

# SÄKERHETS DATABLAD

## Klorhexidinsprit Abboxia 5 mg/ml

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Utgivningsdatum 2023-08-17

#### I.1. Produktbeteckning

Handelsnamn Klorhexidinsprit Abboxia 5 mg/ml

#### I.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen För desinficering av hud

#### I.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Abboxia AB  
Postadress Box 50  
Postnr. 431 21  
Postort Mölndal  
Land Sverige  
Telefon +46 317193310  
E-post [regulatory@abboxia.com](mailto:regulatory@abboxia.com)

#### I.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer 112 begär Giftinformationscentralen, i mindre brådskande fall ring 010-4566700

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Flam. Liq. 2; H225  
Aquatic Chronic 3; H412

Ämnets/blandningens farliga egenskaper

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropliktogram (CLP)



Signalord

Fara

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.  
P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.  
P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-] utrustning.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

## 2.3. Andra faror

Inga särskilda.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2. Blandningar

Namn	Identifikationsnr	CLP Klassificering	Halt
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6	Flam. Liq. 2; H225	50 - 100 %
Klorhexidylukonat	CAS-nr.: 18472-51-0 EG-nr.: 242-354-0	Eye Dam. 1; H318; Aquatic Chronic 1; H410;	0,5 %
Kommentarer	Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.		

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödnummer: se avsnitt 1.4. Vid tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas.
Inandning	För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn. Sök läkarvård om andningssvårigheter kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med vatten. Vid spill av större mängder bör förorenade kläder avlägsnas.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid kvarstående ögonirritation: kontakta läkare.
Förtäring	Kontakta omedelbart Giftinformationscentralen eller läkare.

## 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Hudkontakt: Kan orsaka lätt hudirritation. Ögonkontakt: Kan orsaka ögonirritation samt rodnad och sveda.
Fördröjda symptom och effekter	Långvarig kontakt kan avfetta huden.

## 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Annan information	Inga särskilda.
-------------------	-----------------

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, koldioxid (CO <sub>2</sub> ), vattenånga, alkoholbeständigt skum.
Olämpliga släckmedel	Använd inte kraftig vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera men är inte begränsat till: Kolmonoxid (CO), koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftsmask när produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Övrig information	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerhetsåtgärder för att skydda personal	Använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Rökning, öppen låga och andra antändningskällor är förbjudna. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.
---	--

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att skydda miljön	Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag och mark.
---	---

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöring	Spill sugs upp med inert absorberande material. Använd inte sågspån eller annat brännbart material. Samlas i lämpliga avfallsbehållare och hanteras som farligt avfall i enlighet med avsnitt 13.
-----------	---

## 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Övriga instruktioner	Se avsnitt 8 och 13.
----------------------	----------------------

# AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Se till att ventilationen är bra. Använd anvisad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med hud och ögon.
-----------	--

## Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Använd inte nära öppen låga eller glödande material. Hålls borta från antändningskällor – Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast gnistfria verktyg.
Ytterligare information	Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.
Råd om allmän yrkeshygien	Det får inte ätas, drickas eller rökas under arbetet. Tvätta händerna efter kontakt med kemikalien. Byt smutsiga kläder och ta av skyddsutrustning före måltiden. Tvätta smutsiga kläder innan du använder dem.

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

Förvaring	Förvara på en väl ventilerad plats. Förvaras som brandfarlig vätska.
-----------	--

## Villkor för säker förvaring

Råd för samlagring	Förvaras separat från oxidationsmedel. Förvaras skilt från livsmedel.
--------------------	---

## 7.3. Specifik slutanvändning

Särskilda tillämpningar	Se avsnitt 1.2.
-------------------------	-----------------

# AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

## 8.1. Kontrollparametrar

Namn	Identifikationsnr	Gränsvärden
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV): 260 mg/m <sup>3</sup> Korttidsgränsvärde (KTV): 1900 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Försiktighetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder	Se till att ventilationen är tillräcklig.
-------------------	---

### Ögonskydd

Skyddsutrustning	Använd skyddsglasögon som sluter tätt mot ansiktet.
Ytterligare ögonskyddsåtgärder	Ögonduschar bör finnas tillgängliga i omedelbar närhet av arbetsplatsen. Antingen en fast anordning ansluten till dricksvattnet eller ögonspoffaskor.

### Handskydd

Lämpligt material	Butylgummi. Vitongummi (fluorgummi).
Handskyddsutrustning	Använd skyddshandskar som är kemiskt resistent vid långvarig eller upprepad kontakt.
Ytterligare handskyddsåtgärder	Byt handskar så fort det finns tecken på slitage.

### Hudskydd

Skyddskläder	Använd lämpliga skyddskläder för skydd vid eventuell hudkontakt.
Ytterligare hudskyddsåtgärder	Nödduschar bör finnas tillgängliga i omedelbar närhet av arbetsplatsen.

### Miljöexponeringskontroll

Begränsning av miljöexponeringen	Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag och mark.
----------------------------------	---

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

Form	Vätska
Färg	Ofärgad, klar vätska
Lukt	Sprit
Luktröskel	Ingen data tillgänglig
pH-värde	6 - 9
Smältpunkt	-96 °C

Kokpunkt	78 °C
Flampunkt	18 °C
Avdunstningshastighet	Ingen data tillgänglig
Brännbarhet	Ingen data tillgänglig
Explosionsgräns	4,2 - 25 vol%
Ångtryck vid 20°C	5,85 kPa
Ångtryck vid 34°C	13,3 kPa
Ångtryck vid 63,5°C	53,3 kPa
Ångdensitet	1,59 Referensgas: Luft
Densitet	0,883 g/cm <sup>3</sup> vid 20°C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt Medium: Alkohol Kommentarer: Lösligt Medium: Dietyloxid Kommentarer: Lösligt Medium: Organiska lösningsmedel Kommentarer: Lösligt
n-oktanol/vatten koefficient	log P = 0,82/- 0,66
Självantändningstemperatur	310 °C
Sönderfallstemperatur	Ingen data tillgänglig
Viskositet	Ingen data tillgänglig
Eksplösiva egenskaper	Kemikalien är inte explosiv men kan bilda explosiva blandningar med luft.
Oxiderande egenskaper	Icke-oxiderande.

## 9.2. Annan information

### Andra fysikaliska och kemiska egenskaper

Kommentarer Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsrisker förknippade med denna produkt.

## I 0.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
------------	------------------------------------

## I 0.3. Risken för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner	Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.
-----------------------------	---

## I 0.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Hålls borta från öppna lågor, överhettning, gnistor och värme.
-------------------------------	--

## I 0.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas	Oxidationsmedel.
---------------------------	------------------

## I 0.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen information finns tillgänglig.
---------------------------------	--------------------------------------

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Övrig hälsofarlig information

Akut toxicitet	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Frätande/irriterande på huden	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Mutagenitet i könsceller	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Cancerogenitet	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Reproduktionstoxicitet	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Fara vid aspiration	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.

#### Symptom på exponering

Vid hudkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt leder till uttorkning. Avfettar huden.
----------------	---

Vid inandning	Inandning av ångor kan vara skadlig.
Vid ögonkontakt	Kan orsaka ögonirritation och framkalla rodnad, sveda och rinnande ögon.

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1. Toxicitet

Akvatisk toxicitet	Ingen relevant information finns tillgänglig.
Ekotoxicitet	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet, kommentarer	Ingen relevant information finns tillgänglig.
---	---

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Potential för bioackumulering	Ingen relevant information finns tillgänglig .
-------------------------------	--

### 12.4. Rörligheten i jord

Mobilitet	Ingen relevant information finns tillgänglig.
-----------	---

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

Resultat från utvärdering av PBT	Innehåller inte PBT-ämnen.
Resultat från utvärdering av vPvB-ämnen	Innehåller inte vPvB-ämnen.

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter/annan information	Ingen relevant information finns tillgänglig.
---	---

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för kassering av produkt	Skall inte hällas ut i avlopp. Produkten och dess förpackning skall tas om hand på ett säkert sätt. Klassificeras som farligt avfall: Ja
---	---

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Farligt gods	Ja
--------------	----

### 14.1. UN-nummer

ADR/ADN	1987
IMDG	1987
IATA	1987



## I 4.2. Officiell transportbenämning

Engelsk varunamn ADR/ADN	Un 1987 Alcohol
--------------------------	-----------------

## I 4.3. Faroklass för transport

ADR	3
-----	---

Klassificeringskod ADR	F1
------------------------	----

IMDG	3
------	---

IATA	3
------	---

## I 4.4. Förpackningsgrupp

ADR	II
-----	----

IMDG	II
------	----

IATA	II
------	----

## I 4.5. Miljöfaror

Marin förorening	Nei
------------------	-----

## I 4.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Speciella försiktighetsåtgärder	Inga kända
---------------------------------	------------

## I 4.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport (ja / nei)	Nei
--------------------------	-----

Produktnamn	UN 1987 Alcohol
-------------	-----------------

## Annan relevant information

Faroetikett ADR/ADN	3
---------------------	---

IMDG	3
------	---

Etikett IATA	3
--------------	---

## ADR - annan information

Tunnelrestriktionskod	D/E
-----------------------	-----

Transportkategori	3
-------------------	---

Faronummer	33
------------	----

Annan relevant information ADR	33
--------------------------------	----

## IMDG - annen information

EmS	S-D
-----	-----

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****I 5.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Referenser	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter
------------	--

**I 5.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Kemikaliesäkerhetsbedömning	Nej
-----------------------------	-----

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

Leverantörens anmärkningar	Information i detta dokument skall vara tillgänglig för alla som hanterar produkten.
Lista på relevanta H-fraser (i avsnitt 2 och 3).	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Klassificering enligt CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 1; H410
Förkortningar och akronymer	PBT: Persistent Bioackumulerande och Toxisk(giftig) vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road IATA: The International Air Transport Association IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code
SDS har utarbetats av	Abboxia AB