



FICHEMA

Terasová 18, 616 00 Brno, Tel.: 511 146 588, 776 300 380
e-mail: info@fichema.com, www.fichema.cz, IČ: 01541676

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle
nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH),
(ES) č. 1272/2008, (ES) č. 453/2010
Datum poslední revize: 25.5.2018

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Světlicový olej

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název produktu: Světlicový olej
Číslo CAS: 8001-23-8
Číslo ES (= EINECS): 232-276-5

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: technické použití, kosmetika

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: FICHEMA s.r.o. Telefon: 511 146 588
Terasová 18 e-mail: msds@fichema.cz
616 00 Brno ič.: 01541676

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

nepřetržitá služba: **224 91 92 93 / 224 91 54 02**
Toxikologické informační středisko
Na Bojišti 1
120 00 Praha 2

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace látky nebo směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Není předmětem klasifikace podle nařízení CLP (ES) 1272/2008.

2.2 Prvky označení

Není předmětem klasifikace podle nařízení CLP (ES) 1272/2008.

2.3 Další nebezpečnost

Není známa.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Název produktu: Světlicový olej
Číslo CAS: 8001-23-8
Číslo ES (= EINECS): 232-276-5

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Neuvedeno.



FICHEMA

Terasová 18, 616 00 Brno, Tel.: 511 146 588, 776 300 380
e-mail: info@fichema.com, www.fichema.cz, IČ: 01541676

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle
nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH),
(ES) č. 1272/2008, (ES) č. 453/2010
Datum poslední revize: 25.5.2018

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Světlicový olej

Při nadýchání: Neuvedeno.

Při styku s kůží: Neuvedeno.

Při zasažení očí: Neuvedeno.

Při požití: Neuvedeno.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Neuvedeno.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Neuvedeno.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

Suchý hasící prášek, oxid uhličitý AFFF (film tvořící pěnu).

Nevhodná hasiva:

Voda

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Mohou se vytvářet štiplavé výpary.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě nedostatečného odvětrávání noste samostatný dýchací přístroj.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření při manipulaci s rostlinnými oleji.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorbující materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7, 8 a 13



FICHEMA

Terasová 18, 616 00 Brno, Tel.: 511 146 588, 776 300 380
e-mail: info@fichema.com, www.fichema.cz, IČ: 01541676

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle
nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH),
(ES) č. 1272/2008, (ES) č. 453/2010
Datum poslední revize: 25.5.2018

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Světlicový olej

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Odstraňte z dosahu tepla.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Nevystavujte slunci. Vhodný obalový materiál: sklo, polyethylen, sudy z oceli určené pro skladování potravin.

7.3. Specifická konečná použití

Neuvedeno.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Žádné.

8.2 Omezování expozice

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

8.2.1. Ochrana dýchacích cest

Není nutná.

8.2.2. Ochrana rukou

Není nutná.

8.2.3. Ochrana očí

Není nutná.

8.2.1.4. Ochrana kůže

Není nutná.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	kapalina
Skupenství:	kapalné při 20 °C
Barva:	světle žlutá
Zápach:	charakteristický



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Světlicový olej

Prahová hodnota zápachu:	údaj není k dispozici
pH:	údaj není k dispozici
Bod tání/bod tuhnutí:	údaj není k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	>250°C
Bod vzplanutí:	údaj není k dispozici
Rychlost odpařování:	údaj není k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny):	údaj není k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti:	údaj není k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty výbušnosti:	údaj není k dispozici
Tlak páry:	údaj není k dispozici
Hustota páry:	údaj není k dispozici
Relativní hustota (při 20°C):	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě:	prakticky nerozpustný
Mísitelnost:	údaj není k dispozici
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	údaj není k dispozici
Teplota samovznícení:	>300°C
Teplota rozkladu:	údaj není k dispozici
Viskozita:	údaj není k dispozici
Výbušné vlastnosti:	údaj není k dispozici
Oxidační vlastnosti:	není oxidující

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Chemická reaktivita

Látka je nehořlavá.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách mohou být uvolňovány štiplavé výpary.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích



FICHEMA

Terasová 18, 616 00 Brno, Tel.: 511 146 588, 776 300 380
e-mail: info@fichema.com, www.fichema.cz, IČ: 01541676

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle
nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH),
(ES) č. 1272/2008, (ES) č. 453/2010
Datum poslední revize: 25.5.2018

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Světlicový olej

Pro látku nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.
Netoxický.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.2 Persistence a rozložitelnost

Data nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Data nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Data nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platným předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. Pozemní přeprava ADR/RID (hranice překračující):

Nepodléhá předpisům ADR.

14.2. Námořní přeprava IMDG:

Data nejsou k dispozici.

14.3. Letecká přeprava IATA/ICAO:



FICHEMA

Terasová 18, 616 00 Brno, Tel.: 511 146 588, 776 300 380
e-mail: info@fichema.com, www.fichema.cz, IČ: 01541676

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle
nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH),
(ES) č. 1272/2008, (ES) č. 453/2010
Datum poslední revize: 25.5.2018

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Světlicový olej

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Látka je klasifikována v souladu s platnými zákony ČR, zákon č. 350/2011 Sb., v platném znění, který je v souladu se směrnicemi EU o nebezpečných látkách: materiál není nebezpečný.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Produkt není nebezpečný.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

Další informace:

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

Bezpečnostní list je zpracován podle Nařízení (ES) 1272/2008 (REACH).

Pokyny pro školení:

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití:

neuváděno

Zdroje nejdůležitějších údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 68/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění.

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Publikace „Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám“ (doc MUDr. Daniela Pelclová, CSc. a kol.)



FICHEMA

Terasová 18, 616 00 Brno, Tel.: 511 146 588, 776 300 380

e-mail: info@fichema.com, www.fichema.cz, IČ: 01541676

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle
nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH),
(ES) č. 1272/2008, (ES) č. 453/2010
Datum poslední revize: 25.5.2018

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Světlicový olej

Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici – údaje z registrační dokumentace.

Právní doložka

Výše uvedené informace vyjadřují současný stav našich znalostí, jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a mají se používat jen jako vodítko. Společnost nenesе žádnou odpovědnost za případné škody vyplývající z manipulace nebo z kontaktu s výše uvedeným produktem. Příjemce musí na vlastní odpovědnost dodržovat stávající zákony a předpisy.