SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Product form	:	Mixture
Trade name	:	HELIOPURE SKIN
Name	:	Phaeodactylum tricornutum extract (and) Simmondsia chinensis (jojoba) seed oil (and) tocopherol (and) sunflower oil
Product code	:	FA057
Product group	:	Raw material

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

1.2.1. Relevant identified uses

Main use category	:	Industrial use,Professional use
Use of the substance/mixture	:	Cosmetics, personal care products

1.2.2. Uses advised against

No additional information available

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

CEP - SOLABIA GROUP
41 rue Delizy
93692 Pantin Cedex - FRANCE
T 0033 1 48 10 19 40 - F 0033 1 48 91 18 77
info.fds@solabia.fr - www.solabia.com

1.4. Emergency telephone number

Country	Organisation/Company	Address	Emergency number	Comment
United Kingdom	Guy's & St Thomas' Poisons Unit Medical Toxicology Unit, Guy's & St Thomas' Hospital Trust	Avonley Road SE14 5ER	+44 20 7188 7188	

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Not classified

Adverse physicochemical, human health and environmental effects

No additional information available

2.2. Label elements

A safety data sheet is not required for this product. This Product Safety Information Sheet has been created on a voluntary basis.
No labelling applicable

2.3. Other hazards

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or substance(s) are not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605 at a concentration equal to or greater than 0,1 %

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

Not applicable

3.2. Mixtures

This mixture does not contain any substances to be mentioned according to the criteria of section 3.2 of REACH Annex II

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures after inhalation : Not applicable.

First-aid measures after skin contact : Wash skin with plenty of water.

First-aid measures after eye contact : Rinse cautiously with water for several minutes. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

First-aid measures after ingestion : Rinse mouth. Do not induce vomiting. Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

No additional information available

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media : Water spray. Dry powder. Foam.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Hazardous decomposition products in case of fire : None.

5.3. Advice for firefighters

Protection during firefighting : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. [In case of inadequate ventilation] wear respiratory protection. Complete protective clothing.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

6.1.1. For non-emergency personnel

Protective equipment : Wear personal protective equipment. For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

6.1.2. For emergency responders

Protective equipment : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

6.2. Environmental precautions

Avoid release to the environment.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

For containment : Collect spillage.

Methods for cleaning up : Take up liquid spill into absorbent material, e.g.: sand, saw dust.

6.4. Reference to other sections

No additional information available

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling : Wear personal protective equipment. For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

Hygiene measures : Always wash hands after handling the product.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

No additional information available

7.3. Specific end use(s)

No additional information available

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

8.1.1. National occupational exposure and biological limit values

No additional information available

8.1.2. Recommended monitoring procedures

No additional information available

8.1.3. Air contaminants formed

No additional information available

8.1.4. DNEL and PNEC

No additional information available

8.1.5. Control banding

No additional information available

8.2. Exposure controls

8.2.1. Appropriate engineering controls

No additional information available

8.2.2. Personal protection equipment

Personal protective equipment symbol(s):

8.2.2.1. Eye and face protection

Eye protection:
Safety glasses with side guards should be worn to prevent injury from airborne particles and/or other eye contact with this product

8.2.2.2. Skin protection

Skin and body protection:
Wear suitable protective clothing

Hand protection:
Wear suitable gloves

Other skin protection

Materials for protective clothing:
Wear suitable protective clothing

8.2.2.3. Respiratory protection

Respiratory protection:
Not applicable

8.2.2.4. Thermal hazards

No additional information available

8.2.3. Environmental exposure controls

No additional information available

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	:	Liquid
Colour	:	orange. brown orange.
Appearance	:	Viscous.
Odour	:	characteristic.
Odour threshold	:	Not available
Melting point	:	Not available
Freezing point	:	Not available
Boiling point	:	Not available
Flammability	:	Not available
Explosive limits	:	Not available
Lower explosion limit	:	Not available
Upper explosion limit	:	Not available
Flash point	:	> 200 °C
Auto-ignition temperature	:	Not available
Decomposition temperature	:	Not available
pH	:	Not available
Viscosity, kinematic	:	Not available
Solubility	:	Soluble in: mineral or vegetable oils. insoluble in water.
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	:	Not available
Vapour pressure	:	Not available
Vapour pressure at 50°C	:	Not available
Density	:	Not available
Relative density	:	Not available
Relative vapour density at 20°C	:	Not available
Particle size	:	Not applicable
Particle size distribution	:	Not applicable
Particle shape	:	Not applicable
Particle aspect ratio	:	Not applicable
Particle aggregation state	:	Not applicable
Particle agglomeration state	:	Not applicable
Particle specific surface area	:	Not applicable
Particle dustiness	:	Not applicable

9.2. Other information

9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

No additional information available

9.2.2. Other safety characteristics

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

No additional information available

10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions.

10.3. Possibility of hazardous reactions

No additional information available

10.4. Conditions to avoid

No additional information available

10.5. Incompatible materials

No additional information available

10.6. Hazardous decomposition products

No additional information available

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Acute toxicity (oral)	:	Not classified
Acute toxicity (dermal)	:	Not classified
Acute toxicity (inhalation)	:	Not classified
Additional information	:	Based on available data, the classification criteria are not met
Skin corrosion/irritation	:	Not classified
Additional information	:	Based on available data, the classification criteria are not met
Serious eye damage/irritation	:	Not classified. Eye irritation :Not irritating (pure product)
Additional information	:	Based on available data, the classification criteria are not met
Respiratory or skin sensitisation	:	Not classified
Additional information	:	Based on available data, the classification criteria are not met
Germ cell mutagenicity	:	Not classified
Additional information	:	Based on available data, the classification criteria are not met
Carcinogenicity	:	Not classified
Additional information	:	Based on available data, the classification criteria are not met
Reproductive toxicity	:	Not classified
Additional information	:	Based on available data, the classification criteria are not met
STOT-single exposure	:	Not classified
Additional information	:	No data available
STOT-repeated exposure	:	Not classified
Additional information	:	No data available
Aspiration hazard	:	Not classified
Additional information	:	No data available

11.2. Information on other hazards

No additional information available

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecology - general	:	No data available.
Hazardous to the aquatic environment, short–term (acute)	:	Not classified
Hazardous to the aquatic environment, long–term (chronic)	:	Not classified

12.2. Persistence and degradability

HELIOPURE SKIN	
Persistence and degradability	Readily biodegradable.

12.3. Bioaccumulative potential

HELIOPURE SKIN	
Bioaccumulative potential	Not established.

12.4. Mobility in soil

HELIOPURE SKIN	
Ecology - soil	No data available.

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

No additional information available

12.6. Endocrine disrupting properties

No additional information available

12.7. Other adverse effects

Other adverse effects : No data available

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Ecological waste information : Avoid release to the environment.

SECTION 14: Transport information

In accordance with ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN number or ID number

UN-No. (ADR) : Not applicable
UN-No. (IMDG) : Not applicable
UN-No. (IATA) : Not applicable
UN-No. (ADN) : Not applicable
UN-No. (RID) : Not applicable

14.2. UN proper shipping name

Proper Shipping Name (ADR) : Not applicable
Proper Shipping Name (IMDG) : Not applicable
Proper Shipping Name (IATA) : Not applicable
Proper Shipping Name (ADN) : Not applicable
Proper Shipping Name (RID) : Not applicable

14.3. Transport hazard class(es)

ADR

Transport hazard class(es) (ADR) : Not applicable

IMDG

Transport hazard class(es) (IMDG) : Not applicable

IATA

Transport hazard class(es) (IATA) : Not applicable

ADN

Transport hazard class(es) (ADN) : Not applicable

RID

Transport hazard class(es) (RID) : Not applicable

14.4. Packing group

Packing group (ADR) : Not applicable
Packing group (IMDG) : Not applicable
Packing group (IATA) : Not applicable
Packing group (ADN) : Not applicable
Packing group (RID) : Not applicable

14.5. Environmental hazards

Dangerous for the environment : No
Marine pollutant : No
Other information : No supplementary information available

14.6. Special precautions for user

Overland transport
Not applicable

Transport by sea
Not applicable

Air transport
Not applicable

Inland waterway transport
Not applicable

Rail transport
Not applicable

14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Not applicable

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

15.1.1. EU-Regulations

Contains no substance(s) listed on REACH Annex XVII (Restriction Conditions)
Not listed on the REACH Candidate List
Contains no substance(s) listed on REACH Annex XIV (Authorisation List)
Contains no substance(s) listed on the PIC list (Regulation EU 649/2012 concerning the export and import of hazardous chemicals)
Contains no substance(s) listed on the POP list (Regulation EU 2019/1021 on persistent organic pollutants)

15.1.2. National regulations

No additional information available

15.2. Chemical safety assessment

No additional information available

SECTION 16: Other information

Indication of changes

Section	Changed item	Change	Comments
	Supersedes	Modified	
	Revision date	Modified	
9.1	Flash point	Added	

COSMETIQUE FDS UE (Annexe II REACH)

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.

セクション1:物質/混合物及び会社/事業体の特定

1.1.製品識別名

製品形式	:混合物
商品名	:HELIOPURE SKIN
名称	ファエオダクチルムトリコルヌツムエキス、ホホバ種子油、トコフェロール、ヒマワリ油
製品コード	:FA057
製品グループ	:原料

1.2. 物質または混合物の関連する特定された用途および推奨されない用途

1.2.1. 関連する特定用途

主な分類	:工業用、業務用
用途物質/混合物	:化粧品、パーソナルケア製品

1.2.2. 推奨されない使用方法

追加情報なし

1.3.安全データシートの提供者の詳細

製造者
CEP - SOLABIA GROUP
41rueDelizy
93692 Pantin Cedex - FRANCE
T 0033 1 48 10 19 40 - F 0033 1 48 91 18 77
info.fds@solabia.fr-www.solabia.com

1.4.緊急電話番号

国	組織/会社	住所	緊急番号	コメント
United Kingdom	Guy's &St Thomas' Poisons Unit Medical Toxicology Unit, Guy's &St Thomas' Hospital Trust	Avonley Road SE14 5ER	+44 20 7188 7188	

セクション2:危険有害性の要約

2.1.物質または混合物の分類

規則 (EC) No.1272/2008に基づく分類 [CLP]

分類基準に該当しない

物理化学的、人の健康および環境への悪影響

追加情報なし

2.2.ラベル要素

この製品には安全データシートは必要ない。本製品の安全データシートは任意で作成されている。

該当するラベル表示はない。

2.3.その他の危険性

混合物は内分泌かく乱作用を有する物質としてREACHの第59条 (1) に従って設定されたリストに含まれる物質を含まないか、または欧州委員会代行規則 (EU) 2017/2100または欧州委員会規則 (EU) 2018/605に定められた基準に従って、内分泌かく乱特性を0. 1%以上の濃度で含有することは特定されていない。

セクション3:組成及び成分/情報

3.1.物質

非該当

3.2.混合物

この混合物には、REACH附属書IIのセクション3.2の基準に従って言及されるべき物質は含まれていない。

セクション4:応急処置

4.1.応急措置の説明

吸入した場合の応急処置	: 該当しない。
皮膚に付着した場合の応急措置	: 多量の水で皮膚を洗う。
目に入った場合の応急処置	: 水で数分間注意深く洗うこと。目の刺激が続く場合：医師の助言／診察を受ける。
飲み込んだ場合の応急処置	: 口をすすぐ、嘔吐を誘発させないこと。気分が悪い場合は、毒物センターまたは医師に連絡する。

4.2. 急性および遅発性の最も重要な症状及び影響

追加情報なし

4.3.緊急の医療措置および特別な治療が必要な場合の適応

対症的に治療する。

セクション5:火災時の措置

5.1.消火剤

適切な消火剤 :水噴霧。粉末消火剤。泡。

5.2.物質または混合物から生じる特別な危険性

火災時の有害危険物 :なし。

5.3.消防士への助言

消火時の保護 : 適切な保護具を着用せずに行動しないこと。[換気が不十分な場合]呼吸用保護具を着用する。完全な保護服を着用する。

セクション6:漏出時の措置

6.1. 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時の手順

6.1.1. 非緊急時個人用

保護具 :個人用の保護具を着用すること。セクション8:「ばく露防止及び個人の保護措置」を参照すると。

6.1.2. 緊急時対応者

保護具 :適切な保護具着用せずに行動しないこと。詳細については、セクション8「曝露管理/個人保護」を参照。

6.2.環境に対する注意事項

環境への放出は避ける。

6.3.封じ込め及び浄化のための方法と材料

封じ込めの場合	:流出物を回収する。
洗浄方法	:漏れた液体を吸収材（例：砂、おがくず等）に吸収させる。

6.4.他のセクションの参照

詳細については、セクション13を参照すること。

セクション7:取り扱い及び保管上の注意

7.1.安全な取扱いのための注意事項

安全な取り扱いのための注意事項　：個人用の保護具を着用すること。セクション8:「ばく露防止及び個人の保護措置」を参照する。
衛生面の対策　：使用後は必ず手を洗うこと。

7.2.非互換性を含む安全な保管条件

追加情報なし

7.3.具体的な最終用途

追加情報なし

セクション8:ばく露防止及び保護措置

8.1.管理パラメータ

8.1.1. 国内職業曝露および生物学的限界値

追加情報なし

8.1.2. 推奨されるモニタリング手順

追加情報なし

8.1.3. 生成される空気汚染物質

追加情報なし

8.1.4. DNELおよびPNEC

追加情報なし

8.1.5. 制御幅

追加情報なし

8.2.暴露の制御

8.2.1. 適切な工学的制御

追加情報なし

8.2.2. 個人保護用具

個人用保護具のシンボルマーク

8.2.2.1.目と顔の保護

目の保護:
浮遊粒子による怪我やこの製品とのその他の目との接触を防ぐために、サイド ガード付きの安全メガネを着用する必要がある。

8.2.2.2.皮膚の保護

皮膚および身体の保護:
適切な防護服を着用する。

手の保護:
適切な手袋を着用する。

その他の皮膚保護

保護衣材質:
適切な保護衣を着用すること

8.2.2.3.呼吸器の保護

呼吸器の保護:

該当なし

8.2.2.4.熱による危険性

追加情報なし

8.2.3. 環境曝露管理:

追加情報なし

セクション9:物理的及び化学的特性

9.1.基本的な物理的および化学的特性に関する情報

物理状態	: 液体
色	: 橙色～橙褐色
外観	: 粘性
臭気	: 特異なにおい
臭気閾値	: データなし
融点	: データなし
凝固点	: データなし
沸点	: データなし
可燃性	: データなし
爆発限界	: データなし
爆発下限界	: データなし
爆発上限界	: データなし
引火点	: ＞200℃
自己発火温度	: データなし
分解温度	: データなし
pH	: データなし
粘度（動粘度）	: データなし
溶解度	: 鉱物油または植物油に溶解。水に不溶。
n-オクタノール/水／分配係数 (Log Kow)	: データなし
蒸気圧	: データなし
蒸気圧（50°C）	: データなし
密度	: データなし
相対密度	: データなし
相対蒸発密度（20°C）	: データなし
粒子径	: 該当しない
粒子径分布	: 該当しない
粒子形状	: 該当しない
粒子分光法	: 該当しない
粒子の集約状態(アグレーション)	: 該当しない
粒子の集積状態(アグロメーション)	: 該当しない
粒子の固有の表面積	: 該当しない
粒子の密度	: 該当しない

9.2.その他の情報

9.2.1. 物理的危険性の分類に関する情報

追加情報なし

9.2.2. その他の安全特性

追加情報なし

セクション10:安定性及び反応性

10.1.反応性

追加情報なし

10.2.化学的安定性

追加情報なし

10.3.危険有害な反応の可能性

通常の使用条件下では危険な反応は知られていない。

10.4.避けるべき条件

追加情報なし

10.5.混触禁止物質

追加情報なし

10.6.危険な分解生成物

追加情報なし

セクション11:有害性情報

規則 (EC) No1272/2008に定義されているハザードクラスに関する情報

急性毒性 (経口)	: 区分に該当しない
急性毒性 (経皮)	: 区分に該当しない
急性毒性 (吸入)	: 区分に該当しない
追加情報	: 入手可能なデータに基づくと、分類基準を満たしていない。
皮膚腐食性/刺激性	: 区分に該当しない
追加情報	: 入手可能なデータに基づくと、分類基準を満たしていない。
眼に対する重篤な損傷/刺激性	: 区分に該当しない. 目刺激性無し（原液）
追加情報	: 入手可能なデータに基づくと、分類基準を満たしていない。
呼吸器感作性または皮膚感作性	: 区分に該当しない
追加情報	: 入手可能なデータに基づくと、分類基準を満たしていない。
殖細胞変異原性	: 区分に該当しない
追加情報	: 入手可能なデータに基づくと、分類基準を満たしていない。
発がん性	: 区分に該当しない
追加情報	: 入手可能なデータに基づくと、分類基準を満たしていない。
生殖毒性	: 区分に該当しない
追加情報	: 入手可能なデータに基づくと、分類基準を満たしていない。
STOT-単回曝露	: 区分に該当しない
追加情報	: データなし
STOT-反復曝露	: 区分に該当しない
追加情報	: データなし
誤嚥の有害性	: 区分に該当しない
追加情報	: データなし

11.2. その他の危険に関する情報

追加情報なし

セクション12:環境影響情報

12.1.毒性

生態毒性-総合	: データなし
水性環境毒性、短期 (急性)	: 区分に該当しない
水性環境毒性、長期 (慢性)	: 区分に該当しない

12.2.残留性と分解性

SANISCALP	
残留性と分解性	易分解性

12.3.生物蓄積性

HELIOPURE SKIN	
生体蓄積性の可能性	データなし

12.4.土壌中の移動性

HELIOPURE SKIN	
環境−土壌	データなし

12.5 PBT及びｖＰｖBの結果

追加情報なし

12.6.内分泌かく乱作用

追加情報なし

12.7.その他の有害作用

その他の有害作用 : データなし

セクション13:廃棄上の注意

13.1.廃棄物処理方法

環境-廃棄物 : 環境への放出を避ける。

セクション14:輸送上の情報

ADR/IMDG/IATA/ADN/RIDに準じる

14.1.国連番号またはID番号

国連番号 (ADR) : 該当しない
国連番号 (IMDG) : 該当しない
国連番号 (IATA) : 該当しない
国連番号 (ADN) : 該当しない
国連番号 (RID) : 該当しない

14.2.国連輸送名

輸送名(ADR) : 該当しない
輸送名 (IMDG) : 該当しない
輸送名 (IATA) : 該当しない
輸送名(ADN) : 該当しない
輸送名 (RID) : 該当しない

14.3.輸送の危険物クラス

ADR
輸送の危険物クラス (ADR) : 該当しない
IMDG
輸送の危険物クラス (IMDG) : 該当しない
IATA
輸送の危険物クラス(IATA) : 該当しない
ADN
輸送の危険物クラス(ADN) : 該当しない
RID
輸送の危険物クラス(RID) : 該当しない

14.4.容器等級

容器等級 (ADR)	: 該当しない
容器等級 (IMDG)	: 該当しない
容器等級 (IATA)	: 該当しない
容器等級(ADN)	: 該当しない
容器等級 (RID)	: 該当しない

14.5.環境への危険性

環境への危険性	: なし
海洋汚染物質	: なし
その他の情報	: 補足情報なし

14.6.使用上の注意事項

陸上輸送
　該当しない
海上輸送
　該当しない
航空輸送
　該当しない
内陸水路輸送
　該当しない
鉄道輸送
　該当しない

14.7 IMO文書に基づく海上のバルク輸送

該当しない

セクション15:適用法令

15.1. 物質または混合物に対する特有の安全、健康、環境に関する規制/法律

15.1.1. EU規則

REACH附属書XVIIの制限のある物質は含まない。
REACH候補リストに記載されている物質は含まない。
REACH附属書XIV物質は含まない。
2012 年 7 月 4 日の欧州議会および理事会の有害化学物質の輸出入に関する規則 (EU) No 649/2012 の対象となる物質は含まない。
2019年6月20日の欧州議会および理事会の残留性有機汚染物質に関する規則（EU）第2019/1021号の対象となる物質は含まない。

15.1.2. 各国の規制

追加情報なし

日本国内の追加規制情報

化学物質排出把握管理促進法	: 該当しない
化審法（特定化学物質、監視化学物質）	: 該当しない
労働安全衛生法	: 該当しない
毒劇物取締法	: 該当しない
消防法	: 該当しない
高圧ガス保安法	: 該当しない
火薬類取締法	: 該当しない
船舶安全法	: 該当しない
航空法	: 該当しない
その他の法令	: 情報なし

15.2.化学物質安全性評価

化学物質の安全性評価は実施されていない

セクション16:その他の情報

変更一覧			
セクション	変更項目	変更	コメント
	改訂日	変更	
	置き換え	変更	
9. 1	引火点	追加	

COSMETIQUE (Annexe II REACH)

この情報は、現在の知識に基づいており、健康、安全および環境要件のみを目的とした製品を記述することを目的としています。したがって、この情報は、製品の特定の特性を保証するものではありません。

本書は、Solabia社Safty Data Sheetを日本語訳した参考資料です。記載内容及び解釈について、原文と差異が生じた場合には、原文を優先するものとします。
不明点などありましたら、担当営業まで、お問い合わせいただきますようにお願い申し上げます。
販売元および問い合わせ先:
日光ケミカルズ株式会社 営業部 TEL：03-3663-7055