

ECOMAIL SPRL Rue Egide van Ophem 40C 1180 Uccle Belgique +32 2 538 79 73	FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ MATERIAL SAFETY DATA SHEET Macérat huileux / <i>Oily soak</i> CAROTTE BIO CARROT Bio <small>Selon l'arrêté du 9 Novembre 2004 modifiant l'arrêté du 5 Janvier 1993 et transposant la Directive 2001/58/CE de la Commission du 27 juillet 2001 / According to the decree of November 9, 2004 modifying the decree of January 5, 1993 and transposing Directive 2001/58/CE of the Commission of July 27, 2001</small>	N°FDS FB030 / 11.03 Version / <i>Version</i> n°3.0
---	---	--

1- IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIÉTÉ - IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE AND OF THE COMPANY

SUBSTANCE / <i>PRODUCT</i>	FOURNISSEUR / <i>MANUFACTURER</i>
Nom Commercial / <i>Label name</i> : CAROTTE BIO	Nom fournisseur / <i>Name supplier</i> : ECOMAIL SPRL
Nom Botanique / <i>Botanical name</i> : Daucus carota L.	
Nom INCI / <i>INCI Name</i> : DAUCUS CAROTA SATIVA ROOT EXTRACT / HELIANTHUS ANNUUS SEED OIL / TOCOPHEROL	Adresse / <i>Address</i> : Rue Egide van Ophem 40C B1180 Uccle 32 2 538 79 73 info@bioflore.be
Emploi de la substance / <i>Use product</i> : Cosmétique / <i>Cosmetic</i>	Téléphone / <i>Phone</i> : 32 2 538 79 73
	E-mail : info@bioflore.be

2- COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS - COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Nature du produit / <i>Kind of product</i> :	Macérat huileux pur et naturel, produit agro-alimentaire issu de l' Agriculture Biologique certifié par FR-BIO-01 / <i>Oily soak pure & natural, agro-alimentary Organic Product certified by FR-BIO-01</i>
Substance / <i>Matter</i> ou Préparation / <i>Preparation</i> :	Préparation / <i>Making</i>
Caractérisation chimique / <i>Chemical characterization</i> :	N°CAS TSCA : 8015-88-1 / 8001-21-6 / 1406-66-2
	N°CAS EINECS : 84929-61-3 / 8001-21-6 / 1406-66-2
Code d'identification / <i>Identification number(s)</i> :	N°EINECS : 284-545-1 / 232-273-9 / -
Classification / <i>Classification</i> :	Non réglementé / <i>Not regulated</i>

Principaux constituants / <i>Main constituents</i> :	Extrait de carotte, huile de Tournesol, Vitamine E
Substances allergènes selon le 7 ^{ème} amendement de la directive 2003/15/CE / <i>Allergens substance in accordance with 2003/15/CEE Directive 7th amendment</i> :	Aucune / <i>none</i>
Substances ayant des Valeurs Limites d' Exposition professionnelle (INRS ND 2098) / <i>Substance with limit values professional exposure</i> :	Non disponible (N.D) / <i>Not available (N.A)</i>

3- IDENTIFICATION DES DANGERS - HAZARDS IDENTIFICATION

Principaux dangers / <i>Main hazards</i> :	Non réglementé / <i>Not regulated</i>
Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement / <i>Danger sanity and environment informations</i>	Non réglementé / <i>Not regulated</i>

4- PREMIERS SECOURS AU CAS OÙ LE PRODUIT PRÉSENTE DES DANGERS / FIRST AID MEASURES

Contact avec la peau / <i>After skin contact</i>	Pas d'effet grave en cas d'utilisation normale / <i>No harmful effects expected in normal use</i>
Contact avec les yeux / <i>After eye contact</i>	Non dangereux / <i>No harmful</i>
Ingestion / <i>Ingestion</i>	Non nocive aux concentrations normales d'utilisation / <i>No dangerous at utilisation normal concentration</i>
Inhalation excessive / <i>Excessive inhalation</i>	Non dangereux / <i>No harmful</i>

5- MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE / FIRE - FIGHTING MEASURES

Recommandés / <i>recommended</i>	Extincteurs à mousse / <i>foam extinguisher</i>
Utilisables / <i>Utilize</i>	Extincteurs à mousse / <i>foam extinguisher</i>
Déconseillés / <i>Exinction methods to avoid</i>	Aucun / <i>none</i>
Mesures particulières de protection dans la lutte contre l'incendie / <i>Particular protective measures when fire-fighting</i>	Aucun / <i>none</i>

6- MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE / MEASURES TO BE TAKEN IN CASE OF ACCIDENTAL DISPERSION.

Précautions individuelles / Individual precautions	Eloigner toute source potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas fumer / <i>Avoid all flammable sources. Ventilate premises. Do not smoke</i>
Précautions pour la protection de l'environnement / Precautions for environment protection	Canaliser le liquide. Pomper ou absorber à l'aide d'un matériau inerte. / <i>Absorb the liquid with an inert absorbent. Such as oil or sand.</i>
Méthodes de nettoyage / Cleaning methods	Laver avec un dégraissant. / <i>Wash with a grease extractor</i>

7- MANIPULATION ET STOCKAGE (Article 5 Directive 98/24/CE) / HANDLING AND STORAGE

MANIPULATION / Handling

Pas de mesures spéciales / *No special measures*

STOCKAGE / Storage

Stocker à l'abri de la chaleur, la lumière, dans des récipients fermés, secs et sous azote. Eviter les écarts de températures trop importants. Stocker en zone tempérée. Adapter la quantité du contenu au volume du contenant, éviter les vides de remplissage importants. / *Put under cover from warmth and light, in a dry, well closed container and under Nitrogen. Avoid temperature variation. Keep in temperate area. Fit quantities according to container volume, avoid too important empty spaces.*

8- CONTROLES DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE / EXPOSURE CONTROLS - INDIVIDUAL PROTECTION

VALEURS LIMITES D'EXPOSITION (INRS ND 2098, Directives 91/322/CE et 2000/39/CE) / *Values limit exposure*

N.D / N.A

CONTROLES DE L'EXPOSITION (Article 4 Directive 98/24/CE) / *Exposure controls*

Protection respiratoire, des yeux, et de la peau à l'aide d'une bonne ventilation, de port de lunettes, de vêtements de travail et de gants. Ne pas respirer abondamment de vapeurs chaudes. Respecter les mesures d'hygiène (ne pas manger et boire sur le lieu de travail, se laver les mains). Extincteur accessible / *Use in well ventilated areas. It is advised to wear protective gloves and glasses for hands and eyes protection. Wear working clothes. Follow usual hygiene rules. Keep working clothes separately. Keep away from food and beverages. Wash hands after work. Accessible fire-extinguisher.*

9- PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES / PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Les propriétés ci-dessus sont déterminées selon les prescriptions de l'annexe V, partie A, de la directive 67/548/CEE / *Properties determined by directive 67/548/CEE, annex V, part A.*

INFORMATIONS GENERALES / General informations

Couleur / <i>Colour</i> :	Jaune à Orangé / Yellow to Orange
Etats physique / <i>Physical appearance</i> :	Liquide huileux / Oily liquid
Odeur / <i>Odor</i> :	Faible, caractéristique / Low, characteristic

INFORMATIONS RELATIVES à la SANTE à LA SECURITE et à l'ENVIRONNEMENT / Health, security and environment informations

pH	N.D / N.A	Hydrosolubilité / <i>Solubility in water</i>	Insoluble
Point d'ébullition / <i>Boiling point</i>	N.D / N.A	Solubilité alcool / <i>Solubility in ethanol</i>	Soluble
Point d'éclair / <i>Flash point</i>	> 175 °C	Coefficient de partage: n-octanol/eau / <i>Partition coefficient O / W</i>	N.D / N.A
Inflammabilité / <i>Flammability</i>	N.D / N.A	Viscosité / <i>Viscosity</i>	N.D / N.A
Dangers d'explosion / <i>Explosion limits</i>	N.D / N.A	Densité de vapeur / <i>Density of vapor</i>	N.D / N.A
Propriétés comburantes / <i>Combustions properties</i>	N.D / N.A	Taux d'évaporation / <i>Evaporation rate</i>	N.D / N.A
Pression de vapeur / <i>Vapor pressure</i>	N.D / N.A		
Densité relative à 20 °C / <i>Density at 20°C or 68°F</i>	0.910 à 0.930		

AUTRES DONNÉES / Others

Indice de réfraction à 20 °C / <i>Refractive index</i> :	1.470 à 1.480	Point de fusion / <i>Melting point</i> :	N.D / N.A
Indice de peroxyde / <i>Peroxyde value</i> :	< 25 meqO2/kg	T°C d'auto-inflammabilité / <i>Auto ignition T°C</i>	N.D / N.A

10- STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ / STABILITY AND REACTIVITY

Stabilité / Stability	Pas de modifications significatives pendant 3 ans si stocké correctement. Sujet à l'oxydation si stocké non correctement / <i>No important modification of the composition during 3 years if stored correctly. Subject to oxidation if stored non correctly</i>
Conditions à éviter / Condition to avoid	Ne pas chauffer à une température supérieure à 150°. Ne pas exposer les récipients fermés au soleil / <i>Do not heat above 150°C - Do not expose containers to the sun.</i>
Matière à éviter / Matter to avoid	Sans objet / <i>aimless</i>
Produits de décomposition dangereux / Dangerous product decomposition	Pas de décomposition en utilisation conforme / <i>No decomposition if use is appropriate.</i>

11- INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (Monographies RIFM, INRS et IFRA) / TOXICOLOGICAL INFORMATION (RIFM, INRS, IFRA monographs)

Effet néfaste par ingestion / *Oral ingestion*
 Effet néfaste par contact cutané / *Dermal absorption*
 Sensibilisation / *Sensitizer* :
 Irritation / *Irritation* :
 Phototoxicité / *Phototoxicity* :
 Cancérogénicité / *Carcinogenicity* :
 Mutagénicité / *Mutagenicity* :
 Effets toxiques pour la reproduction / *Toxic effects on the reproductive system*.

Non nocif aux concentrations normales d'utilisation / *Non harmful at the normal concentrations of use*
 Non nocif aux concentrations normales d'utilisation / *Non harmful at the normal concentrations of use*
 N.D / *N.A*
 N.D / *N.A*
 N.D / *N.A*
 Non identifié comme cancérogène / *not identified as a carcinogen*
 Non identifié comme mutagène / *not identified as a mutagen*
 Aucun / *none*

Directives et recommandation de l'IFRA sur l'utilisation de substances et produits comme matière première pour la parfumerie / *information on fragrance ingredients by IFRA (www.ifraorg.org)* :

Non réglementé / *Not regulated*

12- INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES / ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicité / *Eco - toxicity* :
 Mobilité / *Mobility* :
 Persistance et dégradabilité / *Persistence and degradable* :
 Potentiel de bioaccumulation / *Bio-accumulative potential* :
 Effets nocifs divers / *Other adverse effects* :

N.D / *N.A*
 Basse mobilité dans le sol / *low mobility in the soil*
 Niveau bas pour la persistance et élevée pour la biodégradabilité / *low persistence level and high biodegradability*
 Le produit n'a aucune conséquence pour le phénomène bio-accumulé / *the product does not result in any bio-accumulative phenomenon*
 Aucun autre effets nocifs divers connus d'après le meilleur de nos connaissances et de notre expérience / *none, to the best of knowledge and experience*

Remarque / *Notice* : Eviter les rejets dans les eaux de surface, égouts, eaux souterraines / *Avoid direct discharges in natural environment (waters surface, sewage or underground waters)*

13- CONSIDÉRATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION / ELIMINATION CONSIDERATIONS

La réutilisation des emballages vides est interdite. / *Do not use the empty containers.*
 Selon les directives 75/442/CE et 91/689/CE, l'élimination des déchets se fera par incinération ou dans une décharge autorisée dans des conditions contrôlées et agréées. / *Waste destruction (directive 75/442/CE and 91/689/CE): incineration and dispose of waste material in accordance with ECC or local regulation.*

14- INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT / TRANSPORT INFORMATION

Se conformer à la réglementation pour le transport des marchandises dangereuses / *Comply with international dangerous goods regulations*

Transport / <i>Transport</i>	Règlement / <i>Rule</i>	Classe / <i>Hazard class</i>	Groupe d'emballage / <i>Packing group</i>	UN n° / <i>UN number</i>	Code tarif douanier / <i>Customs rate code</i>
Terrestre / <i>Road</i>	RID/ADR	Non réglementé / <i>Not regulated</i>	Non réglementé / <i>Not regulated</i>	Non réglementé / <i>Not regulated</i>	1302 19 70 00
Maritime / <i>Sea</i>	IMDG				
Aérien / <i>Air</i>	IATA-DGR				

15- INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES (Directives 67/548/CE et 1999/45/CE) / REGULATORY INFORMATION

Classification / *Labelling* : Non réglementé / *Not regulated*

Phrases de risques / *Risk phrases* : Non réglementé / *Not regulated*

Phrases de sécurité / *Safety phrases* : Non réglementé / *Not regulated*

16- AUTRES INFORMATIONS / OTHER INFORMATION

Les renseignements que contient cette fiche sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont conformes à la législation en vigueur et donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que celui pour lequel il est conçu. L'utilisateur doit prendre sous sa seule responsabilité les précautions et les obligations qui lui incombent dans la détention et l'utilisation de ce produit. / *The information which this safety data sheet contains is based on the state of our knowledge relating to the product concerned, at the date indicated. They are in conformity with the legislation in force and given in good faith. We call the user's attention to the risks which could be incurred when a product is misused. The user must take under his own responsibility the precautions and the obligations which fall on him in the detention and the use of this product.*

Impression / *Printed* : 18.10.2017

Signature / *Signature*