



Sikkerhedsdatablad PEPPER OIL INDIAN BLACK

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

| | |
|---------------|-------------------------|
| Produktnavn | PEPPER OIL INDIAN BLACK |
| Produktnummer | 55655 |
| CAS-nummer | 8006-82-4 |
| EF-nummer | 284-524-7 |

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

| | |
|---------------------------|----------|
| Identificeret anvendelser | Kosmetik |
|---------------------------|----------|

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| | |
|------------|---|
| Leverandør | UNIVAR A/S Islands Brygge 43 DK-2300 København S Danmark Udarbejdet af: Miljøafdelingen +45 35 37 12 44 +45 35 37 52 04 sds@univar.com |
|------------|---|

1.4. Nødtelefon

| | |
|---------------------------|---|
| Nødtelefon | SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog) |
| National nødtelefonnummer | Gifftlinjin 82 12 12 12 |
| Sds No. | 55655 |

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

| | |
|---------------|---|
| Fysiske farer | Flam. Liq. 3 - H226 |
| Sundhedsfarer | Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 |
| Miljøfarer | Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 |

2.2. Mærkningselementer

| | |
|-----------|-----------|
| EF-nummer | 284-524-7 |
|-----------|-----------|

Piktogram



Signalord

Advarsel

PEPPER OIL INDIAN BLACK

| | |
|--------------------------------|---|
| Faresætninger | H226 Brandfarlig væske og damp. H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| Forholdsregler ved brug | P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. P261 Undgå indånding af dampe/ spray. P273 Undgå udledning til miljøet. P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler. |
| Indeholder | CARYOPHYLLENE, D-LIMONEN, PIN-2-(10) ENE, 3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[4.1.0]HEPT-3-ENE |

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

| | | | |
|--------------------------|------------------------|--|---------------|
| CARYOPHYLLENE | | | 10-30% |
| CAS-nummer: 87-44-5 | EF-nummer: 201-746-1 | | |
| Klassificering | | | |
| Skin Sens. 1 - H317 | | | |
| Asp. Tox. 1 - H304 | | | |
| Aquatic Chronic 4 - H413 | | | |
| D-LIMONEN | | | 10-30% |
| CAS-nummer: 5989-27-5 | EF-nummer: 227-813-5 | REACH registreringsnummer: 01-2119529223-47-XXXX | |
| M faktor (akut) = 1 | M faktor (kronisk) = 1 | | |
| Klassificering | | | |
| Flam. Liq. 3 - H226 | | | |
| Skin Irrit. 2 - H315 | | | |
| Skin Sens. 1 - H317 | | | |
| Asp. Tox. 1 - H304 | | | |
| Aquatic Acute 1 - H400 | | | |
| Aquatic Chronic 1 - H410 | | | |

PEPPER OIL INDIAN BLACK

| | |
|--|------------------------|
| 3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[4.1.0]HEPT-3-ENE | 5-10% |
| CAS-nummer: 13466-78-9 | EF-nummer: 236-719-3 |
| M faktor (akut) = 1 | M faktor (kronisk) = 1 |

| |
|--------------------------|
| Klassificering |
| Flam. Liq. 3 - H226 |
| Skin Irrit. 2 - H315 |
| Skin Sens. 1 - H317 |
| Asp. Tox. 1 - H304 |
| Aquatic Acute 1 - H400 |
| Aquatic Chronic 1 - H410 |

| | |
|-----------------------|------------------------|
| PIN-2-(10) ENE | 5-10% |
| CAS-nummer: 127-91-3 | EF-nummer: 204-872-5 |
| M faktor (akut) = 1 | M faktor (kronisk) = 1 |

| |
|--------------------------|
| Klassificering |
| Flam. Liq. 3 - H226 |
| Skin Irrit. 2 - H315 |
| Skin Sens. 1B - H317 |
| Asp. Tox. 1 - H304 |
| Aquatic Acute 1 - H400 |
| Aquatic Chronic 1 - H410 |

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

| | |
|--------------------------------------|--|
| Produktnavn | PEPPER OIL INDIAN BLACK |
| CAS-nummer | 8006-82-4 |
| EF-nummer | 284-524-7 |
| Kommentarer til sammensætning | De viste data overholder gældende EU direktiver. |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

| | |
|--------------------|---|
| Indånding | Flyt den tilskadedkomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende. |
| Indtagelse | Flyt den tilskadedkomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Skyl munden grundigt med vand. Giv et par små glas vand eller mælk at drikke. Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende. |
| Hudkontakt | Tilsmudset tøj tages straks af. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Fortsæt med at skylle. Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende. |
| Øjenkontakt | Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|-------------------|--|
| Hudkontakt | Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
|-------------------|--|

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PEPPER OIL INDIAN BLACK

Noter til lægen Behandles symptomatisk. Kontakt specialist straks gift behandling, hvis der er indtaget eller inhaleret store mængder

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge.

Uegnet slukningsmiddel Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko.

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Spild opsuges med inaktivt, fugtigt, ikke-brændbart materiale. Skyl forurenede område med store mængder vand. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.4. Henvielse til andre punkter

Reference til andre punkter Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Opsaml og bortskaf spild som nævnt under Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder og andre forurenede områder af kroppen med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Undgå udsættelse for høje temperaturer eller direkte sollys.

Opbevaringsklasse Opbevaring af flydende brandfarlige produkter.

7.3. Særlige anvendelser

PEPPER OIL INDIAN BLACK

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Tætsiddende sikkerhedsbriller. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.

Håndbeskyttelse

Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt.

Hygiejneforanstaltninger

Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spising, rygning og toiletbesøg. Vask hænder og andre forurenede områder af kroppen med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn i henhold til en godkendt standard bør anvendes hvis en risikovurdering indikerer mulighed for indånding af forurenede stoffer. Sørg for at alle åndedrætsværn er egnet til den tilsigtede anvendelse og er 'CE'-mærket. Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn. EN 136/140/141/145/143/149

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---|---|
| Udseende | Væske. |
| Farve | Farveløs. eller Lys (eller bleg). Grøn. |
| Lugt | Karakteristisk. |
| Lugtgrænse | Ingen information til rådighed. |
| pH | Ingen information til rådighed. |
| Smeltepunkt | Ingen information til rådighed. |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | Ingen information til rådighed. |
| Flammepunkt | 46°C |
| Fordampningsgrad | Ingen information til rådighed. |
| Fordampningsfaktor | Ingen information til rådighed. |
| Antændelighed (fast stof, gas) | Ingen information til rådighed. |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ingen information til rådighed. |

PEPPER OIL INDIAN BLACK

| | |
|---------------------------------------|--|
| Anden brændbarhed | Ingen information til rådighed. |
| Damptryk | Ingen information til rådighed. |
| Dampmassefylde | Ingen information til rådighed. |
| Relativ massefylde | 0.874 @ 25°C |
| Bulk massefylde | Ingen information til rådighed. |
| Opløselighed | Ingen information til rådighed. |
| Fordelingskoefficient | Ingen information til rådighed. |
| Selv-antændelsestemperatur | Ingen information til rådighed. |
| Nedbrydningstemperatur | Ingen information til rådighed. |
| Viskositet | Ingen information til rådighed. |
| Eksplorative egenskaber | Betragtes ikke som værende eksplosiv. |
| Eksplisiv afhængig af åben ild | Ingen information til rådighed. |
| Oxiderende egenskaber | Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende. |

9.2. Andre oplysninger

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Brydningsindeks | Ingen information til rådighed. |
| Partikelstørrelse | Ingen information til rådighed. |
| Molvægt | Ingen information til rådighed. |
| Flygtighed | Ingen information til rådighed. |
| Mætningskoncentration | Ingen information til rådighed. |
| Kritisk temperatur | Ingen information til rådighed. |
| Flygtige organiske bestanddele | Ingen information til rådighed. |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

| | |
|--------------------|---|
| Reaktivitet | Ingen testdata specifikt relateret til reaktivitet, er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer. |
|--------------------|---|

10.2. Kemisk stabilitet

| | |
|--------------------------|---|
| Kemisk stabilitet | Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet. |
|--------------------------|---|

10.3. Risiko for farlige reaktioner

| | |
|--------------------------------------|---|
| Risiko for farlige reaktioner | Ved normale opbevaringsforhold og brug vil der ikke forekomme farlige reaktioner. |
|--------------------------------------|---|

10.4. Forhold, der skal undgås

| | |
|---------------------------------|--|
| Forhold, der skal undgås | Undgå udsættelse for høje temperaturer eller direkte sollys. |
|---------------------------------|--|

10.5. Materialer, der skal undgås

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Materialer, der skal undgås | Oxidationsmidler. |
|------------------------------------|-------------------|

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

| | |
|--------------------------------------|--|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. |
|--------------------------------------|--|

PEPPER OIL INDIAN BLACK

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ingen information til rådighed.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Ingen information til rådighed.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Ingen information til rådighed.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Ingen information til rådighed.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Ingen information til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Ingen information til rådighed.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Ingen information til rådighed.

Indånding Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.

Indtagelse Indtagelse kan forårsage alvorlig irritation af munden, spiserøret og mave-tarmkanalen.

Hudkontakt Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

D-LIMONEN

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ 4.400,0 mg/kg)

Arter Rotte

Noter (oral LD₅₀) LD50 4400 mg/kg, Oral, Rotte

PEPPER OIL INDIAN BLACK

| | |
|---|--|
| ATE oral (mg/kg) | 4.400,0 |
| <u>Akut toksicitet - dermal</u> | |
| Akut toksicitet - dermal (LD ₅₀ mg/kg) | 5.000,0 |
| Arter | Kanin |
| Noter (dermal LD ₅₀) | LD50 5000 mg/kg, Dermal, Kanin |
| <u>Hudætsning/-irritation</u> | |
| Dyredata | Ingen information til rådighed. |
| <u>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</u> | |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation | Ingen information til rådighed. |
| <u>Respiratorisk sensibilisering</u> | |
| Respiratorisk sensibilisering | Ingen information til rådighed. |
| <u>Hudsensibilisering</u> | |
| Hudsensibilisering | Ingen information til rådighed. |
| <u>Kimcellemutagenicitet</u> | |
| Genotoxicity - in vitro | Ingen information til rådighed. |
| <u>Kræftfremkaldende egenskaber</u> | |
| IARC carcinogenicitet | IARC Gruppe 3 ikke klassificerbar som værende kræftfremkaldende for mennesker. |
| <u>Reproduktionstoksicitet</u> | |
| Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten | Ingen information til rådighed. |
| <u>Enkel STOT-eksponering</u> | |
| Enkel STOT-eksponering | Ingen information til rådighed. |
| <u>Gentagne STOT-eksponeringer</u> | |
| Gentagne STOT-eksponeringer | Ingen information til rådighed. |
| <u>Aspirationsfare</u> | |
| Aspirationsfare | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Indtrængen i lungerne, som sker efter indtagelse eller opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse. |
| <u>Indånding</u> | |
| Indånding | Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne. |
| <u>Indtagelse</u> | |
| Indtagelse | Farlig: mulighed for varig skade på helbred ved indtagelse. |
| <u>Hudkontakt</u> | |
| Hudkontakt | Irriterer huden. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. |
| <u>Øjenkontakt</u> | |
| Øjenkontakt | Kan medføre midlertidig irritation af øjnene. |

3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[4.1.0]HEPT-3-ENE

Akut toksicitet - oral

PEPPER OIL INDIAN BLACK

| | |
|---|------------------------------|
| Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) | 4.800,0 |
| Arter | Rotte |
| Noter (oral LD₅₀) | LD50 4800 mg/kg, Oral, Rotte |
| ATE oral (mg/kg) | 4.800,0 |

PIN-2-(10) ENE

Akut toksicitet - oral

| | |
|---|------------------------------|
| Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) | 5.000,0 |
| Arter | Rotte |
| Noter (oral LD₅₀) | LD50 5000 mg/kg, Oral, Rotte |
| ATE oral (mg/kg) | 5.000,0 |

Akut toksicitet - dermal

| | |
|---|--------------------------------|
| Akut toksicitet - dermal (LD₅₀ mg/kg) | 5.000,0 |
| Arter | Kanin |
| Noter (dermal LD₅₀) | LD50 5000 mg/kg, Dermal, Kanin |
| ATE dermal (mg/kg) | 5.000,0 |

Aspirationsfare

Aspirationsfare Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Indtrængen i lungerne, som sker efter indtagelse eller opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse.

| | |
|--------------------|--|
| Indånding | Irriterer åndedrætsorganerne. |
| Indtagelse | Symptomer i fordøjelsessystemet, herunder maveproblemer. |
| Hudkontakt | Irriterer huden. |
| Øjenkontakt | Irriterer øjnene. |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

D-LIMONEN

Økotoksicitet Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

PIN-2-(10) ENE

Økotoksicitet Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

12.1. Toksicitet

Toksicitet Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

PEPPER OIL INDIAN BLACKMiljøoplysninger om indholdsstoffer**D-LIMONEN****Akut akvatisk toksicitet**

| | |
|-----------------------------------|---|
| L(E)C₅₀ | 0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1 |
| M faktor (akut) | 1 |
| Akut toksicitet - fisk | LC50, 96 timer: 0.8 mg/l, Pimephales promelas |
| Akut toksicitet - krebsdyr | EC50, 48 timer: 69.6 mg/l, Daphnia magna |

Kronisk akvatisk toksicitet

| | |
|---------------------------|---|
| M faktor (kronisk) | 1 |
|---------------------------|---|

3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[4.1.0]HEPT-3-ENE**Akut akvatisk toksicitet**

| | |
|-----------------------------------|---|
| L(E)C₅₀ | 0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1 |
| M faktor (akut) | 1 |
| Akut toksicitet - krebsdyr | EC50, 48 time: 10 - 100 mg/l, Daphnia magna |

Kronisk akvatisk toksicitet

| | |
|---------------------------|---|
| M faktor (kronisk) | 1 |
|---------------------------|---|

PIN-2-(10) ENE**Akut akvatisk toksicitet**

| | |
|-----------------------------------|--|
| L(E)C₅₀ | 0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1 |
| M faktor (akut) | 1 |
| Akut toksicitet - krebsdyr | LC50, 48 time: 2.2 mg/l, Daphnia magna |

Kronisk akvatisk toksicitet

| | |
|---------------------------|---|
| M faktor (kronisk) | 1 |
|---------------------------|---|

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer**D-LIMONEN**

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt.

3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[4.1.0]HEPT-3-ENE

Persistens og nedbrydelighed Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

PIN-2-(10) ENE

Persistens og nedbrydelighed Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

PEPPER OIL INDIAN BLACK

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ingen information til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

D-LIMONEN

Bioakkumuleringspotentiale Potentielt bioakkumulerende.

Fordelingskoefficient log Pow: 5.3

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ingen information til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

D-LIMONEN

Mobilitet Produktet er uopløseligt i vand.

PIN-2-(10) ENE

Mobilitet Produktet er uopløseligt i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

D-LIMONEN

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ingen kendte.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

D-LIMONEN

Andre skadelige effekter Ikke bestemt.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom. Tomme beholdere eller indvendige beklædninger kan indeholde restprodukt og dermed være potentielt farlige.

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

14.1. FN-nummer

PEPPER OIL INDIAN BLACK

| | |
|------------------|------|
| UN Nr. (ADR/RID) | 1169 |
| UN Nr. (IMDG) | 1169 |
| UN Nr. (ICAO) | 1169 |
| UN Nr. (ADN) | 1169 |

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

| | |
|-------------------------------------|--|
| UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID) | AROMASTOFFER, FLYDENDE |
| UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG) | AROMASTOFFER, FLYDENDE (INDEHOLDER D-LIMONEN, 3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[4.1.0]HEPT-3-ENE) |
| UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO) | EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID |
| UN-forsendelsesbetegnelse (ADN) | AROMASTOFFER, FLYDENDE |

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|----------------------|----|
| ADR/RID klasse | 3 |
| ADR/RID kode | F1 |
| ADR/RID label | 3 |
| IMDG klasse | 3 |
| ICAO klasse/division | 3 |
| ADN klasse | 3 |

Fareseddel



14.4. Emballagegruppe

| | |
|-------------------------|-----|
| ADR/RID emballagegruppe | III |
| IMDG emballagegruppe | III |
| ADN emballagegruppe | III |
| ICAO emballagegruppe | III |

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant



14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

| | |
|--------------------------|----------|
| EmS | F-E, S-D |
| Transport Kategori (ADR) | 3 |
| Farekode | 3Y |

PEPPER OIL INDIAN BLACK

Fare Identifikationsnummer (ADR/RID) 30

Tunnel restriktionskode (D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU Lovgivning Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).
Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

Lister

EU (EINECS/ELINCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Canada (DSL/NDSL)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Amerikas Forenede Stater (TSCA)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Australien (AICS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Korea (KECI)

Ikke optaget på listen.

Kina (IECSC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Filippinerne (PICCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

PUNKT 16: Andre oplysninger

PEPPER OIL INDIAN BLACK

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.
 ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.
 ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Afledt nuleffektniveau.
 IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.
 IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.
 Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.
 LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.
 LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
 PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration.
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.
 RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.
 cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.
 BCF: Biokoncentrationsfaktor.
 BOD: Biokemisk iltforbrug.
 EC₅₀: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.
 LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.
 LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.
 NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.
 LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.
 DMEL: Afledt minimal effektniveau.
 EL50: grænseværdi 50
 hPa hektopascal
 LL50: Lethal Loading halvtreds
 OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient
 SCBA: self åndedrætsværn
 STP: rensningsanlæg
 VOC: flygtige organiske forbindelser

Klassifikationsforkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akut toksicitet
 Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut)
 Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)

Referencer til faglitteratur og datakilder

Leverandør information.

Revisions kommentarer

BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

Revisions dato

22-08-2018

Versionsnummer

1.000

SDS nummer

55655

SDS status

Godkendt.

PEPPER OIL INDIAN BLACK

| | |
|---|--|
| Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger | H226 Brandfarlig væske og damp. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer. |
| Signatur | Jitendra Panchal |