

Bezpečnostní listy

Vypracoval 11-06-2025
Revize: (datum) 16-09-2025
MSDS verze 1.1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní jméno: Equine Collection Cleanse
Č. výrobku: -
UFI: UTXE-PP3F-W005-QG6Q

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití látky nebo směsi:

Péče o srst pro zvířata.

Nedoporučené použití:

Používejte pouze výše popsaným způsobem, jiná použití by měla být konzultována s dodavatelem.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy a adresa:

Heiniger AG
Industrieweg 8
3360, Herzogenbuchsee
Switzerland
+41 62 956 92 00
www.heiniger-barber-stylist.com

Heiniger AG
Centervej 2
6000, Kolding
Denmark
+45 75 54 08 24

Heiniger UK Ltd.
Conygarth Way, Leeming Bar
DL7 9EE
United Kingdom
+44 1677 938870
www.heiniger.co.uk

Kontakt a E-mail:

info@heiniger.com

Bezpečnostní list vypracoval a ověřil:

Mediator ApS, centervej 2, DK-6000 Kolding. Poradce: MKH

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

CLP (1272/2008):
Eye Irrit. 2;H319
Aquatic Chronic 3;H412

Plný text H-vět je uveden v části 16.

2.2. Prvky označení



Signální slova:

Varování

Způsobuje vážné podráždění očí. (H319)

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. (H412)

Obsahuje Rosemary Oil, d-Limonene, Hexyl Cinnamic Aldehyde, Orange Oil. Může vyvolat alergickou reakci. (EUH 208)

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. (P273)

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno.

Pokračujte ve vyplachování. (P305 + P351 + P338)

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. (P337 + P313)

2.3. Další nebezpečnost

-

Jiné označení:

-

Jiný

-

Bezpečnostní listy

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1./3.2. Látky / Směsi

NÁZEV	Indexové číslo / Číslo-REACH	Číslo-CAS	Číslo-EC	CLP- KLASIFIKACE	Hm/Hm %	Note
Ammonium Lauryl Sulfate	- / -	2235-54-3	218-793-9	Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319	10 - < 15	-
Cocamide DEA	- / -	68603-42-9	271-657-0	Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318	1 - < 3	-
Rosemary Oil	- / -	8000-25-7	616-767-5	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Sens. 1;H317, Muta. 2;H341, STOT SE 2;H371, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	0,1 - < 0,25	-
d-Limonene	601-029-00-7 / 01-2119529223-47-xxxx	5989-27-5	227-813-5	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 3;H412	0,1 - < 0,25	-
Hexyl Cinnamic Aldehyde	- / 01-2119533092-50-xxxx	101-86-0	202-983-3	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 2;H411	0,1 - < 0,25	-
Orange Oil	- / 01-2119493353-35-xxxx	8028-48-6	232-433-8	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411	0,1 - < 0,25	-
Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride	- / -	65497-29-2	613-809-4	Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	0,1 - < 0,25	-

Plný text H-vět je uveden v části 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Vdechování:

V případě nepohodlí: Přemístěte postiženou osobu na čerstvý vzduch.

V případě trvajících obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí:

Ústa důkladně vypláchněte vodou a malými doušky vypijte 1–2 sklenice vody.

V případě trvajících obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Styku s kůží:

Svlékněte kontaminovaný oděv.

Kůži ihned omyjte vodou a mýdlem.

V případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Styku s okem:

Oči promývejte vodou (přednostně pomocí zařízení pro výplach očí) dokud podráždění neustoupí. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Další informace:

Lékaři předejte k nahlédnutí tento bezpečnostní list nebo etiketu přípravku.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždivé účinky: Výrobek obsahuje látky, které při vdechování způsobují podráždění kůže a očí. Styk s místně dráždivými látkami může způsobit, že oblast kontaktu je pak náchylnější ke vstřebávání nebezpečných látek, např. alergenů.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ukažte tento bezpečnostní list lékaři nebo oddělení pohotovosti.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Okolní požár:

K hašení použijte suchý prášek, pěnu, oxid uhličitý nebo vodní mlhu.

Nepoužívejte proud vody, kterým se může požár rozšířit.

Bezpečnostní listy

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Výrobek není přímo zápalný. Zamezte vdechování par a dýmu – přeneste postiženého na čerstvý vzduch. Při požáru se produkt rozkládá a mohou se uvolňovat toxické plyny, jako např. COx, NOx, SOx a kovové oxidy. Expozice produktům rozkladu může ohrozit zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Hasiči by měli používat vhodné ochranné prostředky.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Informace o opatřeních pro použití a osobních ochranných prostředcích naleznete v části 8. Zamezte styku produktu s kůží a očima.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

V případě kontaminace půdy či vodního prostředí nebo při úniku do kanalizace informujte příslušné úřady. Zabraňte, aby se uniklý produkt dostal do kanalizace a/nebo povrchové vody.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý materiál setřete tkaninou.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Typy ochranných prostředků jsou uvedeny v části 8. Pokyny k likvidaci naleznete v části 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Informace o opatřeních pro použití a osobních ochranných prostředcích naleznete v části 8. Měla by být k dispozici tekoucí voda a zařízení pro výplach očí.

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

Výrobek musí být skladován bezpečně a odděleně od potravin, krmiv, léků atd. Uchovávejte v těsně uzavřených originálních nádobách.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz použití, část 1.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci 361/2007, se změnami:
-

Hodnotu-DNEL/PNEC:

DNEL d-Limonene

	Pracovníci	Spotřebitelé
Inhalační - Chronické Systémové	66,7 mg/m ³	16,6 mg/m ³
Dermální - Chronické Systémové	9,5 mg/kg bw/day	4,8 mg/kg bw/day
Perorální - Chronické Systémové	-	4,8 mg/kg bw/day

DNEL Orange Oil

	Pracovníci	Spotřebitelé
Inhalační - Chronické Systémové	31,1 mg/m ³	7,78 mg/m ³
Dermální - Chronické Systémové	8,89 mg/kg bw/day	4,44 mg/kg bw/day
Dermální - Chronické Místní	185,8 µg/cm ²	92,9 µg/cm ²
Perorální - Chronické Systémové	-	4,44 mg/kg bw/day

PNEC d-Limonene

Sladkovodní prostředí	14 µg/L
Mořská voda	1,4 µg/L
Půda	0,763 mg/kg soil dw

PNEC Orange Oil

Sladkovodní prostředí	5,4 µg/L
Intermittent releases (Sladkovodní prostředí)	5,77 µg/L
Mořská voda	0,54 µg/L
Půda	0,261 mg/kg soil dw

Bezpečnostní listy

8.2. Omezování expozice

Tam je scénář expozice pro tento produkt.

Vhodná opatření pro kontroly expozice:

Používejte níže specifikované osobní ochranné prostředky.

Před přestávkami, před použitím toalety a po ukončení práce si umyjte ruce.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Osobní ochranné pomůcky:



Ochrana dýchacích cest:

Není požadováno.

Ochrana rukou:

Doporučují se plastové nebo pryžové rukavice.

Ochrana očí a obličeje:

Hrozí-li nebezpečí, že se do oka dostane rozstříknutý výrobek, používejte ochranné brýle.

Ochrana očí musí odpovídat normě EN 166.

Ochrana kůže:

Není požadováno.

Opatření k omezení expozice životního prostředí:

Zajistěte shodu s vašimi místními předpisy ohledně emisí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalina/kapalný
Barva:	-
Zápach:	-
Bod tání/bod tuhnutí (°C):	-
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	-
Hořlavost:	-
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti (vol-%):	-
Bod vzplanutí (°C):	-
Teplota samovznícení (°C):	-
Teplota rozkladu (°C):	-
pH:	6,5 - 7,5
Kinematická viskozita (mm ² /s):	-
Rozpustnost:	S vodou mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota):	-
Tlak páry:	-
Hustota a/nebo relativní hustota:	-
Relativní hustota páry:	-
Charakteristiky částic:	-

9.2. Další informace

Žádné.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je stabilní, pokud se používá v souladu s pokyny dodavatele.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádný známý.

Bezpečnostní listy

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádný známý.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádný známý.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru nebo při zahřátí na vysokou teplotu se produkt rozkládá a mohou se uvolňovat toxické plyny, jako např. COx, NOx, SOx a kovové oxidy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita:

Podle dosavadních údajů není splněna klasifikace.

Substance	Způsob expozice	Druh	Test	Výsledek
d-Limonene	Orální	Krysa	LD50	>2000 mg/kg bw
Orange Oil	Orální	Krysa	LD50	> 5000 mg/kg bw
Orange Oil	Dermal	Králík	LD50	> 5000 mg/kg bw

Žiravost/dráždivost pro kůži:

Může dráždit kůži – může způsobit její zarudnutí.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Dráždí oči. Způsobuje pocit pálení očí a slzení.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Obsahuje Rosemary Oil, d-Limonene, Hexyl Cinnamic Aldehyde, Orange Oil. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Podle dosavadních údajů není splněna klasifikace.

Karcinogenita:

Podle dosavadních údajů není splněna klasifikace.

Toxicita pro reprodukci:

Podle dosavadních údajů není splněna klasifikace.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:

Podle dosavadních údajů není splněna klasifikace.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

Podle dosavadních údajů není splněna klasifikace.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Podle dosavadních údajů není splněna klasifikace.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Substance	Doba trvání testu	Druh	Test	Výsledek
d-Limonene	96 Hodin	Ryby	LC50	702 µg/L
d-Limonene	48 Hodin	Dafnii	EC50	0,307 mg/L
d-Limonene	72 Hodin	Řasy	EC50	0,214 mg/L

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Substance	Rozložitelnost ve vodním prostředí	Test	Výsledek
d-Limonene	Ano	OECD Guideline 301 D	28 Dnů 80%

12.3. Bioakumulační potenciál

Substance	Potenciálně akumuluje	LogPow
d-Limonene	Ano	4,38

Bezpečnostní listy

12.4. Mobilita v půdě

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek nesplňuje kritéria pro látku PBT nebo vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Tento produkt podléhá předpisům o nebezpečném odpadu.

Uniklý materiál sesbírejte do uzavřených, dobře těsnících nádob a předejte k likvidaci do místního sběrného střediska nebezpečných odpadů.

EAK-kód	Teplota skladování
16 03 05	Organické odpady obsahující nebezpečné látky

Zvláštní značení:

-

Znečištěný obal:

Prázdné obaly a zbytky lze likvidovat s domovním odpadem.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Na produkt se nevztahují pravidla pro silniční a námořní přepravu nebezpečných věcí podle ADR, IMDG a IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

-

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

-

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není relevantní.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Zdroje:

Kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci 361/2007, se změnami.

Jiné označení:

-

Omezení použití:

-

Požadavky na zvláštní vzdělání:

-

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné.

Bezpečnostní listy

ODDÍL 16: Další informace

Vypracován na základě nařízení 1907/2006 (REACH)

Další informace:

Zdroje:

Nařízení EC 1907/2006 (REACH).

Nařízení EC 1272/2008 (CLP).

Direktivami 2008/98/ES

ECHA - Evropská agentura pro chemické látky

Úplné znění H-vět uvedených v oddíle 2+3:

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H341	Podezření na genetické poškození.
H371	Může způsobit poškození orgánů.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH 208	Obsahuje Rosemary Oil, d-Limonene, Hexyl Cinnamic Aldehyde, Orange Oil. Může vyvolat alergickou reakci.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Eye Irrit. 2;H319 Metoda výpočtu

Aquatic Chronic 3;H412 Metoda výpočtu

Zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu:

REACH: Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

CLP: Nařízení o klasifikaci, označování a balení; nařízení (ES) č. 1272/2008.

Číslo CAS.: číslo „Chemical Abstracts Service“ (nepřekládá se).

Číslo ES: Číslo EINECS a ELINCS (viz také EINECS a ELINCS).

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

PNEC: Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

STOT: Toxicita pro specifické cílové orgány.

LD50: Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka).

LC50: Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace.

EC50: Účinná koncentrace látky, která způsobuje 50 % změn v odezvě.

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

NOEC: Koncentrací bez pozorovaných účinků se rozumí nejvyšší zkoušená koncentrace, při které v určité studii nebyly zjištěny statisticky významné účinky v exponované skupině v porovnání s vhodnou kontrolní skupinou.

NOAEL: Hodnotou dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku se rozumí nejvyšší zkoušená dávka nebo úroveň expozice, při které nebylo zjištěno statisticky významné zvýšení četnosti výskytu nebo závažnosti nepříznivých účinků mezi exponovanou skupinou a vhodnou kontrolní skupinou, k určitým účinkům může při této úrovni docházet, ale ty nejsou pokládány za nepříznivé nebo za prekursorů nepříznivých účinků.

Další informace:

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listě se vztahují pouze na produkt uvedený v oddíle 1 a nevztahují se nezbytně na použití s jinými produkty.

Změny byly provedeny v následujících bodech:

Informace o novém dodavateli.

Tento list nahrazuje verzi:

1.0