



|                            |                               |                      |
|----------------------------|-------------------------------|----------------------|
| <b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> | REGOLAMENTO (CE) N° 1907/2006 | EMESSA IL 10/12/2019 |
|----------------------------|-------------------------------|----------------------|

| <b>SEZIONE 1 – IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO</b>   |  |
|---|--|
| 1.1   | Identificatori del prodotto  |
| Nome del prodotto:  | CANNABIDIOL  |
| Num. REACH  | Per questa sostanza non è disponibile un numero di registrazione in quanto la sostanza o i suoi usi sono esenti da registrazione, il tonnellaggio annuale non richiede registrazione oppure la registrazione è prevista ad una scadenza successiva |
| Num. CAS  | 13956-29-1   |
| 1.2   | Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati  |
| Usi identificati  | Produzione di alimenti, materie prime, ricerca   |
| 1.3   | Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza   |
| Società   | AMBRA srl  |
| Telefono  | +39 0577381421   |
| Indirizzo e-mail  | <a href="mailto:info@ambra.life">info@ambra.life</a>   |
| 1.4   | Numero telefonico di emergenza   |
| Telefono per le emergenze   | +39 0557947819   |
| (Centro Antiveleni Careggi, AOUC Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi – largo Brambilla, 3 – 50134 FI) |  |
| <b>SEZIONE 2 – IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI</b>   |  |
| 2.1   | Classificazione della sostanza o miscela   |
| Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008                             |  |
| 2.2   | Elementi dell'etichetta  |
| Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008                             |  |
| 2.3   | Altri pericoli   |
| Nessuno   |  |
| <b>SEZIONE 3 – COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI</b>  |  |
| 3.1   | Sostanze   |
| Formula   | C <sub>21</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub>   |
| Peso Molecolare   | 314,46 g/mol   |
| Num. CAS  | 13956-29-1   |
| Secondo la normativa applicabile non è necessario dichiarare alcun componente.                              |  |
| <b>SEZIONE 4 – MISURE DI PRIMO SOCCORSO</b>   |  |
| 4.1   | Descrizione delle misure di primo soccorso   |
|   |  |





|   |   |
|---|---|
| 4.2   | Se inalato  |
| Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, somministrare respirazione artificiale      |   |
|   | In caso di contatto con la pelle  |
| Lavare con sapone e acqua   |   |
|   | In caso di contatto con gli occhi   |
| Sciacquare gli occhi con acqua  |   |
|   | Se ingerito   |
| Non somministrare niente a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua   |   |
| 4.3   | Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati  |
| I più importanti sintomi ed effetti conosciuti sono descritti nella sezione 2.2 sull'etichettatura e/o nella sezione 11 |   |
| 4.4   | Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali |
| Nessun dato disponibile   |   |
| <b>SEZIONE 5 – MISURE ANTINCENDIO</b>   |   |
| 5.1   | Mezzi di estinzione idonei  |
| Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistenze, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.                |   |
| 5.2   | Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela  |
| Ossidi di carbonio  |   |
| 5.3   | Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi  |
| Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio  |   |
| 5.4   | Ulteriori informazioni  |
| Nessun dato disponibile   |   |
| <b>SEZIONE 6 – MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE</b>   |   |
| 6.1   | Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza                     |
| Evitare la formazione di polvere. Evitare di respirare vapori/nebbia/gas  |   |
| Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale  |   |
| 6.2   | Precauzioni ambientali  |
| Il prodotto non ha agenti inquinanti, si può conservare in attesa di smaltimento in appositi contenitori                |   |
| 6.3   | Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica  |
| Spazzare e spalare. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento  |   |
| 6.4   | Riferimento ad altre sezioni  |
| Per lo smaltimento riferirsi alla sezione 13  |   |
| <b>SEZIONE 7 – MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO</b>   |   |
| 7.1   | Precauzioni per la manipolazione sicura   |



|   |   |  |
|---|---|--|
| Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri. Normali misure di prevenzione antincendio   |   |  |
|   |   |  |
| 7.2   | Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità |  |
| Immagazzinare in luogo fresco. Tenere il contenitore ermeticamente chiusi in un ambiente secco e ben ventilato. Temperatura di stoccaggio consigliata 2-8 °C  |   |  |
| 7.3   | Usi finali particolari  |  |
| A parte quelli descritti nella sezione 1.2 non sono chiariti usi specifici  |   |  |
|   |   |  |
| <b>SEZIONE 8 – CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>  |   |  |
|   |   |  |
| 8.1   | Parametri di controllo  |  |
|   | Componenti con limiti di esposizione                                    |  |
| Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale  |   |  |
|   |   |  |
| 8.2   | Controlli dell'esposizione  |  |
|   | Controlli tecnici idonei  |  |
| Prassi generale di igiene industriale   |   |  |
|   |   |  |
|   | Protezione individuale  |  |
|   |   |  |
|   | Protezione per occhi/volto  |  |
| Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i requisiti di adeguate tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)  |   |  |
|   |   |  |
|   | Protezione della pelle  |  |
| I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano. Manipolare con i guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminanti dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani. |   |  |
|   |   |  |
|   | Protezione fisica   |  |
| Scegliere una protezione fisica secondo le sue caratteristiche, alla concentrazione, alla quantità di sostanze pericolose e al tipo di posto di lavoro. Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la qualità di sostanza pericolosa sul posto di lavoro  |   |  |
|   |   |  |
|   | Protezione respiratoria   |  |
| Non è richiesta la protezione delle vie respiratorie. Se si desidera la protezione anti polvere con filtri di tipo P1 (EN 143). Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati dai competenti organismi di normazione, quali NIOSH (USA) il CEN (UE)   |   |  |
|   |   |  |
|   | Controllo dell'esposizione ambientale                                   |  |
| Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi  |   |  |
|   |   |  |
| <b>SEZIONE 9 – PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE</b>   |   |  |
|   |   |  |
| 9.1   | Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali            |  |
|   | A   | Aspetto fisico                           |
|   |   | solido – liquido. Colore: Giallo-arancio |





|   |   |  |                         |
|---|---|--|-------------------------|
|   | B   | Odore  | Nessun dato disponibile |
|   | C   | Soglia olfattiva   | Nessun dato disponibile |
|   | D   | pH   | Nessun dato disponibile |
|   | E   | Punto di fusione/congelamento                              | 69°C                    |
|   | F   | Punto di ebollizione iniziale, intervallo di ebollizione   | Nessun dato disponibile |
|   | G   | Punto infiammabilità                                       | Nessun dato disponibile |
|   | H   | Velocità evaporazione                                      | Nessun dato disponibile |
|   | I   | Infiammabilità (solidi, gas)                               | Nessun dato disponibile |
|   | J   | Infiammabilità superiore/inferiore o limiti di esplosività | Nessun dato disponibile |
|   | K   | Tensione di vapore   | Nessun dato disponibile |
|   | L   | Densità di vapore  | Nessun dato disponibile |
|   | M   | Densità relativa   | Nessun dato disponibile |
|   | N   | Idrosolubilità   | Nessun dato disponibile |
|   | O   | Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua              | Nessun dato disponibile |
|   | P   | Temperatura di autoaccensione                              | Nessun dato disponibile |
|   | Q   | Temperatura di decomposizione                              | Nessun dato disponibile |
| 9.3   | Altre informazioni disponibili  |  |                         |
|   | Nessun dato disponibile   |  |                         |
| <b>SEZIONE 10 – STABILITÀ E REATTIVITÀ</b>      |   |  |                         |
| 10.1  | Reattività  |  |                         |
|   | Nessun dato disponibile   |  |                         |
| 10.2  | Stabilità chimica   |  |                         |
|   | Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate   |  |                         |
| 10.3  | Possibilità di reazioni pericolose  |  |                         |
|   | Nessun dato disponibile   |  |                         |
| 10.4  | Condizioni da evitare   |  |                         |
|   | Luce ed esposizioni eccessive di calore   |  |                         |
| 10.5  | Materiali incompatibili   |  |                         |
|   | Agenti ossidanti forti  |  |                         |
| 10.6  | Prodotti di decomposizione pericolosi   |  |                         |
|   | Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio – Ossidi di carbonio – altri prodotti di decomposizione pericolosi – nessun dato disponibile |  |                         |
|   | In caso di incendio: vedere sezione 5   |  |                         |
| <b>SEZIONE 11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE</b> |   |  |                         |
| 11.1  | Informazioni sugli effetti tossicologici  |  |                         |
|   | Tossicità acuta   |  | Nessun dato disponibile |
|   | Corrosione/irritazione cutanea  |  | Nessun dato disponibile |



|  |  |   |
|--|--|---|
|  | Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi  | Nessun dato disponibile   |
|  | Sensibilizzazione respiratoria o cutanea   | Nessun dato disponibile   |
|  | Mutagenicità delle cellule germinali   | Nessun dato disponibile   |
|  | Cancerogenicità IARC   | Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0,1% è identificato come cancerogeno o previsto dallo IARC |
|  | Tossicità riproduttiva   | Nessun dato disponibile   |
|  | Tossicità specifica per organi bersaglio esposizione singola   | Lievi vertigini   |
|  | Tossicità specifica per organi bersaglio esposizione ripetuta  | Nessun dato disponibile   |
|  | Pericoli in caso di aspirazione  | Nessun dato disponibile   |
|  | Ulteriori informazioni   | RTECS: VH1600000  |
| Secondo gli studi scientifici presi in esame, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non riportano particolari precauzioni di utilizzo rispetto a qualsiasi alimento o materia prima alimentare |  |   |
| <b>SEZIONE 12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE</b>  |  |   |
| 12.1   | Tossicità  | Nessun dato disponibile   |
| 12.2   | Persistenza e degradabilità  | Nessun dato disponibile   |
| 12.3   | Potenziale di bioaccumulo  | Nessun dato disponibile   |
| 12.4   | Mobilità nel suolo   | Nessun dato disponibile   |
| 12.5   | Risultati della valutazione PBT e vPvB   | Valutazione PBT/vPvB non disponibile in quanto non richiesta  |
| 12.6   | Altri effetti avversi  | Nessun dato disponibile   |
| <b>SEZIONE 13 – CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO</b>   |  |   |
| 13.1   | Metodi di trattamento dei rifiuti prodotti   | Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata                                   |
|  | Contenitori contaminanti   | Smaltire come prodotto inutilizzato   |
| <b>SEZIONE 14 – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO</b>   |  |   |
| 14.1   | Numero ONU   | ADR/RID:IMGD:-IATA:-  |
| 14.2   | Numero di spedizione dell'ONU  | ADR/RID: Merci non pericolose<br>IMDG: Not Dangerous Goods<br>IATA: Not Dangerous Goods   |
| 14.3   | Classi di pericolo connesso al trasporto   | ADR/RID:-IMDG:-IATA:-   |
| 14.4   | Gruppo di imballaggio  | ADR/RID:no; IMDG Inquinante marino; IATA: no  |
| 14.5   | Pericoli per l'ambiente  | ADR/RID:no IMDG Inquinante marino: no; IATA: no   |
| 14.6   | Precauzioni speciali per gli utilizzatori  | Nessun dato disponibile   |
| <b>SEZIONE 15 – INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE</b>  |  |   |
| 15.1   | Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza e la miscela |   |
| Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006  |  |   |





|  |  |  |
|--|--|--|
| Convenzione internazionale (CWC)             |  | Non è vietato e/o sottoposto a limitazioni   |
| Restrizioni di mercato                       |  | Non è vietato e/o sottoposto a limitazioni   |
| Regolamento (CE) n. 649/2012 su esportazione |  | Non è vietato e/o sottoposto a limitazioni   |
| Elenco sostanze pericolose e autorizzazione  |  | Non è vietato e/o sottoposto a limitazioni   |
|  |  |  |
| 15.2   | Valutazione della sicurezza della sostanza | Per questa sostanza non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica |