

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Absorbine Liquid Embrocation

zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010

Wersja: 001.12

Data utworzenia: 3 grudzień 2012
Data aktualizacji: -

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa: Absorbine Liquid Embrocation

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania: zidentyfikowane: wcierka dla koni sportowych

Zastosowania odradzane: inne zastosowania niż wyżej wymienione.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Importer i dystrybutor: **MACIEJ Jerzy Olszewski**

Adres: ul. Długa 33, 83-312 Hopowo

Telefon/Fax +48 795959909

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: olszewski@absorbina.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (telefon ogólny), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

58 682 19 39 (Biuro Informacji Toksykologicznej w Gdańsku)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja produktu wg Dyrektywy 1999/45/WE

F, Xi

R11 Produkt wysoce łatwopalny.

R36 Działa drażniąco na oczy.

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zielona palna ciecz, potencjalnie niebezpieczne pary. Może powodować podrażnienie oczu i skóry w przypadku kontaktu. Wdychanie par może wywoływać efekt znieczulający prowadzący do śmierci w słabo wentylowanych pomieszczeniach.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

F - Produkt wysoce łatwopalny.

Xi - Produkt drażniący.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Absorbine Veterinary Liniment

zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010

Wersja: 001.12

Data utworzenia: 3 grudzień 2012
Data aktualizacji: -

Zwroty określające rodzaj zagrożenia

R11 Produkt wysoce łatwopalny.
R36 Działa drażniąco na oczy.
R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

S9 Przechowywać pojemnik w miejscu dobrze wentylowanym.
S16 Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu.
S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

2.3. Inne zagrożenia

Nie zidentyfikowano.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Informacje na temat niebezpiecznych składników

Zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG:

Składnik	Nr CAS	EINECS/ELINCS	Zawartość (%)	Symbole niebezpieczeństwa	Zwroty R
Aceton	67-64-1	200-662-2	40-70	F, Xi	R11, R36, R66, R67
Mentol	89-78-1	216-074-4	1-5	Xi	R37/38, R41

Zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008/WE:

Składnik	Nr CAS	EINECS/ELINCS	Zawartość (%)	CLP Klasa zagrożenia	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia
Aceton	67-64-1	200-662-2	40-70	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Mentol	89-78-1	216-074-4	1-5	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318

Pozostałe składniki mieszaniny nie są niebezpieczne lub ich zawartość jest na tyle niska, że nie muszą być wykazane. Składniki te nie zawierają substancji lub zanieczyszczeń które mogłyby wpływać na klasyfikację produktu.

Pełne brzmienie zwrotów R i H znajdują się w sekcji 16 karty.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Absorbine Veterinary Liniment

zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010

Wersja: 001.12

Data utworzenia: 3 grudzień 2012
Data aktualizacji: -

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Po narażeniu drogą oddechową

Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze; podać tlen w przypadku kłopotów z oddychaniem; jeśli poszkodowana osoba nie oddycha rozpocząć resuscytację krążeniowo-oddechową i wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież; umyć zanieczyszczoną skórę wodą i mydłem; wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem; jeśli podrażnienie utrzymuje się skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Usunąć szkła kontaktowe. Przemyć oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut przy otwartych powiekach; jeśli podrażnienie utrzymuje się skontaktować się z lekarzem.

W przypadku spożycia

Podać dwie szklanki wody w celu rozcieńczenia. Wywołać wymioty poprzez włożenie palców do gardła. Nie podawać nic doustnie osobie nieprzytomnej; zasięgnąć pomocy lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Po narażeniu drogą oddechową

Wysokie stężenia mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych; może powodować bóle głowy, zawroty głowy, nudności, wymioty i złe samopoczucie.

Kontakt ze skórą

Krótkotrwały kontakt może powodować niewielkie podrażnienie. Powtarzający się kontakt ze skórą może powodować umiarkowane zaczerwienienie, obrzęk i możliwą martwicę.

Kontakt z oczami

Kontakt powoduje poważne podrażnienie i ból związany z zaczerwienieniem i obrzękiem spojówek.

W przypadku spożycia

Umiarkowanie toksyczny; może powodować bóle głowy, zawroty głowy, biegunkę i ogólne osłabienie; wysoka dawka może prowadzić do hemolizy czerwonych krwinek.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla, woda, mgła wodna, proszki gaśnicze, piana gaśnicza.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Brak informacji.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt jest palny. Produkty spalania zawierają związki węgla, wodoru i tlenu, włączając tlenki węgla. Niebezpieczne produkty spalania: dym, pył lub opary, tlenki węgla.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Absorbine Veterinary Liniment

zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010

Wersja: 001.12

Data utworzenia: 3 grudzień 2012
Data aktualizacji: -

Zamknięte pojemniki z produktem narażone na ekstremalnie wysoką temperaturę, mogą eksplodować z powodu wzrostu w nich ciśnienia. Opary mogą spowodować pożar lub wybuch. Pary mogą przemieszczać się na znaczne odległości do źródeł zapłonu i spowodować zapłon.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Procedury postępowania w trakcie pożaru: Nosić aparat do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. W czasie pożaru chłodzić zbiorniki aby zapobiec eksplozji w wyniku wzrostu w nich ciśnienia na skutek ekspozycji na ekstremalne ciepło. Uwaga – produkt jest łatwopalny!

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Uwaga – produkt palny. Przeprowadzić ewakuację i przewietrzyć teren; ograniczyć i zaabsorbować przy użyciu absorbenta; zebrany materiał umieścić w odpowiednich pojemnikach w celu utylizacji.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać do jezior, stawów, strumieni i wód publicznych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Ograniczyć i zaabsorbować przy użyciu absorbenta; zebrany materiał umieścić w odpowiednich pojemnikach w celu utylizacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przechowywać produkt w zamkniętym opakowaniu kiedy nie jest używany; chronić opakowanie przed niewłaściwym wykorzystaniem; chronić przed skrajnymi temperaturami. UWAGA – PRODUKT PALNY – przechowywać z dala od źródeł zapłonu. „Puste” opakowanie może zawierać pozostałości które mogą tworzyć wybuchowe pary. Nie spawać i nie ciąć w pobliżu pustego pojemnika który nie został profesjonalnie zregenerowany. Używać nieiskrzących narzędzi do otwierania lub zamykania pojemnika. W trakcie stosowania produktu zapewnić właściwą wentylację aby minimalizować narażenie.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać produkt w zamkniętym opakowaniu kiedy nie jest używany; chronić opakowanie przed niewłaściwym wykorzystaniem; chronić przed skrajnymi temperaturami. UWAGA – PRODUKT PALNY – przechowywać z dala od źródeł zapłonu. „Puste” opakowanie może zawierać pozostałości które mogą tworzyć wybuchowe pary. Nie spawać i nie ciąć w pobliżu pustego pojemnika który nie został profesjonalnie zregenerowany. Używać nieiskrzących narzędzi do otwierania lub zamykania pojemnika. W trakcie stosowania produktu zapewnić właściwą wentylację aby minimalizować narażenie.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Absorbine Veterinary Liniment

zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010

Wersja: 001.12

Data utworzenia: 3 grudzień 2012
Data aktualizacji: -

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Aceton

NDS = 600 mg/m³

NDSch = 1800 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Stosowane techniczne środki kontroli

Przestrzegać zasad higieny pracy. Ograniczać kontakt z produktem jak również z innymi chemikaliami.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Ochrona oczu lub twarzy

Okulary ochronne chroniące przed rozpryskiem.

Ochrona skóry

Rękawice neoprenowe, butylowe lub nitylowe z mankietami.

Ochrona dróg oddechowych

Nie jest wymagana jeśli nie jest przekroczone najwyższe dopuszczalne stężenie. Jeżeli stężenie przekracza normy dla środowiska pracy to należy używać masek ochronnych zgodnych z przepisami prawa.

Inny sprzęt ochronny:

Sprzęt do przemywania oczu w pobliżu.

Kontrola narażenia środowiska

Brak.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Wygląd:	zielona ciecz
b) Zapach:	ziołowy
c) Próg zapachu:	nie oznaczono
d) pH:	3,5
e) Temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie oznaczono
f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	56,1°C (133°F)
g) Temperatura zapłonu:	-6,7°C (20°F) (metoda TCC)
h) Szybkość parowania:	nie określono
i) Palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
j) Górna/dolna granica wybuchowości:	dolna granica: 2,0% górną granicę: 13,0 %
k) Prężność par:	17 mm Hg w 20°C
l) Gęstość par:	nie oznaczano
m) Gęstość względna:	0,888 (woda=1)
n) Rozpuszczalność:	znaczna
o) Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie oznaczono
p) Temperatura samozapłonu:	465°C (869°F)
q) Temperatura rozkładu:	nie oznaczono
r) Lepkość:	jak dla wody
s) Właściwości wybuchowe:	nie oznaczano
t) Właściwości utleniające:	nie oznaczano

9.2. Inne informacje

Brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Absorbine Veterinary Liniment

zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010

Wersja: 001.12

Data utworzenia: 3 grudzień 2012
Data aktualizacji: -

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak informacji.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ulega reakcjom polimeryzacji.

10.4. Warunki których należy unikać

Unikać źródeł ciepła, iskier i płomienia.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze, silne kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład nie następuje jeżeli produkt jest odpowiednio stosowany i przechowywany. W przypadku pożaru mogą powstawać tlenki węgla, węglowodory, dymy i opary.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

(a) Toksyczność ostra

Aceton

Toksyczność ostra doustna (szczur): LD₅₀ = 5800 mg/kg

Toksyczność ostra inhalacyjna (szczur): LC₅₀ = 50.100 ppm/8H

Mentol

Toksyczność ostra doustna (szczur): LD₅₀ = 3180 mg/kg

(b) Działanie żrące/drażniące na skórę

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

(c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące

Działa drażniąco na oczy.

(d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Brak informacji.

(e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Brak informacji.

(f) Rakotwórczość

Brak informacji.

(g) Szkodliwe działanie na rozrodczość

Brak informacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI Absorbine Veterinary Liniment zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010	
Wersja: 001.12	Data utworzenia: 3 grudzień 2012 Data aktualizacji: -

(h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Brak informacji.

(i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Brak informacji.

(j) Zagrożenie spowodowane aspiracją

Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Nie są dostępne żadne dane na temat niekorzystnego wpływu tego produktu na środowisko. Nie są dostępne dane na temat ChZT ani BZT. W oparciu o skład chemiczny tego produktu można założyć, że mieszanina ta może być oczyszczana w ograniczonych ilościach w biologicznej oczyszczalni ścieków. Jednakże takie oczyszczanie powinno być sprawdzone i zaakceptowane dla danego złoza biologicznego oczyszczalni.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie.

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Produkt może wydzielać szkodliwe opary w szczelnie zamkniętych pojemnikach na odpady stwarzając niebezpieczeństwo dla środowiska. Należy skonsultować z odpowiednimi lokalnymi władzami postępowanie ze wszelkimi odpadami zawierającymi chemikalia. Nie należy spłukiwać do kanalizacji lub cieków wodnych. Kody odpadów zależą od zastosowania produktu i powinny być określone przez użytkownika w oparciu o aplikację dla której produkt jest używany.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN 1090

KARTA CHARAKTERYSTYKI Absorbine Veterinary Liniment zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010	
Wersja: 001.12	Data utworzenia: 3 grudzień 2012 Data aktualizacji: -

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ACETON

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

3

14.4. Grupa pakowania

II

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Brak informacji.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak informacji.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny.

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322)
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. Nr 79, poz. 445).
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i ich mieszanin (Dz. U. Nr 175, poz. 1018).
4. Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zmianami).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. Nr 11, poz. 86 z późn. zmianami)
6. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628 z późn. zmianami).
7. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późn. zmianami).
8. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 227, poz. 1367z późn. zmianami).
9. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
10. Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
11. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.
12. Rozporządzenie Komisji (UE) nr 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do ostępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Brak dla mieszaniny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Absorbine Veterinary Liniment

zgodna z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) i rozporządzeniem 453/2010

Wersja: 001.12

Data utworzenia: 3 grudzień 2012
Data aktualizacji: -

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Pełne brzmienie zwrotów R i H z sekcji 3 karty

R11	Produkt wysoce łatwopalny.
R36	Działa drażniąco na oczy.
R37/38	Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
R67	Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.
H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Wyjaśnienie skrótów i synonimów

F	Produkt wysoce łatwopalny.
Xi	Produkt drażniący.
Flam. Liq. 2	Substancja ciekła łatwopalna, kategoria zagrożenia 2.
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2.
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2.
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, kategoria zagrożenia 1.
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3; działanie narkotyczne.
NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie.
NDSch	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe.

Informacje oparte są na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i nie mogą być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub różnych zastosowaniach.