

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Libero

Tryckdatum: 15.01.2016

Produktkod: 98

Sida 1 av 7

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

Wetrok Libero

##### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

###### Användning av ämnet eller blandningen

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Endast för yrkesmässigt bruk.

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Wetrok AB  
Gatuadress: Bergkällavägen 32  
Stad: S-19279 Sollentuna, Sweden  
Telefon: +46 8 44434 00  
E-post: info@wetrok.se  
Internet: www.wetrok.se

##### 1.4 Telefonnummer för

Giftinformationscentralen: 08 33 12 31

##### nödsituationer:

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG.

###### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

###### Särskild märkning av vissa blandningar

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

###### Övrig information

Ingen märkning krävs enligt 1999/45/EG, bilaga V B, nr. 9.  
ingen/ingen Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

##### 2.3 Andra faror

Inga risker som behöver omnämnas speciellt. Säkerhetsdatabladets informationer iaktas alltid.

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### 3.2 Blandningar

###### Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

konserveringsmedel (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

###### Ytterligare information

ingen/ingen

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

###### Generell rekommendation

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Libero

Tryckdatum: 15.01.2016

Produktkod: 98

Sida 2 av 7

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

**Vid hudkontakt**

Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

**Vid ögonkontakt**

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Ring en läkare omedelbart.

**Vid nedsväljning**

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Inga kända symtom hittills. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Symptomatisk behandling. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Vid allergiska reaktioner, speciellt i andningsområdet, tillkallas läkare omedelbart. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ej antändlig.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd burens andningsapparat.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Inga särskilda miljöåtgärder krävs. Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**Säker hantering: se avsnitt 7  
Personligt skydd: se avsnitt 8  
Bortskaffande: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**Undvik kontakt med huden och ögonen. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.  
Bruksanvisning iakttas. Sörj för god ventilation.**Information om brand- och explosionsskydd**Produkten är inte: Brännbart.  
Produkten är inte: Explosivt.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Libero

Tryckdatum: 15.01.2016

Produktkod: 98

Sida 3 av 7

#### Övrig information

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt.  
Rekommenderad lagringstemperatur: vid rumstemperatur

##### Information om gemensam lagerhållning

Inga särskilda åtgärder behövs.

##### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Minimal lagringstemperatur: 15°C  
Maximal lagringstemperatur: 25°C

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Beakta bruksanvisningen på etiketten.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Övrig information Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärde: Inga data tillgängliga

#### 8.2 Begränsning av exponeringen



##### Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd..

##### Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN EN 374

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

##### Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsskydd krävs vid: otillräcklig ventilering.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	grumlig
Lukt:	karaktäristisk

pH-värde:

6.0 - 7.0

#### Provnormer

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Wetrok Libero

Tryckdatum: 15.01.2016

Produktkod: 98

Sida 4 av 7

**Tillståndsväxlingar**

Smältpunkt: ej fastställd  
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Inga data tillgängliga  
Flampunkt: Inga data tillgängliga

**Brandfarlighet**

Fast form: inte tillämplig  
Gas: inte tillämplig

**Explosiva egenskaper**

inte tillämplig

Nedre Explosionsgränser: ej fastställd  
Övre Explosionsgränser: ej fastställd  
Tändtemperatur: ej fastställd

**Termisk tändtemperatur**

Fast form: inte tillämplig  
Gas: inte tillämplig

Sönderfallstemperatur: ej fastställd

**Oxiderande egenskaper**

Ej oxiderande.

Ångtryck: ej fastställd  
Ångtryck: ej fastställd

Densitet: 0.995 - 1.001 g/cm<sup>3</sup> ASTM D 7777

Skrymdensitet: inte tillämplig

Vattenlöslighet: lättlöslig

**Löslighet i andra lösningsmedel**

ej fastställd

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Utriningsstid: ej fastställd

Ångdensitet: ej fastställd

Avduningshastighet: ej fastställd

**9.2 Annan information**

Fasthalt: ej fastställd

ingen/ingen

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Omständigheter som bör undvikas: frost. Skyddas från solljus.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Libero

Tryckdatum: 15.01.2016

Produktkod: 98

Sida 5 av 7

#### 10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Denna produkt innehåller inga farliga ämnen eller tillberedningar, som ska frisättas under normala eller förnuftigtvis förutsebara användningsomständigheter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### **Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### **Irritation och frätning**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### **Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### **Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### **Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### **Ytterligare information**

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] Produkten har inte testats.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxisk.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Om produkten tränger in i jorden är det mobilt och kan förorena grundvattnet.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

##### **Ytterligare information**

Undvik utsläpp till miljön.

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] Produkten har inte testats.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### **Rekommendation**

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

##### **Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Wetrok Libero

Tryckdatum: 15.01.2016

Produktkod: 98

Sida 6 av 7

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider  
Klassificeras som farligt avfall.

**Avfallsslag nummer-Restavfall**

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider  
Klassificeras som farligt avfall.

**Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning**

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider  
Klassificeras som farligt avfall.

**Förorenad förpackning**

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

**AVSNITT 14: Transport information****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

**14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO)**

**14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Ingen information tillgänglig.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

inte tillämplig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella bestämmelser**

Vattenförorenande-klass (D): - - ofarlig för vattenkvaliteten

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Libero**

Tryckdatum: 15.01.2016

Produktkod: 98

Sida 7 av 7

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

**Förkortningar och akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Ytterligare information**

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*