

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 9.10.2020

HECCIG HERBAL – BEZ NIKOTINU (náplň)

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: HECCIG HERBAL BEZ NIKOTINU (levandule, hami-melon, černá máta, káva se smetanou, broskev, borůvka, virginia kávová)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Bylinné výrobky ke kouření - náplň určená k zahřívání.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Modul-Leg s.r.o.

Kfely 6

363 01 Ostrov

Česká republika

Tel. (+420) 724 313 069

Emailová adresa osoby zodpovědné za vypracování bezpečnostního listu: info@hecmania.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, Tel: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:

Směs není klasifikována jako nebezpečná.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky nejsou známy. Kouření tohoto výrobku škodí zdraví. Nepředpokládá se, že může vyvolat nepříznivé účinky v životním prostředí.

2.2 Prvky označení

Nepřiráženy.

2.3 Další nebezpečnost

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Název látky	Obsah v hm%	ES-číslo	CAS-číslo	Index-číslo
glycerol	10-15	200-289-5	56-81-5	---

Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:

Není klasifikován jako nebezpečný.

Látka s expozičním limitem v pracovním prostředí viz oddíl 8.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Předložte tento bezpečnostní list přítomnému lékaři. Při poskytování první pomoci se v případě potřeby poradte s lékařem.

Při nadýchání: Přesuňte exponovanou osobu na čerstvý vzduch. Udržujte osobu v teple a klidu. Pokud osoba nebo je dýchání nepravdělné, poskytněte umělé dýchání nebo kyslík

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 9.10.2020

HECCIG HERBAL – BEZ NIKOTINU (náplň)

vyškoleným personálem. Pokud nepříznivé účinky na zdraví přetrvávají nebo jsou závažné, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte do stabilizované polohy a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Udržujte dýchací cesty průchodné.

Při styku s kůží: Omyjte velkým množstvím vody.

Při zasažení očí: Odstraňte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny, nemněte oči rukama. Poskytněte snadno přístupné zařízení pro výplach očí a rychlou bezpečnostní sprchu. Okamžitě vyplachujte oči tekoucí vodou, občas nadzvedněte horní a dolní víčko. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: Při požití velkého množství se poraďte s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Neuvádí se.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujte podle symptomů. Příznaky mohou být opožděné.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky: suchý písek, hasicí prášek nebo CO₂. K ochlazení nádob / materiálů vystavených ohni lze použít vodní sprej. Použijte hasicí prostředky nevhodnější pro okolí požáru.

Nevhodné hasicí prostředky: Žádné.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při tepelném rozkladu mohou vznikat oxidy uhlíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte izolační dýchací přístroj a plnou ochrannou výstroj. Požár haste po směru větru. Pokud je to možné, odstraňte ostatní nádoby z místa požáru. Izolujte místo nehody, nepovolané osoby nesmí vstupovat na místo požáru. Zabránilo znečištění životního prostředí.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani bez řádného proškolení. Evakuujte okolní oblasti. Zabraňte vstupu nepovolaným a nechráněným osobám. Nedotýkejte se rozsypaného materiálu a neprocházejte jím, vyvarujte se uklouznutí. Zabraňte vdechování prachu. Zajistěte dostatečné větrání. Pokud je ventilace nedostatečná, používejte vhodný respirátor. Nasaďte si osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Pokud je to bezpečné, zabraňte dalšímu úniku nebo rozlití. Zabraňte úniku do vody, sklepů a omezeného prostoru. Zabraňte vniknutí do kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zajistěte likvidaci bez vytváření prachu. Sbírejte mechanicky. Uchovávejte ve vhodných uzavřených nádobách k likvidaci. Znečištěný materiál musí být zlikvidován v souladu se všemi státními a / nebo místními předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 pro informace o osobních ochranných prostředcích.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 9.10.2020

HECCIG HERBAL – BEZ NIKOTINU (náplň)

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Nepoužívejte v prostorech, kde jsou děti, nemocní a citlivé osoby. Používejte osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). V oblastech, kde se s tímto materiálem zachází, skladuje a zpracovává, by mělo být zakázáno jíst, pít a kouřit. Pracovníci by si měli před jídlem, pitím a kouřením umýt ruce a obličej. Zamezte styku s očima. Nepožívejte. Zamezte vdechování prachu. Běžná opatření pro preventivní požární ochranu. Dodržujte správné pracovní a hygienické postupy. Po manipulaci se důkladně umyjte. Zamezte tvorbě prachu. Zajistěte odpovídající odvětrávání a odsávání prachu na strojním zařízení. S produktem zacházejte opatrně, abyste zabránili poškození obalu a výrobku.

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

Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v původním obalu chráněném před přímým slunečním zářením na suchém, chladném a dobře větraném místě, mimo nekompatibilní materiály (viz oddíl 10). Odolný proti vlhkosti a vodotěsný. Uchovávejte mimo dosah dětí. Elektrické instalace / pracovní materiály musí odpovídat technologickým bezpečnostním normám.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Bylinné výrobky ke kouření - náplň určená k zahřívání.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů:

glycerol, mlha (CAS: 56-81-5):

PEL 10 mg/m³, NPK-P 15 mg/m³, faktor přepočtu na ppm 0,244.

PEL – přípustný expoziční limit, NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace na pracovišti

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodná technická opatření

Pokud je ventilace nedostatečná pro udržení koncentrací v ovzduší pod stanovenými limity, použijte dodatečné odvětrávací systémy.

8.2.2 Individuální ochrana včetně osobních ochranných prostředků

Na pracovišti je zakázáno kouřit, jíst a pít vodu. Po práci se osprchujte a převlékněte.

a) Ochrana obličeje: Pokud existuje možnost kontaktu s očima, noste ochranné brýle.

b) Ochrana kůže: i) rukou – Ochranné rukavice. Před každým použitím zkontrolujte ochranné rukavice, zda nejsou poškozené. Výběr vhodných rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších znacích kvality, a liší se podle výrobce.

ii) jiných částí těla – Ochranný oděv.

c) Ochrana dýchacích cest: Používejte respirátory a součásti testované a schválené podle příslušných norem, jako jsou CEN (EU).

d) Tepelné nebezpečí: Neuvádí se.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Pevná látka ve tvaru válečku

Zápach:

Podle příchutě

Prahová hodnota zápachu:

Neurčena

pH:

Neurčeno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 9.10.2020

HECCIG HERBAL – BEZ NIKOTINU (náplň)

Bod tání (rozmezí) (°C):	Neurčen
Bod varu (rozmezí) (°C):	Neurčen
Bod vzplanutí (°C):	Neurčen
Rychlost odpařování:	Neurčena
Hořlavost (pevná látka, plyn):	Hořlavý (v případě požáru)
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Neurčeny
Tlak páry:	Neurčen
Relativní hustota páry (při 20°C):	Neurčena
Relativní hustota:	Neurčena
Rozpusťnost ve vodě:	Téměř nerozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Neurčen
Teplota samovznícení (°C):	Neurčena
Teplota rozkladu:	Neurčena
Viskozita:	Neurčena
Výbušné vlastnosti:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti:	Není oxidující

9.2 Další informace

Další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Neuvádí se.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích a manipulačních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Neuvádí se.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neslučitelné materiály, voda, vlhkost, vysoká teplota, přímé sluneční záření a otevřený oheň.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, silné kyseliny, silné zásady.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a používání by neměly vznikat nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

glycerol (CAS: 56-81-5):

LD50, orálně, potkan:	12 600 mg/kg
LD50, orálně, myš:	4 090 mg/kg
LD50, orálně, králík:	27 000 mg/kg
LD50, dermálně, králík:	> 10 000 mg/kg
LC50, inhalačně, potkan:	> 570 mg/m ³ /1h

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 9.10.2020

HECCIG HERBAL – BEZ NIKOTINU (náplň)

glycerol (CAS: 56-81-5):

králík: 500 mg/24h mírný (standard Draizeův test)

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

glycerol (CAS: 56-81-5):

králík: 500 mg/24h mírný (standard Draizeův test)

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita, toxicita pro reprodukci:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Tento výrobek neobsahuje žádné nebezpečné ani toxické látky a na základě uváděného způsobu používání vykazuje zanedbatelný dopad na životní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek je obvykle dobře biologicky rozložitelný.

12.3 Bioakumulační potenciál

Potenciál bioakumulace tohoto materiálu ve vodních organismech je nízký.

12.4 Mobilita v půdě

Informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Informace nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nepředpokládá se nepříznivý účinek na rostliny, živočichy nebo mikroorganismy, ale zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Je-li to možné, je třeba zabránit tvorbě odpadu nebo jej minimalizovat. Doporučeno odeslat jej na skládku nebo uložit do vhodného kontejneru a zajistit sběr specializovanou likvidační společností.

Znečištěné obaly:

Prázdné nádoby mohou stále představovat chemická nebezpečí. Chraňte před horkým a zápalným zdrojem ohně. Pokud je to možné, obal recyklujte. Pokud není recyklovatelný, doporučuje se jej likvidovat prostřednictvím skládky nebo spalováním.

Zlikvidujte obal a nepoužitý obsah v souladu s národními a místními předpisy.

Platná legislativa:

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,

Vyhláška č. 94/2016 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění,

Vyhláška č. 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů v platném znění,

Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 9.10.2020

HECCIG HERBAL – BEZ NIKOTINU (náplň)

Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů přiděleny pro produkt jako takový, přidělení je určeno podle stanoveného použití. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 UN číslo

Předpisy se nevztahují.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Předpisy se nevztahují.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Předpisy se nevztahují.

14.4 Obalová skupina

Předpisy se nevztahují.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné další informace nejsou k dispozici.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Před přepravou byste měli zkontrolovat, zda je kontejner plný a zapečetěný. Zajistěte, aby se produkt během transportu nerozbalil, nespadl a nepoškodil se. Během přepravy by se mělo zabránit slunečnímu záření, vysoké teplotě a vlhkosti. Chraňte před deštěm, znečištěním, poškozením.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se.

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění,
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění,
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v platném znění,
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

Revizní poznámky: -

Seznam příslušných H-vět: -

Bezpečnostní list vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ, s.r.o. na základě informací poskytnutých společností Modul-Leg s.r.o.

Poznámka:

Cílem BL je umožnit uživatelům přijetí potřebných opatření souvisejících s ochranou zdraví, bezpečností na pracovišti a ochranou životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 9.10.2020

HECCIG HERBAL – BEZ NIKOTINU (náplň)

Je odpovědností osob, které obdržely tento BL, aby všichni, kteří výrobek mohou používat, manipulovat s ním, nebo jakýmkoli způsobem s ním přijít do styku, byli seznámeni s informacemi obsaženými v tomto BL a pochopili je. Jestliže příjemce následně vytvoří produkt obsahující tento výrobek, je jeho výhradní odpovědností zajistit přenos všech věcných informací z BL dodavatele do BL svého produktu, v souladu s platnými předpisy a zákony.

Veškeré informace a pokyny poskytnuté v tomto BL jsou založeny na současném stavu vědeckých a technických vědomostí. Výrobce nebude odpovědný za jakoukoli závadu výrobku, pokud výskyt takové závady nemohl být podle vědeckých a technických znalostí k datu vydání BL zjištělný.