

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(REACH-asetus (EY) nro 1907/2006 - nro 2015/830)

### KOHTA 1 : AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

#### 1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi : LIBERON Antiikkivaha / Antikvax Black Bison®

Tuotekoodi : 1320.

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus sanallisesti: Vaha

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Rekisteröity yrityksen nimi : Colornova Oy.

Osoite : Minkkikatu 1-3.04430.Järvenpää.SUOMI.

Puhelin : 010 321 0540. Fax: .

info@colornova.fi

www.colornova.fi

Valmistaja: GROUPE V33 / BP1 - 39210 DOMBLANS - FRANCE / fds.produits@v33.com / www.v33.com

#### 1.4 Häätäpuhelinnumero : (09) 4711 - (09) 471 977.

Järjestö/organisaatio : Myrkytystietokeskus.

### KOHTA 2 : VAARAN YKSILÖINTI

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

##### Täyttää säädösten (EY) nro 1272/2008 ja niiden lisäosien vaatimukset.

Syttyvällä nesteellä, Katteoria 3 (Flam. Liq. 3, H226).

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua (EUH066).

Voi aiheuttaa allergisen reaktion (EUH208).

Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen), Katteoria 3 (STOT SE 3, H336).

Tämä seos ei aiheuta vaaraa ympäristölle. Ei tunnettuja tai oletettavia ympäristövahinkoja normaaleissa käyttöolosuhteissa.

#### 2.2 Merkinnät

##### Täyttää asetusten (EY) nro 1272/2008 sekä lisäosien vaatimukset.

Varoitusmerkit :



GHS07



GHS02

Huomiosana :

VAROITUS

Tuotetunnisteet :

EC 919-857-5

HIILIVEDYT, C9-C11, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLISET, <2% AROMAATTISET

Lisämerkinnät :

EUH208

Sisältää ALFAPINEENIÄ. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Vaaralausekkeet :

H226

Syttyvä neste ja höyry.

H336

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

EUH066

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Yleiset turvalausekkeet :

P101

Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

Turvalausekkeet - Ennaltaehkäisy :

P210

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähdeiltä. Tupakointi kielletty.

P271

Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

Turvalausekkeet - Jätteiden käsittely :

P501

Hävitä sisältö/pakkaus kierrätyskeskukseen (yhteyttä paikallisiin viranomaisiin)

**LIBERON Antiikkivaha / Antikvax Black Bison® - 1320**

**2.3 Muut vaarat**

Tämä seos ei sisällä 'Erityistä huolta aiheuttavia aineita' (SVHC) $\geq$  0,1 %, jotka Euroopan kemiallisten tuotteiden virasto (ECHA) on julkaissut REACH-direktiivin artiklan 57 mukaan: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Seos ei täytä seoksia koskevia PBT- eikä vPvB-ehoja REACH-asetuksen EY 1907/2006 liitteen XIII mukaisesti.

**KOHTA 3 : KOOSTUMUS YA TIEDOT AINEOSISTA**

**3.2 Seokset**

**Koostumus :**

Tunnistus	(EY) 1272/2008	Huomautus	%
INDEX: Z470 EC: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33  HIILIVEDYT, C9-C11, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLISET, <2% AROMAATTISET	GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH:066		25 <= x % < 50
INDEX: Z472 EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39  HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLISET, <2% AROMAATTISET	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		10 <= x % < 25
INDEX: Z540 CAS: 80-56-8  ALFAPINEENIÄ	GHS09, GHS07, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 0.25

**KOHTA 4 : ENSIAPUTOIMENPITEET**

Otettava aina yhteyttä lääkäriin, mikäli on epäilystä altistumisesta tai oireet eivät häviä.

Tajutonta ihmistä EI SAA oksennuttaa.

**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

**Altistuminen hengitysteitse :**

Merkittävän hengitysaltistuksen sattuessa siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan. Pidä lämpimänä ja liikkumattomana.

Jos henkilö on tajuton, aseta hänet elvytysasentoon. Tee aina ilmoitus lääkehuoneelle selvitteäksesi, onko tarkkailu tai sairaalahoito tarpeen.

Mikäli hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt, annettava tekohengitystä ja otettava yhteyttä lääkäriin.

Allergisen reaktion ilmetessä hakeudu lääkäriin hoitoon.

**Roiskeet silmiin tai silmäkosketus:**

Huuhdeltava huolellisesti puhtaalla vedellä 15 min silmäluomet auki levittäen.

**Roiskeet iholla tai ihokosketus:**

Riisuttava likaantunut vaate ja pestävä iho huolellisesti runsaalla saippualla ja vedellä tai tunnetulla puhdistusaineella.

Katso, ettei ainejäämiä ole jäänyt ihon ja vaatteiden, kellon, kenkien yms. väliin.

Allergisen reaktion ilmetessä hakeudu lääkäriin hoitoon.

Mikäli altistunut ihon alue on laaja ja/tai iho on vahingoittunut, otettava yhteyttä lääkäriin tai vietävä potilas sairaalaan.

**Nieleminen :**

Mikäli ainetta on nielty pieniä määriä (alle suullinen), huuhdeltava suu vedellä ja otettava yhteyttä lääkäriin.

Pidä altistunut henkilö levossa. Älä oksennuta.

Hakeudu lääkäriin hoitoon; näytä etiketti.

Jos ainetta on nielty vahingossa, soita lääkehuoneelle selvitteäksesi, onko tarkkailu tai sairaalahoito tarpeen. Näytä etiketti.

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Ei tietoja saatavana.

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Ei tietoja saatavana.

## **KOHTA 5 : PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

Syttyvä.

Pienien tulipalojen sammuttamiseen sopivat pulveri ja hiilidioksidi.

### **5.1 Sammutusaineet**

Säilytettävä pakkaukset lähellä sammutinta, jotta estetään paineenalaisia pakkauksia räjähtämästä.

### **Sopivat sammutusmenetelmät**

Tulipalon sattuessa käytä seuraavia menetelmiä/aineita :

- vesisuihku tai -sumu
- AFFF-lisäaineistettu (Aqueous Film Forming Foam) vesi
- halonkaasu
- vaahto
- monikäyttöinen ABC-pulveri
- BC-pulveri
- hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)

Estettävä sammutuksessa muodostuvan jäteveden pääsy viemäreihin tai vesistöön.

### **Kielletyt sammutusmenetelmät**

Tulipalon sattuessa älä käytä seuraavia menetelmiä/aineita :

- vesiruisku

### **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalossa muodostuu usein paksu, musta savu. Altistuminen hajoamistuotteille voi olla terveydelle vaarallista.

Vältettävä savun hengittämistä.

Tulipalon syttyessä voi muodostua seuraavia aineita :

- hiilimonoksidi (CO)
- hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)

### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Sammutustöissä käytettävä paineilmahengityslaitetta.

---

## **KOHTA 6 : TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**

### **6.1 Varoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huomioi kohdissa 7 ja 8 olevat turvallisuusohjeet.

### **Muut kuin sammutukseen osallistuvat henkilöt**

Seoksen sisältämien orgaanisten liuotainaineiden vuoksi sytytyslähteet on hävitettävä ja alue on tuuletettava.

Vältettävä höyryjen hengittämistä.

Vältettävä kaikkea iho- ja silmäkosketusta.

Mikäli päästöt ovat suuria, evakuoï alue ja päästä ainoastaan koulutettua henkilöstöä, jolla on suojarusteet alueelle.

### **Sammutukseen osallistuvat henkilöt**

Sammutukseen osallistuvat henkilöt varustetaan asianmukaisilla henkilökohtaisilla suojarusteilla (katso osa 8).

### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Imeytä roiskeet ja vuodot palamattomaan imeytysaineeseen kuten hiekka, maa, vermikuliitti, piimaa ja ja kokoa talteen astioihin hävitystä varten.

Estettävä aineen pääsy viemäriin ja vesistöön.

### **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Suosittelaa pesua pesuaineella, vältettävä liuottimien käyttöä.

### **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Ei tietoja saatavana.

---

## **KOHTA 7 : KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

Varastointitiloihin liittyvät vaatimukset koskevat kaikkia tiloja, joissa seosta käsitellään.

### **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Pese aina kädet käsittelyn jälkeen.

Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

Varmistu riittävästä ilmanvaihdosta etenkin suljetuissa tiloissa.

**LIBERON Antiikkivaha / Antikvax Black Bison® - 1320**

**Tulipalon ehkäiseminen :**

Käsiteltävä hyvin ilmastoidussa tilassa.

Höyryt ovat ilmaa raskaampia. Ne voivat levitä maan pinnalla ja muodostaa räjähtäviä seoksia joutuessaan kosketuksiin ilman kanssa.

Estettävä helposti syttyvien tai räjähtävien pitoisuuksien muodostuminen ilmaan sekä altistumisraja-arvojen ylittyminen.

Estettävä staattisen sähkön kertyminen huolehtimalla riittävästä maadoituksesta.

Seokseen voi muodostua sähköstaattinen varaus : huolehdi aina asianmukaisesta maadoituksesta ennen kaatamista. Käytä antistaattisia kenkiä ja vaatteita; lattioiden tulisi olla sähköjohtavat.

Käytä seosta tiloissa, joissa ei ole avotulta tai muita sytytysläheteitä ja varmista, että sähkölaitteissa on asianmukainen suojaus.

Säilytettävä pakkaukset tiiviisti suljettuna ja erillään kuumuudesta, kipinöistä ja avotulesta.

Vältettävä kipinöivien työkalujen käyttöä. Tupakointi kielletty.

Estettävä sivullisten pääsy.

**Suosittelvat varusteet ja toimenpiteet :**

Katso henkilösuojausta koskevat ohjeet osasta 8.

Huomioi etiketin varoitusohjeet sekä teollisuuden yleiset turvallisuusohjeet.

Vältettävä höyryjen hengittämistä. Suoritettava kaikki höyryä mahdollisesti kehittävät käyttösovellukset suljetussa laitteessa.

Järjestettävä kohdeilmanpoisto päästölähteelle sekä huolehdittava lisäksi hyvästä yleisilmanvaihdosta työtilassa.

Huolehdittava, että paineilmahengityslaitte on saatavilla hätätilanteita ja mahdollisia erikoistyövaiheita varten.

Kokoa päästöt niiden syntypaikassa.

Avatut pakkaukset tulee sulkea uudelleen huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa.

**Ehkäisevät laitteet ja toimenpiteet :**

Tupakointi, syöminen ja juominen on kielletty seoksen käyttöpaikassa.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Ei tietoja saatavana.

**Varastointi**

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Säilytettävä pakkaukset tiiviisti suljettuna kuivassa, hyvin ilmastoidussa tilassa.

Eristettävä sytytysläheteistä - tupakointi kielletty.

Säilytettävä erillään kaikista sytytysläheteistä, kuumuudesta ja suorasta auringonpaisteesta.

Vältä staattisen sähkövarauksen kertymistä.

Lattian tulee olla läpäisemätön ja muodostaa keräysallas siten, että onnettomuustilanteissa tapahtuvan päästön seurauksena neste ei pääse tämän alueen ulkopuolelle.

**Pakkaus**

Säilytettävä pakkauksessa, joka on vastaavaa materiaalia kuin alkuperäinen.

**7.3 Erityinen loppukäyttö**

Ei tietoja saatavana.

---

**KOHTA 8 : ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**

**8.1 Valvontaa koskevat muuttajat**

Ei tietoja saatavana.

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

**Henkilöiden suojautuminen, kuten henkilökohtaiset suojarusteet**

Käytä henkilökohtaisia suojarusteita, jotka ovat puhtaita ja asianmukaisesti ylläpidettyjä.

Säilytä henkilökohtaiset suojarusteet puhtaassa paikassa poissa työskentelyalueelta.

Älä koskaan syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Varmistu riittävästä ilmanvaihdosta etenkin suljetuissa tiloissa.

**- Silmien/kasvojen suojaus**

Vältettävä tuotteen joutumista silmiin.

Käytettävä suojalaseja, jotka ovat suunniteltu suojaamaan nestemäiltä roiskeilta.

Ennen aineen käsittelyä on puettava standardin EN166 mukaiset suojalasit.

**- Käsien suojaus**

Käytä asianmukaisia suojakäsineitä, jotka kestävät kemikaaleja standardin EN374 vaatimusten mukaisesti.

Käsineet on valittava työpisteeseen käyttötarkoituksen ja käytön keston perusteella.

Suojakäsineet on valittava työpisteen vaatimusten mukaisesti : muut käsiteltävät kemikaalit, tarvittavat fyysiset ominaisuudet (viilto-, puhkeamis- ja lämpökestävyys) ja tarvittava sorminäppäryys.

Suosittelut suojakäsineet :

- Nitrilikumi (butadieeni-akryylinitrilikopolymeerikumi (NBR))

- PVA (polyvinyylialkoholi)

**LIBERON Antiikkivaha / Antikvax Black Bison® - 1320**

Suosittelut ominaisuudet :

- Vedenpitävät käsineet, jotka täyttävät standardin EN374 vaatimukset

**- Kehon suojaus**

Vältä ihokosketusta.

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

Soveltuva suojavaatetus :

Jos roiskeita on merkittävästi, käytä nestetiivistä suojavaatetta, joka suojaa kemiallisilta vaaroilta (tyyppi 3) standardin EN14605 mukaisesti ihokosketuksen estämiseksi.

Roiskumisvaaran uhatessa käytä suojavaatetta, joka suojaa kemiallisilta vaaroilta (tyyppi 6) standardin EN13034 mukaisesti ihokosketuksen estämiseksi.

Henkilöstön käyttämät työvaatteet on pestävä säännöllisesti.

Tuotteen kanssa kosketuksissa ollut iho on pestävä.

**- Hengityselinten suojaus**

Vältä höyryjen hengittämistä.

Käytä asianmukaista hengityssuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

Jos työntekijät altistuvat pitoisuuksille, jotka ylittävät työturvallisuusrajat, heidän on käytettävä asianmukaisia ja hyväksytyjä hengityssuojaimia.

Kaasu- ja höyrystä suodattimet (yhdistelmäsuodattimet), jotka täyttävät standardin EN14387 vaatimukset :

- A1 (ruskea)

**KOHTA 9 : FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET**

**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

**Yleiset tiedot :**

Olomuoto : pasta

**Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot :**

pH :	ei merkitystä.
Kiehumispiste tai -alue :	ei merkitystä.
Leimahduspistealue :	23 °C <= Leimahduspiste <= 55 °C
Höyrinpaine (50°C) :	ei merkitystä.
Tiheys :	0.75-0.85
Vesiliukoisuus :	ei liukene.
Sulamispiste tai -alue :	ei merkitystä.
Itsesyttymislämpötila :	ei merkitystä.
Hajoamispiste/intervalli :	ei merkitystä

**9.2 Muut tiedot**

Ei tietoja saatavana.

**KOHTA 10 : STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

**10.1 Reaktiivisuus**

Ei tietoja saatavana.

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Tämä seos on vakaa suositelluissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa, jotka on kuvattu osassa 7.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Korkeille lämpötiloille altistettaessa seoksesta voi vapautua haitallisia hajoamistuotteita, kuten hiilimonoksidia ja dioksidia, huujuja ja typpioksidia.

**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Laitteita, joista voi syntyä kipinöitä tai joissa on kuuma metallipinta (polttimet, hitsauslaitteet, uunit jne.) ei saa säilyttää tuotteen läheisyydessä.

Vältä seuraavia :

- sähköstaattisen varauksen muodostuminen.
- lämmitys
- lämpö
- liekit ja kuumat pinnat

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

**LIBERON Antiikkivaha / Antikvax Black Bison® - 1320**

---

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Lämpöhajoamisen yhteydessä voi vapautua/muodostua seuraavia :

- hiilimonoksidi (CO)
- hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)

---

**KOHTA 11 : MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Seoksen liuotinaineiden höyryille altistuminen työturvallisuusrajan ylittävässä pitoisuuksissa voi aiheuttaa terveyshaittoja, kuten limakalvojen ja hengityselinten ärsytystä sekä munuaisiin, maksaan ja keskushermostoon kohdistuvia haittoja.

Oireita voivat olla päänsärky, puutumus, sekavuus, väsymys, lihasheikkous ja äärimmäisissä tapauksissa tajuttomuus.

Toistuva tai pitkittynyt kosketus seoksen kanssa voi aiheuttaa ihon luonnollisen rasvan kuivumista, minkä seurauksena muodostuu ei-allergista ihottumaa ja aineen absorptio ihon läpi.

Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa ärsytystä ja hetkellisiä, palautuvia haittoja.

Seurauksena voi olla narkoottisia vaikutuksia, kuten uneliaisuus, narkoosi, alentunut vireystila, refleksien puute, koordinaation puute tai huimaus.

Mahdollisia vaikutuksia ovat myös voimakas pääkipu tai pahoinvointi, arviointikyvyn heikkeneminen, pyörrytys, ärtyneisyys, väsymys tai muistihäiriöt.

**11.1.1. Aineet**

Aineiden toksikologisia tietoja ei ole saatavana.

**11.1.2. Seos**

**Hengityselinten tai ihon herkistyminen:**

Sisältää vähintään yhden herkistävän aineen. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

---

**KOHTA 12 : TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

**12.1 Myrkyllisyys**

**12.1.2. Seokset**

Seoksen vesiliöitä koskevia toksikologisia tietoja ei ole saatavana.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Ei tietoja saatavana.

**12.3 Biokertyvyys**

Ei tietoja saatavana.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Ei tietoja saatavana.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Ei tietoja saatavana.

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Ei tietoja saatavana.

---

**KOHTA 13 : JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

Seos ja/tai astia on hävitettävä asianmukaisesti direktiivin 2008/98/EY mukaisesti.

**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

**Jätteet :**

Jätteiden käsittely suoritetaan vaarantamatta ihmisten terveyttä, ympäristöä ja etenkin vesistöjä, ilmaa, maaperää, kasveja tai eläimiä.

Kierrättäkää tai hävittäkää voimassa olevien lakien mukaisesti jätteiden kerääjää tai jätehuoltoyhtiötä käyttäen.

Älkää saastuttako vettä tai maaperää jätteillä, älkää heittäkö niitä menemään.

**Pilaantuneet pakkaukset :**

Tyhjentäkää pakkaus Säilyttäkää pakkauksen päällä olevat etiketit.

Laittakaa ne sovittuun jäteastiaan.

#### KOHTA 14 : KULJETUSTIEDOT

Noudatettava maantiekuljetuksissa ADR-, rautatiekuljetuksissa RID-, merikuljetuksissa IMDG- ja lentokuljetuksissa ICAO/IATA määräyksiä (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

##### 14.1 YK-numero

3175

##### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

UN3175=KIINTEÄT AINEET tai kiinteiden aineiden seokset (kuten valmisteet ja jätteet), jotka SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S., leimahduspiste enintään 61 °C

(hiilivedyt, c9-c11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, <2% aromaattiset)

##### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

- Luokitus :



4.1

##### 14.4 Pakkausryhmä

II

##### 14.5 Ympäristövaarat

-

##### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

ADR/RID	Luokka	Vra	Pack.gr.	Lipuke	EmS	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunneli
	4.1	F1	II	4.1	40	1 kg	216 274 601	E2	2	E

IMDG	Class	2.Label	Pack.gr.	LQ	EmS	Dispo.	EQ
	4.1	-	II	1 kg	F-A,S-I	216 274	E2

IATA	Class	2°Label	Pack.gr	Passenger	Passenger	Freighter	Freighter	Note.	EQ
	4.1	-	II	445	15 kg	448	50 kg	A46	E2
	4.1	-	II	Y441	5 kg	-	-	A46	E2

Jos määrät ovat pieniä, katso OACI/IATA:n osio 2.7 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.4.

Jos määrät ovat rajoitettuja, katso OACI/IATA:n osio 2.6 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.5.

##### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei tietoja saatavana.

#### KOHTA 15 : LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

##### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

- Luokitus- ja merkintätiedot ovat osassa 2:

Seuraavia säädöksiä on käytetty:

- Sädös (EY) n° 1272/2008, jota on muutettu säädöksellä (EU) n° 758/2013

- Astiaa koskevat tiedot:

Ei tietoja saatavana.

- Erityiset toimenpiteet :

Ei tietoja saatavana.

##### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämä tuote sisältää vähintään yhtä ainetta, jossa on altistumisskenaarioita. RMM (riskinhallintatoimenpiteet) ja OC (käyttöolosuhteet) sisältyvät käyttöturvallisuustiedotteeseen.

#### KOHTA 16 : MUUT TIEDOT

Koska käyttöolosuhteita ei ole tiedossamme, käyttöturvallisuustiedotteessa esiintyvät tiedot pohjautuvat tähänhetkiseen tietämykseen sekä kansallisiin määräyksiin.

Seosta ei saa käyttää muihin kuin osassa 1 kuvattuihin tarkoituksiin ilman ennalta pyydettyjä kirjallisia käsittelyohjeita.

Käyttäjän vastuulla on aina huolehtia, että noudatetaan paikallisia määräyksiä ja lainsäädäntöä.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tietoja on pidettävä kuvauksena seosta koskevista turvallisuusvaatimuksista eikä takuuna sen ominaisuuksista.

**LIBERON Antiikkivaha / Antikvax Black Bison® - 1320**

---

**Osassa 3 mainittujen lausekkeiden nimike (nimikkeet) :**

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH066	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

**Lyhenteet :**

ADR : Euroopan-laajuinen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia.  
IMDG : International Maritime Dangerous Goods (vaarallisten aineiden kansainväliset merikuljetukset).  
IATA : International Air Transport Association (kansainvälinen ilmakuljetusliitto).  
ICAO : International Civil Aviation Organisation (kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö)  
RID : Säädökset koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia.  
WGK : Wassergefährdungsklasse (vesistövaarallisuusluokka).  
GHS02 : liekki  
GHS07 : huutomerkki