable | Elle ne s'applique pas aux gaz, aérosols et solides |
| i) | Température d'auto-inflammation | N'est pas applicable | Applicable uniquement aux gaz et liquides |
| j) | Température de décomposition | N'est pas applicable | Applicable uniquement aux matières et mélanges autoréactifs, aux peroxydes organiques et aux autres matières et mélanges susceptibles de se décomposer. |
| k) | pH | Non pertinent | Insoluble dans l'eau |
| l) | Viscosité cinématique | N'est pas applicable | Il ne s'applique qu'aux liquides |
| m) | Solubilité | Insoluble dans l'eau | -- |
| n) | Coefficient de partage n-octanol/eau | N'est pas applicable | Elle ne s'applique pas aux liquides inorganiques et ioniques et, en règle générale, ne s'applique pas aux mélanges |
| o) | Pression de vapeur | Non déterminé | -- |
| p) | Densité et/ou densité relative | Non déterminé | -- |
| q) | Densité de vapeur relative | Non déterminé | -- |
| r) | Caractéristiques des particules | Non déterminé | -- |

9.2 Autres informations

| | | |
|----|---|----------------------|
| a) | Substances et mélanges explosibles | N'est pas applicable |
| b) | Gaz inflammables: | N'est pas applicable |
| c) | Aérosols: | N'est pas applicable |
| d) | Gaz comburants: | N'est pas applicable |
| e) | Gaz sous pression: | N'est pas applicable |
| f) | Liquides inflammables: | N'est pas applicable |
| g) | Matières solides inflammables: | N'est pas applicable |
| h) | Substances et mélanges autoréactifs: | N'est pas applicable |
| i) | Liquides pyrophoriques: | N'est pas applicable |
| j) | Matières solides pyrophoriques: | N'est pas applicable |
| k) | Matières et mélanges auto-échauffants: | N'est pas applicable |
| l) | Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau: | N'est pas applicable |
| m) | Liquides comburants: | N'est pas applicable |
| n) | Matières solides comburantes: | N'est pas applicable |
| o) | Peroxydes organiques: | N'est pas applicable |
| p) | Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux: | N'est pas applicable |
| q) | Explosibles désensibilisés: | N'est pas applicable |

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Autres paramètres physiques et chimiques :

Teneur en COV (Directive 2010/75/CE) : 0.82 %

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

| | | | |
|---|--|-------------------------------|--|
|  | FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ORANGE SUMMER FRUITS | | BIG JOY |
| | Date de révision actuelle: 05/10/2022 | Numéro de révision actuel: 00 | Date de révision précédente: - / - / - - |

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucun connu dans des conditions normales d'utilisation.

10.4 Conditions à éviter

- | | |
|-----------------------------------|--|
| a) Température: | ne pas soumettre à un chauffage direct |
| b) Pression : | rien à signaler |
| c) Lumière : | rien à signaler |
| d) Décharges statiques : | rien à signaler |
| e) Vibrations : | rien à signaler |
| f) Autres contraintes physiques : | pas de données disponibles |

10.5 Matières incompatibles

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| a) Eau: | éviter tout contact |
| b) Aérien : | rien à signaler |
| c) Acides : | éviter tout contact |
| d) Socles : | éviter tout contact |
| e) Agents oxydants : | éviter tout contact |
| f) Agents réducteurs : | éviter tout contact |
| g) Produits chimiques en général : | éviter tout contact |

10.6 Produits de décomposition dangereux

Dans des conditions normales, la préparation ne se décompose pas. Par décomposition thermique, des fumées nocives pour la santé peuvent se développer.

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

| classes de danger | | informations |
|-------------------|---|---|
| a) | toxicité aiguë: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| b) | corrosion cutanée/irritation cutané: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| c) | lésions oculaires graves/irritation oculaire: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| d) | sensibilisation respiratoire ou cutanée: | La présence de substances sensibilisantes, même à de très faibles concentrations, peut provoquer une réaction allergique. |
| e) | mutagénicité sur les cellules germinales: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| f) | cancérogénicité: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| g) | toxicité pour la reproduction: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| h) | toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition unique: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| i) | toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition répétée: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| j) | danger par aspiration: | Non classés. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

Informations toxicologiques spécifiques aux substances contenues (si disponibles)

| | | | |
|--|---|-------------------|---------------------------|
| Substance: | Cyclamen aldehyde | | |
| CAS: | 103-95-7 | | |
| | ORAL | INHALATION | DERMIQUE |
| | Rat LD50: 3180 mg/kg bw | -- | Rat LD50: >5000 mg/kg bw |
| | NOTE -- | | |
| Les valeurs saisies dans cette rubrique sont celles disponibles, au moment de la rédaction de cette FDS, dans le dossier ECHA dans la rubrique Informations toxicologiques ou à partir des indications du fournisseur. | | | |
| Substance: | BHT | | |
| CAS: | 128-37-0 | | |
| | ORAL | INHALATION | DERMIQUE |
| | Rat LD50: > 2000 mg/kg bw | -- | Rat LD50: > 2000 mg/kg bw |
| | NOTE -- | | |
| Les valeurs saisies dans cette rubrique sont celles disponibles, au moment de la rédaction de cette FDS, dans le dossier ECHA dans la rubrique Informations toxicologiques ou à partir des indications du fournisseur. | | | |
| EXPOSITION, EFFETS SUR LA SANTE | | | |
| Voies d'exposition | : Inhalation d'aérosol, ingestion | | |
| Risque inhalatoire | : Une concentration dangereuse dans l'air ne sera pas atteinte ou ne sera que très lentement atteinte lors de l'évaporation de cette substance à 20°C | | |
| Effets liés à une exposition de courte durée | : La substance est irritante pour les yeux et la peau. | | |
| Effets liés à une exposition prolongée ou répétée | : Un contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer une dermatite. La substance peut avoir des effets sur le foie. | | |
| SYMPTOMES | | | |
| Inhalation | : Toux. Mal de gorge. | | |
| Peau | : Rougeur. | | |
| Yeux | : Rougeur. Mal. | | |
| Ingestion | : Douleurs abdominales. Confusion. Vertiges. Nausée. Il a vomi. | | |
| Notes | : -- | | |

11.2 Informations sur les autres dangers

11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le mélange ne contient PAS de substances identifiées comme ayant des propriétés perturbatrices endocriniennes conformément aux critères établis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des concentrations égales ou supérieures à 0,1 % en poids.

11.2.2 Autres informations

Aucune autre donnée disponible

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

catégories de rejet dans l'environnement: ERC11a - Utilisation étendue d'articles à faible rejet (en intérieur)

12.1 Toxicité

Le produit est dangereux pour l'environnement car il est nocif pour les organismes aquatiques suite à une exposition chronique.

Utiliser selon les bonnes pratiques de travail, en évitant de disperser le produit dans l'environnement.

Informations écotoxicologiques spécifiques aux substances contenues (si disponibles)

| | | | |
|--|-------------------|--------------------|--------------------------------|
| Substance: | Cyclamen aldehyde | | |
| CAS: | 103-95-7 | | |
| LC50 – fish | 96h – 2.49 mg/L | Species : | -- |
| EC50 – aquatic invertebrates | 48h – 1.4 mg/L | Species : | Daphnia Magna |
| ERL50 - algae and cyanobacteria | 96h – 4.3 mg/L | Species : | Pseudokirchnerella subcapitata |
| | | Guideline : | ECOSAR v2.0 |
| | | Guideline : | OECD202 |
| | | Guideline : | OECD201 |

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|---|--|
| Mr&Mrs FRAGRANCE | FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ | | BIG JOY |
| | ORANGE SUMMER FRUITS | | |
| Date de révision actuelle: 05/10/2022 | Numéro de révision actuel: 00 | Date de révision précédente: - / - / - | Numéro de révision précédent: - - |
| NOEC Cronica fish | -- | Species : -- | Guideline : -- |
| NOEC Cronica aquatic invertebrates | -- | Species : -- | Guideline : -- |
| NOErL Cronic algae and cyanobacteria | 96h – 2.6 mg/L | Species : Pseudokirchnerella subcapitata | Guideline : OECD201 |
| Substance: | BHT | | |
| CAS: | 128-37-0 | | |
| LC50 – fish | 96h-0.199 mg/L | Species : Salmo gairdneri | Guideline : ECOSAR v1.00a, phenols class |
| EC50 – aquatic invertebrates | 48h-0.48 mg/L | Species : Daphnia magna | Guideline : OECD 202 |
| ERL50 - algae and cyanobacteria | 72h-0.24 mg/L | Species : Pseudokirchneriella subcapitata | Guideline : OECD 201 |
| NOEC Cronica fish | 30d-0.053 mg/L | Species : Oryzias latipes | Guideline : OECD Guideline 210 |
| NOEC Cronica aquatic invertebrates | 48h-0.15 mg/L | Species : Daphnia magna | Guideline : OECD 202 |
| NOErL Cronic algae and cyanobacteria | 72h-0.24 mg/L | Species : Pseudokirchneriella subcapitata | Guideline : OECD 201 |

12.2 Persistence et dégradabilité

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Informations spécifiques sur la biodégradation des substances contenues (si disponibles)

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|-------------|-----|
| Substance: | Cyclamen aldehyde | | |
| CAS: | 103-95-7 | | |
| Biodegradation in water: | Facilement biodégradable | Test time : | 28d |
| Substance: | BHT | | |
| CAS: | 128-37-0 | | |
| Biodegradation in water: | Non biodégradable | Test time : | 42d |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Données non disponibles pour le mélange.

Informations sur la bioaccumulation spécifiques aux substances contenues (si disponibles)

| | | | |
|--|-------------------|--------------------------------|--|
| Substance: | Cyclamen aldehyde | | |
| CAS: | 103-95-7 | | |
| Coefficient: n-octanol / water | : | Log Kow (Log Pow): 3.4 à 35°C | |
| BCF | : | 102 L/kg ww | |
| Substance: | BHT | | |
| CAS: | 128-37-0 | | |
| Partition coefficient: octanol/water : | : | Log Kow (Log Pow): 5.2 à 20 °C | |
| BCF | : | 1 277 sans dimension | |

12.4 Mobilité dans le sol

| | | | |
|---|-------------------|--|--|
| Substance: | Cyclamen aldehyde | | |
| CAS: | 103-95-7 | | |
| Koc at 20 °C: 1 122 [log Koc = 3.05] | | | |
| Substance: | BHT | | |
| CAS: | 128-37-0 | | |
| Koc at 20 °C: 23 030 [= LogKoc : 4.362] | | | |

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le rapport sur la sécurité chimique n'est pas requis pour le mélange. Cependant, sur la base des données disponibles, le mélange ne contient pas de substances PBT ou vPvB dans un pourcentage supérieur à 0,1 conformément au règlement 1907/2006, annexe XIII.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le mélange ne contient PAS de substances identifiées comme ayant des propriétés perturbatrices endocriniennes conformément aux critères établis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des concentrations égales ou supérieures à 0,1 % en poids.

12.7 Autres effets néfastes

Classification pour la pollution de l'eau en Allemagne (AwSV, vom 18. April 2017) WGK 2 : Dangereux pour les eaux.

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

La substance / le mélange ne doit pas être éliminé dans les égouts

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Matériau et type de conteneur :

Verre / Plastique / Papier / Métal / Composite (identifiez le matériau exact à partir des symboles sur l'emballage).

Méthodes de traitement des déchets de la substance ou du mélange :

CARACTÉRISTIQUES DE DANGER (RÈGLEMENT (UE) No 1357/2014): HP14 - Écotoxique
OPÉRATIONS DE VALORISATION (DIRECTIVE 2008/98/CE) : R13 Stockage de déchets préalablement à l'une des opérations numérotées R 1 à R 12
OPÉRATIONS D'ÉLIMINATION (DIRECTIVE 2008/98/CE) : D13 Regroupement ou mélange préalablement à l'une des opérations numérotées D 1 à D 12
CODE EER (DÉCISION 2014/955/UE) : 20 01 39 matières plastiques

Modalités de manipulation de tout emballage contaminé :

CARACTÉRISTIQUES DE DANGER (RÈGLEMENT (UE) No 1357/2014): HP14 - Écotoxique
OPÉRATIONS DE VALORISATION (DIRECTIVE 2008/98/CE) : R13 Stockage de déchets préalablement à l'une des opérations numérotées R 1 à R 12
OPÉRATIONS D'ÉLIMINATION (DIRECTIVE 2008/98/CE) : D13 Regroupement ou mélange préalablement à l'une des opérations numérotées D 1 à D 12
CODE EER (DÉCISION 2014/955/UE) : 15 01 02 emballages en matières plastiques

Propriétés physiques/chimiques pouvant affecter le traitement des déchets :

Aucun connu

Précautions particulières pour le traitement recommandé des déchets :

Les caractéristiques de danger, les opérations d'élimination et de récupération et les codes EER suggérés se réfèrent au produit tel qu'il est sans tenir compte des impuretés présentes après utilisation. Il est donc recommandé, avant élimination, de reclasser les déchets en évaluant également leur origine.

Tout mélange de différents types de déchets non dangereux et tout mélange de différents déchets dangereux est interdit (article 23 de la directive 2008/98/CE).

L'élimination doit être confiée à une entreprise habilitée à traiter les déchets, dans le respect des réglementations nationales et éventuellement locales.

| | | | |
|---|-------------------------------------|--|---------------------------------|
|  | FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ | | BIG JOY |
| | ORANGE SUMMER FRUITS | | |
| Date de révision actuelle: 05/10/2022 | Numéro de révision actuel: 00 | Date de révision précédente: - / - / - | Numéro de révision précédent: - |

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

Non soumis aux dispositions de l'ADR et de l'IMDG (disposition spéciale 335 du numéro ONU 3077) et aux dispositions IATA (Dispositions Spéciales A158).

| | ADR | IMDG | IATA |
|--|-----|----------------------|------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification | | N'est pas applicable | |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | | N'est pas applicable | |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | | N'est pas applicable | |
| 14.4 Groupe d'emballage | | N'est pas applicable | |
| 14.5 Dangers pour l'environnement | | N'est pas applicable | |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | | N'est pas applicable | |
| 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | | N'est pas applicable | |

RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

RÈGLEMENT (CE) No 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) no 793/93 du Conseil et le règlement (CE) no 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission.

RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006

DIRECTIVE 2008/98/CE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 19 novembre 2008 relative aux déchets et abrogeant certaines directives.

RÈGLEMENT (UE) No 528/2012 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2017/2100 DE LA COMMISSION du 4 septembre 2017 définissant des critères scientifiques pour la détermination des propriétés perturbant le système endocrinien, conformément au règlement (UE) no 528/2012 du Parlement européen et du Conseil.

RÈGLEMENT (UE) No 1357/2014 DE LA COMMISSION du 18 décembre 2014 remplaçant l'annexe III de la directive 2008/98/CE du Parlement européen et du Conseil relative aux déchets et abrogeant certaines directives

RÈGLEMENT (CE) No 648/2004 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 31 mars 2004 relatif aux détergents

DIRECTIVE 2010/75/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution).

DIRECTIVE 2004/42/CE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 21 avril 2004 relative à la réduction des émissions de composés organiques volatils dues à l'utilisation de solvants organiques dans certains vernis et peintures et dans les produits de retouche de véhicules, et modifiant la directive 1999/13/CE.

DIRECTIVE 2012/18/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 4 juillet 2012 concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, modifiant puis abrogeant la directive 96/82/CE du Conseil

Product: ORANGE SUMMER FRUITS

Catégorie SEVESO: N'est pas applicable

RÈGLEMENT (UE) 2019/1148 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 20 juin 2019 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs, modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 et abrogeant le règlement (UE) no 98/2013

Le mélange ne contient pas de précurseur explosif.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique du mélange non prévue. Cette fiche de données de sécurité contient un ou plusieurs scénarios d'exposition sous une forme intégrée. Le contenu, le cas échéant, a été inclus dans les sections 1, 2, 8, 9, 12, 15 et 16 de la même fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 16 — Autres informations**16.1 Indication de tous les éléments de la FDS qui ont été révisés**

Aucun chapitre n'a été modifié car cette fiche est la première édition.

16.2 Légende des abréviations et acronymes utilisés dans cette FDS

| | |
|--|---|
| ETA Acute Toxicity Estimates | EuPCS European Product Categorisation System |
| BCF Bioconcentration Factor | FFP Filtering Facepiece |
| CAS Chemical abstract service | GHS Globally Harmonized System |
| CLP Classification, Labelling and Packaging | HP Hazardous Properties |
| DNEL Derived No Effect Level | IMO International Maritime Organization |
| EC European Comunity | ISO International Standard Organization |
| EC50 Half maximal effective concentration | LC50 Median lethal concentration |
| ECHA European Chemicals Agency | LD50 Median lethal dose |
| EmS Emergency Schedules | NOEC No observed effect concentration |
| EN European normalization | REACH Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals |
| ERC Environmental release categories | STOT Specific target organ toxicity |
| EUH Supplemental hazard information | STP Sewage treatment plant |

16.3 Texte intégral des informations de classification énoncées à la section 3**Codes de classe et de catégorie de danger définis à la section 3**

Skin Irrit. 2 - Corrosif/irritant pour la peau, catégorie de danger 2
 Skin. Sens. - Sensibilisation cutanée, catégories de danger 1, 1A et 1B
 Aquatic Chronic 3 - Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3
 Aquatic Acute 1 - Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1
 Aquatic Chronic 2 - Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2
 Aquatic Chronic 1 - Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1
Facteur M un facteur de multiplication. Il est appliqué à la concentration d'une substance classée comme dangereuse pour le milieu aquatique, toxicité aiguë de la catégorie 1 ou toxicité chronique de la catégorie 1

Mentions de danger énoncées à la section 3

H315 - Provoque une irritation cutanée.
 H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
 H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
 H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

16.4 Références bibliographiques et principales sources de données

| | | |
|--|--|---|
| ECHA European Chemicals Agency | OSHA European Agency for Safety and Health at Work | IARC International Agency for Research on Cancer |
| TOXNET Toxicology Data Network | WHO World Health Organization | ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists |
| CheLIST Chemical Lists Information System | ICSCs International Chemical Safety Cards | ILO International Labour Organization |
| IPCS International Programme on Chemical Safety (Cards) | NIOSH Registry of toxic effects of chemical substances (1983) | IFA Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung |

16.5 Références et/ou documents normatifs (dont dérivent les données de la section 8.1)

| Code (1) | L'état | Bibliographie / documents -> LIEN |
|----------|-----------|--|
| AUS | Australie | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-australia/index-2.jsp https://engage.swa.gov.au/workplace-exposure-standards-review https://www.safeworkaustralia.gov.au/exposure-standards#exposure-standards-in-australia |
| AUT | Austrie | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-austria/index-2.jsp https://www.jusline.at/gesetz/gkv_2011 https://www.ris.bka.gv.at/GeltendeFassung.wxe?Abfrage=Bundesnormen&Gesetzesnummer=20001418 |

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|--|-----------------------------------|
| Date de révision actuelle: 05/10/2022 | Numéro de révision actuel: 00 | Date de révision précédente: - / - / - | Numéro de révision précédent: - - |
|---------------------------------------|-------------------------------|--|-----------------------------------|

| | | | |
|-------------------|----------------------------|---|---|
| BEL | Belgium | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-belgium/index-2.jsp | https://employment.belgium.be/en |
| BGR | Bulgaria | https://pirogov.eu/bg/ | |
| CAN | Canada-Ontario | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-ontario/index-2.jsp | https://www.labour.gov.on.ca/english/hs/pubs/oel_table.php |
| CAN | Canada-Québec | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-quebec/index-2.jsp | http://legisquebec.gouv.qc.ca/fr/showdoc/cr/S-.... |
| CYP | Cyprus | http://www.mlsi.gov.cy/ | |
| CAE | Czech Republic | https://www.mzcr.cz/ | |
| HRV | Croatia | https://www.hzt.hr | |
| DNK | Denmark | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-denmark/index-2.jsp | https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2019/1458 |
| EST | Estonia | http://www.16662.ee/ | |
| EU ⁽²⁾ | European Union | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-european-union/index-2.jsp | https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:31998L0024 |
| FIN | Finland | https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1523372586043&uri=CELEX:32004L0037 | https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/160967 |
| FRA | France | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-france/index-2.jsp | https://www.anses.fr/fr |
| DEU | Germany (AGS) | http://www.inrs.fr/accueil/dms/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-984/ed984.pdf | |
| DEU | Germany (DFG) | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(ags)/index-2.jsp | https://www.baua.de/DE/...../Regelwerk/TRGS/pdf/TRGS-900.pdf |
| | | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(dfg)/index-2.jsp | https://www.dfg.de/en/dfg_profile/...../health_hazards/index.html |
| | | https://www.dfg.de/dfg_profil/gremien/senat/arbeitsstoffe/publikationen/index.html | |
| GRC | Greece | http://www.gcsl.gr/ | |
| HUN | Hungary | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-hungary/index-2.jsp | https://www.biztonsagadatlap.hu/...../5_2020-ll-6-ITM-rendelet.pdf |
| ISL | Iceland | https://www.ust.is/the-environment-agency-of-iceland/chemicals/ | |
| IRL | Ireland | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-ireland/index-2.jsp | https://www.hsa.ie/eng/.../2016_CodePracticeChemicalAgentsRegulations/ |
| ITA | Italy | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-italy/index-2.jsp | http://www.preparatipericolosi.iss.it |
| JPN | Japan (MHLW) | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan/index-2.jsp | https://www.mhlw.go.jp/english/index.html |
| JPN | Japan (JSOH) | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan-jsoh/index-2.jsp | https://www.sanei.or.jp/ |
| LVA | Latvia | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-latvia/index-2.jsp | https://likumi.lv/doc.php?id=157382&from=off |
| LTU | Lithuania | http://www.gamta.lt/ | |
| LUX | Luxembourg | http://www.ms.public.lu/fr/ | |
| MLT | Malta | https://mccaa.org.mt/ | |
| NZL | New Zealand | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-new-zealand/index-2.jsp | https://worksafe.govt.nz/work-health/-std-biol-exposure-indices/ |
| NOR | Norway | http://www.miljodirektoratet.no/ | https://www.fhi.no/en/ |
| CHN | People's Republic of China | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-china/index-2.jsp | http://www.nhfp.gov.cn/zhuz/pyl/200704/38838.shtml |
| POL | Poland | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-poland/index-2.jsp | http://www.ciop.pl/ |
| PRT | Portugal | http://www.inem.pt/ciav | |
| ROU | Romania | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-romania/index-2.jsp | http://www.mmuncii.ro/.../5114-11042018_modif_HG-1218_Ag_chimici.pdf |
| SGP | Singapore | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-singapore/index-2.jsp | https://sso.agc.gov.sg/Act/WSHA2006 |
| SVK | Slovakia | http://www.ntic.sk/ | |
| SVN | Slovenia | http://www.uk.gov.si/ | |
| KOR | South Korea | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-south-korea/index-2.jsp | http://www.kiha.kr/main/community_view.htm?uid=763&tbn=gongi&page=3 |
| ESP | Spain | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-spain/index-2.jsp | https://www.insst.es/ |
| SWE | Sweden | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-sweden/index-2.jsp | https://www.av.se/.../hygieniska-gransvarden-afs-20181-foreskrifter/ |
| CHE | Switzerland | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-switzerland/index-2.jsp | http://suissepro.org/ |
| | | https://www.suva.ch/de-CH/..... | |
| NLD | The Netherlands | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-the-netherlands/index-2.jsp | https://www.ser.nl/en |
| | | https://wetten.overheid.nl/BWBR0008587/2017-07-01#BillageXIII | |
| TUR | Turkey | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-turkey/index-2.jsp | |
| USA | USA - NIOSH | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-niosh/index-2.jsp | https://www.cdc.gov/niosh/ |
| USA | USA - OSHA | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-osha/index-2.jsp | www.osha.gov |
| GBR | United Kingdom | https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-united-kingdom/index-2.jsp | https://www.hse.gov.uk/research/hsl_pdf/2002/hsl02-23.pdf |

(1) ISO3166-1 alpha-3 (2) NO ISO CODE

16.6 Procédures utilisées pour dériver la classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP] en ce qui concerne les mélanges

| Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 | Critère de classement |
|---|--|
| H412 Aquatic Chronic 3 | Théorie de l'additivité - Annexe I, section 4.1.3 - Dangereux pour le milieu aquatique |

16.7 Toute formation appropriée des travailleurs afin d'assurer la protection de la santé humaine et de l'environnement

- Cours de formation sur la gestion et l'interprétation de la FDS
- Formation sur l'utilisation des EPI

Plus d'informations

Fiche de données de sécurité conforme au règlement (UE) n. 2020/878 du 18 juin 2020

Ce document a été rédigé par un technicien compétent dans le domaine des FDS qui a reçu une formation adéquate et est certifié selon la pratique de référence UNI/PdR 60 : 2019. Certificat délivré par INTERTEK ITALIA S.p.A. Numéro d'enregistrement : EPTAS2018-00225 exp. 25-Nov-2023

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité ont été obtenues à partir des meilleures informations disponibles ou à notre connaissance à la date de révision indiquée. Ni la société détentrice de cette fiche ni ses filiales ne pourront accepter les réclamations résultant d'une mauvaise utilisation des informations indiquées ici ou d'une mauvaise utilisation dans l'application du produit. Portez une attention particulière à l'utilisation des préparations car une mauvaise utilisation peut augmenter leur dangerosité.

FIN DE LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE