
BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

- Název výrobku: Belvoir Tack Conditioner
- UFI: ND80-TRKP-ESKS-HJR8
- Výrobní číslo produktu: BCDM067

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

- Použití látky/směsi: Pro použití na kůži

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

- Název dodavatele: Carr & Day & Martin
- Adresa dodavatele: Unit 4 Purcellsinch Industrial Estate, Kilkenny R95 WV80, Ireland.
- Telefon: + 353 (0)59 9775800
- Email: customer.services@carrdaymartin.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

- Telefon pro naléhavé situace: +353 59 9775 800 (office hours, support available in English)
- Národní telefonní čísla tísňového volání:

Austria: +43 1 406 43 43

Belgium: 070 245 245

Bulgaria: +359 2 9154 233

Croatia: +3851 2348 342

Cyprus: 1401

Czech Republic: +420 224 919 293, +420 224 915 402

Denmark: +45 8212 1212

Estonia: 16662

Finland: 0800 147 111

France: + 33 (0)1 45 42 59 59

Germany: +44 (0)1420 80744 (9am-5pm Monday- Friday GMT)

Greece: (0030) 2107793777

Hungary: +36-80-201-199

Iceland: (+354) 543 1000 / 112

Ireland: Members of Public: +353 (01) 809 2166. (8am-10pm daily)

Ireland: Healthcare Professionals: +353 (01) 809 2566 (24 hour service)

Italy: 0382-24444

Latvia: +371 67042473

Liechtenstein: +44 (0)1420 80744 (9am-5pm Monday- Friday GMT)

Lithuania: +370 (85) 2362052

Luxembourg: 8002 5500

Malta: +44 (0)1420 80744 (9am-5pm Monday- Friday GMT)

Netherlands: +31(0)30 274 8888 Healthcare Professionals only

Norway: 22 59 13 00

Poland: +44 (0)1420 80744 (9am-5pm Monday- Friday GMT)

Portugal: +351 800 250 250

Romania: +40213183606

Slovakia: +421 2 5477 4166

Slovenia: 112

Spain: +34 91 562 04 20

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku (....)

Sweden: 112 – Begär Giftinformation

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

- CLP: Flam. Liq. 3

2.2 Prvky označení



- Signální slovo: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

Vysoce hořlavá kapalina a výpary (H225).

Pokyny pro bezpečné zacházení

Udržujte mimo teplo/jiskry/plameny/horké povrchy. – Nekuřte (P210).
Nádobu udržujte těsně uzavřenou (P233).
Skladujte na dobře větraném místě. Udržujte chladný (P403+P235).
Obsah a obal likvidujte na schváleném sběrném místě pro odpad (P501)

2.3 Další nebezpečnost

- Obsahuje: Ethanol blend (TSDA 1)
-

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Ethanol blend (TSDA 1)

Číslo CAS:

Číslo ES:

Registrační číslo REACH: 01-2119457610-43-XXXX

Kategorie: Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2B

Koncentrace: 20-30%

Specifické koncentrační limity:

Multiplikační faktor: #

Odhad akutní toxicity:

Kategorie:

Symbyly: GHS02;GHS07

Věty H: H225;H319

Potassium Hydroxide

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách (....)

Číslo CAS: 1310-58-3
Číslo ES: 215-181-3
Registrační číslo REACH: 01-2119487136-33-xxxx
Kategorie: Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1
Koncentrace: <7.5 %
Specifické koncentrační limity:
Multiplikační faktor: #
Odhad akutní toxicity:
Kategorie:
Symboly: GHS05;GHS07
Věty H: H302;H314;H318;H290

Citronella Oil

Číslo CAS: 91771-61-8
Číslo ES: 294-954-7
Registrační číslo REACH:
Kategorie: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2
Koncentrace: <0.1%
Specifické koncentrační limity:
Multiplikační faktor: #
Odhad akutní toxicity:
Kategorie:
Symboly: GHS05;GHS09;GHS07
Věty H: H302;H304;H317;H318;H411

Lavender spike oil

Číslo CAS: 8016-78-2
Číslo ES:
Registrační číslo REACH:
Kategorie: Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 2, Aquatic Chronic 2
Koncentrace: <0.1%
Specifické koncentrační limity:
Multiplikační faktor: #
Odhad akutní toxicity:
Kategorie:
Symboly: GHS02;GHS08;GHS09
Věty H: H226;H332;H315;H317;H319;H371;H411

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci**

- Jestliže si něčím nejste jisti či jestliže příznaky trvají, vyhledejte lékařskou pomoc

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc (....)

- Kontaminované oděvy před dalším použitím vyperte.
- PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- PŘI VDECHNUTÍ: Postiženou osobu přemístěte na čistý vzduch a nechte ji odpočinout v poloze pohodlné pro dýchání.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Informace nejsou k dispozici

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Netýká se
- Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO nebo lékaře.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- V případě požáru: použijte vodu, pěnu odolnou vůči alkoholu nebo suché prostředky k hašení

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Hořlavý
- Při normálním použití se neočekává nebezpečnost

5.3 Pokyny pro hasiče

- Tento produkt nevyžaduje žádná speciální bezpečnostní opatření

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Používejte vhodný obal, aby se předešlo kontaminaci životního prostředí

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Shromážděte uniklou látku.
- Co největší množství shromážděte do čisté nádoby pro pozdější použití či likvidaci

6.4 Odkaz na jiné oddíly

- Žádné

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Před použitím si přečtěte štítek.
- Udržujte mimo dosah dětí.
- Obsah a obal likvidujte na schváleném sběrném místě pro odpad

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

- Udržujte pouze v původním obalu
- Udržujte mimo dosah dětí

ODDÍL 7: Zacházení a skladování (....)

- Skladujte na dobře větraném místě. Udržujte chladný.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Ethanol blend (TSDA 1)

- DNEL (Spotřebitel; dermální, dlouhodobé systémové účinky): 206 mg/kg
- DNEL (Spotřebitel; inhalační, krátkodobé místní účinky): 950 mg/m³
- DNEL (Spotřebitel; inhalační, dlouhodobé systémové účinky): 114 mg/m³
- DNEL (Spotřebitel; perorální, dlouhodobé systémové účinky): 87 mg/kg

8.2 Omezování expozice

- Tento produkt nevyžaduje žádná speciální bezpečnostní opatření
-

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Skupenství: kapalina
- Barva: orange
- Zápach: Charakteristický zápach
- Bod/rozsah tání: není k dispozici
- Bod/rozsah varu: 94°C
- Hořlavost: Hořlavý
- pH: 9.0 - 14.0
- Rozpustnost ve vodě: Zcela rozpustný ve vodě
- Hustota: není k dispozici
- Bod vzplanutí: >23°C

9.2 Další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

- Nejsou známy žádné nebezpečné reakce při použití k zamýšlenému účelu

10.2 Chemická stabilita

- Považován za stálý za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

- Nejsou známy žádné nebezpečné reakce při použití k zamýšlenému účelu

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

- Udržujte mimo dosah tepla a zdrojů vznícení

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita (....)

10.5 Neslučitelné materiály

- Nekompatibilní s kyselinami

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

- Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu
-

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Odhadovaný LD₅₀ (orální) (ATE): 8350.117 mg/kg

Odhadovaný LD₅₀ (dermální) (ATE): >4000 mg/kg

Odhadovaný LD₅₀ (inhalační) (ATE): >20 mg/l/4hr (gas/vapour)

Ethanol blend (TSDA 1)

LD₅₀ (perorální, potkani): > 2000 mg/kg potkan Směrnice OECD 401 pro testování SLP: ne (hodnota uvedená v literatuře)

LD₅₀ (kožní, králíci): > 2000 mg/kg králík Směrnice OECD 402 pro testování SLP: ne (hodnota uvedená v literatuře)

LC₅₀ (vdechnutí) : 20 mg/l (4 hr), myš (hodnota uvedená v literatuře)

Potassium Hydroxide

LD₅₀ (perorální, potkani): LD50 orálně – potkan – samec – 333 mg/kg (Směrnice OECD 425 pro testování)

Citronella Oil

Akutní toxicita: LD50 >2000 mg/kg body weight

Lavender spike oil

Akutní toxicita: Předpokládaná hodnota toxicity (LD50 nebo ATE) pro akutní orální toxicitu: 3200 mg/kg

Předpokládaná hodnota toxicity (LD50 nebo ATE) pro akutní dermální toxicitu: Nepoužije se

Předpokládaná hodnota toxicity (LC50 nebo ATE) pro akutní inhalační toxicitu: 3,00 mg/l

Žíravost/dráždivost pro kůži

Ethanol blend (TSDA 1)

králík Výsledek: nedráždivý Směrnice OECD 404 pro testování SLP: ano (hodnota uvedená v literatuře)

Potassium Hydroxide

Kůže – králík Výsledek: Způsobuje popáleniny. Poznámky: (IUCLID)

Lavender spike oil

Žíravost/dráždivost pro kůži: Způsobuje podráždění kůže (H315).

ODDÍL 11: Toxikologické informace (....)

Vážné poškození očí/podráždění očí

Ethanol blend (TSDA 1)

králík Výsledek: dráždivý Směrnice OECD 405 pro testování (hodnota uvedená v literatuře)

Potassium Hydroxide

Oči – králík Výsledek: Způsobuje vážné poškození očí. (Směrnice OECD 405 pro testování)

Lavender spike oil

Vyvolává závažné podráždění

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Ethanol blend (TSDA 1)

Maximalizační zkouška na morčatech Výsledek: není senzibilizující Směrnice OECD 406 pro testování SLP: ano (hodnota uvedená v literatuře)

Potassium Hydroxide

Test senzibilizace: – Morče Výsledek: negativní Poznámky: (IUCLID)

Citronella Oil

Kůže: Může vést k alergickým reakcím kůže (H317).

Lavender spike oil

U citlivých osob může způsobit alergické reakce

Mutagenita v zárodečných buňkách

Ethanol blend (TSDA 1)

Genotoxicity in vitro: Ames test, Salmonella typhimurium, with and without, Result: not mutagenic, OECD Test Guideline 471, GLP: no, (literature value)

Potassium Hydroxide

Test Type: Ames test Test system: S. typhimurium Metabolic activation: with and without metabolic activation. Result: negative Remarks: (ECHA)

Test Type: In vitro mammalian cell gene mutation test. Test system: mouse lymphoma cells. Metabolic activation: with and without metabolic activation. Method: OECD Test Guideline 476. Result: negative

Karcinogenita

Není k dispozici

Toxicita pro reprodukci

Není k dispozici

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Není k dispozici

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

ODDÍL 11: Toxikologické informace (....)

Ethanol blend (TSDA 1)

potkan Orálně Doba expozice: 90denní NOAEL: 1730 mg/kg LOAEL: 3160 mg/kg

Nebezpečnost při vdechnutí

Není k dispozici

11.2 Informace o další nebezpečnosti

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Ethanol blend (TSDA 1)

IC ₅₀ (řasy):	>100 mg/l (72 h), EC50: > 100 mg/l Chlorella pyrenoidosa statická zkouška Směrnice OECD 201 pro testování SLP: ne (hodnota uvedená v literatuře)
EC ₅₀ (hrotnatka):	EC50: > 100 mg/l 24 h statický test Daphnia magna Směrnice OECD 202 pro testování SLP: ano (hodnota uvedená v literatuře)
LC ₅₀ (ryby):	LC50: > 100 mg/l 48 h statický test Leuciscus idus Směrnice OECD 203 pro testování SLP: ne (hodnota uvedená v literatuře)
PNEC (sladká voda):	0.96 mg/l
PNEC (mořská voda):	0.79 mg/l
PNEC (Sediment; sladká voda):	3.6 mg/kg
PNEC (Půda):	0.63 mg/kg

Potassium Hydroxide

LC₅₀ (ryby): 80 mg/l (96 h)

Citronella Oil

Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

Lavender spike oil

Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Ethanol blend (TSDA 1)

Biologická rozložitelnost: aerobní > 70 % Výsledek: Snadno biologicky rozložitelný. Doba expozice: 5 d Směrnice OECD 301 D pro testování SLP: ne (hodnota uvedená v literatuře)

Citronella Oil

považuje se za snadno biologicky rozložitelný

12.3 Bioakumulační potenciál

Ethanol blend (TSDA 1)

ODDÍL 12: Ekologické informace (....)

Bioakumulace: Bioakumulace není předpokládána ($\log Pow \leq 4$)

12.4 Mobilita v půdě

- mísitelný s vodou

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Ethanol blend (TSDA 1)

Podle přílohy XIII REACH nejde o PBT

Citronella Oil

Podle přílohy XIII REACH nejde o PBT

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

12.7 Jiné nepříznivé účinky

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

- Obsah a obal likvidujte na schváleném sběrném místě pro odpad
-

ODDÍL 14: Informace pro přepravu



14.1 UN číslo nebo ID číslo

- Č. OSN: 1993

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- Řádný přepravní název: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

- Třída nebezpečnosti 3

14.4 Obalová skupina

- Obalová skupina: III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Obsahuje: Ethanol blend (TSDA 1)
Lavender spike oil

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

- Tento bezpečnostní list je poskytován v souladu s nařízeními ES 1907/2006, 1272/2008, 2015/830 a 2020/878
- Tento bezpečnostní list je dodán v souladu se zákonem o ochraně zdraví a bezpečnosti při práci
- Tento bezpečnostní list je dodán v souladu se směrnicí o bezpečnostních listech (91/2001/58ES)
- Třída nebezpečnosti pro vodu (společnost): 3

Ethanol blend (TSDA 1)

Třída nebezpečnosti pro vodu (oficiální): Není nebezpečný

Potassium Hydroxide

Třída nebezpečnosti pro vodu (oficiální): unknown

Citronella Oil

Třída nebezpečnosti pro vodu (oficiální): Není nebezpečný

Lavender spike oil

Třída nebezpečnosti pro vodu (oficiální): Není nebezpečný

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

- Hodnocení chemické bezpečnosti (CSA) tohoto výrobku nebylo zatím dokončeno
- Tento bezpečnostní list nepředstavuje vyhodnocení rizik na pracovišti

ODDÍL 16: Další informace

Text neuvedený u kódů věty, kde jsou tyto použity jinde v tomto bezpečnostním listu: H225: Vysoce hořlavá kapalina a výpary. H226: Hořlavá kapalina a výpary. H290: Může být korozivní pro kovy. H302: Zdraví škodlivý při požití. H304: Může být smrtelný po požití a vstupu do dýchacích cest. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H315: Způsobuje podráždění kůže. H317: Může vést k alergickým reakcím kůže. H318: Způsobuje vážné poškození očí. H319: Způsobuje vážné podráždění očí. H332: Zdraví škodlivý při vdechování. H371: Může poškodit orgány. H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou podle našeho nejlepšího vědomí a svědomí přesné a jsou uvedeny v dobré víře. Určeno k popisu našeho produktu z hlediska bezpečnostních požadavků a bez záruky konkrétních vlastností. Společnost nenese žádnou odpovědnost (pokud zákon výslovně nestanoví jinak) vyplývající z použití poskytnutých informací a neposkytuje žádnou výslovnou ani implicitní záruku, co se týče přesnosti nebo úplnosti těchto informací.

Poskytnutí bezpečnostního listu samo o sobě nezabývá všechny uživatele nutností přesvědčit se, že popsany produkt je vhodný pro jejich individuální účely a že bezpečnostní opatření a pokyny týkající se životního prostředí jsou přiměřené jejich individuálním účelům a situaci. Dále je povinností uživatele používat tento produkt bezpečně a dodržovat všechny platné zákony a předpisy týkající se jeho používání.

Společnost nenese žádnou odpovědnost za jakékoli zranění, ztráty nebo škody vzniklé v důsledku nedodržení bezpečnostních a jiných doporučení uvedených v tomto bezpečnostním

ODDÍL 16: Další informace (....)

listu, ani za nebezpečí vyplývající z povahy materiálu, ani za jakékoli neobvyklé použití tohoto produktu.