

**Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning:** ECO<sup>®</sup>Inkluderar: Eco pet<sup>®</sup>, ECO horse<sup>®</sup>,**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**

Produktgrupp Desinfektionsmedel

PT2 Desinfektion av ytor, material, utrustning och möbler

PT3 Veterinärhygien

PT4 Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

PT5 Dricksvatten

**1.2 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**Tillverkare: Removeit Scandinavia AB  
Kaptengatan 6  
74935 Enköping  
[www.removeit.se](http://www.removeit.se)  
info@removeit.se**1.3 Telefonnummer för nödsituationer:**Removeit<sup>®</sup> (Må-Fr 10:00-17:00), +20 887477

Giftinformationscentralen (akut): 112

Giftinformationscentralen (ej akut): 08-33 12 31

**Avsnitt 2: Faroidentifiering****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Enligt EC nr 1272/2008 (CLP): Ej klassificerat

Ämnets/blandningens farliga egenskaper: Inga

**2.2 Märkningsuppgifter**

Enligt EG nr 1272/2008 (CLP): Ej märkningspliktigt

Särskilda märkning enligt EG nr 528/2012 (Biocidförordningen):

Bruksfärdig spraylösning för

PT2 Desinfektion av ytor, material, utrustning och möbler  
PT3 Veterinärhygien  
PT4 Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder  
PT5 Dricksvatten

Appliceras som spray eller våttorkning. Skölj inte. Förvaras svalt och i skydd från direkt solljus.

Ska användas inom tremånader efter att förpackningen öppnats.

Sammansättning: Vatten, Natriumklorid, Natriumhypoklorit <1mg/L.

### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen:

Ej tillämpligt

### 3.2 Blandning:

Komponent	CAS, EG, Index Nr & REACH reg Nr	Halt %	Faroklass & Farokategori	Faroangivelser
Aktivt klor genererat från hypoklorsyra	(EC No.) 232-232-5 (CAS-No.) 7790-92-3 -	<0,05%	Not classified Aquatic Chronic 1 (M-faktor=10)	H314 H410

Förteckning över faroangivelser finns i avsnitt 16.

## Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inga speciella åtgärder är nödvändiga; konsultera en läkare i händelse av besvär.

**Inandning:** Förväntas ej utgöra någon större risk vid normal användning.  
**Hudkontakt:** Förväntas ej utgöra någon större risk vid normal användning.  
**Ögonkontakt:** Förväntas ej utgöra någon större risk vid normal användning.  
**Förtäring:** Förväntas ej utgöra någon större risk vid normal användning.

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

Inga kända.

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

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpligt släckmedel: Välj efter omgivning och brand källa, produkten är inte lättantändlig eller brännbar.

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

Om produkten hamnar i eld kan den utsöndra giftiga klogaser..

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningskydd.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Inga speciella åtgärder nödvändiga.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda åtgärder.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp eller absorbera med vätskebindande material och undanskaffa på lämpligt sätt.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 7 Hantering och lagring, avsnitt 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd samt avsnitt 13 Avfallshantering.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

För avsedd användning är inga särskilda åtgärder nödvändiga.

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

Förvara endast i originalbehållaren. För att bevara produktens funktion håll behållaren väl sluten. Skydda från direkt solljus och frost. Rekommenderad förvaringstemperatur 5 till 35°C. Ingen kontakt med syror.

Förvaringskategori 12 (icke lättanvända vätskor)

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se hållbarhet på förpackning. Efter bruten förpackning är hållbarheten 3 månader.

**Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden (enl. AFS 2018:1)

Ämne	NGV		TGV		KTV		Anm
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
-	-	-	-	-	-	-	

NGV: Nivågränsvärde, TGV: Takgränsvärde, KTV: Korttidsvärde.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Inga kända.

**Personlig skyddsutrustning,**

Skyddsglasögon/ansiktsskydd: Behövs ej.

Hudskydd: Behövs ej.

Andningsskydd: Behövs ej.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Inga kända.**Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- a) Utseende: Färglös vätska  
b) Lukt: Svag karaktäristik, poolodör  
c) Lukttröskel: *Ej tillämpligt*  
d) pH-värde: 7  
e) Smältpunkt/frys punkt: 0 till -3 °C  
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 98-102 °C  
g) Flampunkt: *Ej tillämpligt*  
h) Avdunstningshastighet: *Inte specificerat*  
i) Brandfarlighet (fast form, gas): *Ej tillämpligt*  
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns: *Ej tillämpligt*  
k) Ångtryck: *Inte specificerat*  
l) Ångdensitet: *Inte specificerat*  
m) Relativ densitet: 1,001 - 1,004 g/cm<sup>3</sup> vid 25 °C  
n) Löslighet: Fullt lösligt i vatten  
o) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: *Ej relevant*  
p) Självtändningstemperatur: *Ej tillämpligt*  
q) Sönderfallstemperatur: *Inte känd*  
r) Viskositet: *Ej relevant*

- s) Explosiva egenskaper: *Ej explosivt*  
t) Oxiderande egenskaper: *Inte specificerat*

**9.2 Annan information:** Inte känt.

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet:

Ingen vid korrekt användning.

### 10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabil produkt under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden. Produktens hållbarhet är 24 månader vid rekommenderade lagringsförhållanden, se avsnitt 7.1.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Reaktion med syror; Kan utveckla giftig gas.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Värme, solljus, hög temperatur (>55°C) samt minusgrader för att bibehålla produktens funktion.

**10.5 Oförenliga material:** Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Natriumklorat; vid kontakt med syra bildas klorgas

## Avsnitt 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxicitetsdata för produkt: Saknas

Toxicitetsdata för ingående komponenter:

Komponent: Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008			
Test	Exp.tid		
LC <sub>50</sub> Inhalation	Inte klassificerat		
LD <sub>50</sub> Oral	Inte klassificerat		
LD <sub>50</sub> Dermal	Inte klassificerat		

<b>Akut dermal toxicitet:</b> Inte klassificerat
<b>Akut inhalationstoxicitet:</b> Inte klassificerat
<b>Hud, frätande/irritation:</b> Inte klassificerat
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b> Inte klassificerat
<b>Luftvägssensibilisering eller hudsensibilisering:</b> Inte klassificerat
<b>Fara vid aspiration:</b> Inte klassificerat
<b>Toxicitet vid enstaka exponering (STOT SE):</b> Inte klassificerat
<b>Toxicitet vid upprepad exponering (STOT RE):</b> Inte klassificerat
<b>Cancerogenitet:</b> Inte klassificerat
<b>Mutagenitet i könsceller:</b> Inte klassificerat
<b>Reproduktionstoxicitet:</b> Inte klassificerat

**Annan giftig inverkan:** Ingen känd inverkan.

**Annan information:** Inga kända.

## Avsnitt 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitetsdata för produkt: Saknas.

Ekotoxicitetsdata för ingående komponenter:

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta)  
effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska)  
effekter : Inte klassificerat

Persistens och nedbrytbarhet

Innehåller inga organiska ämnen som är persistenta eller svårnedbrytbara.

### 12.2 Bioackumuleringsförmåga

Innehåller inga organiska ämnen, ingående ämnen är vattenlösliga salter och förekommer som joner och bedöms därav inte vara bioackumulerande. Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.3 Rörligheten i jord

Produkten är en saltlösning och är vattenlöslig och rörlig i jord.

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

Produkten innehåller inga ämnen bedömda som PBT eller vPvB i enlighet med REACH.

**12.5 Andra skadliga effekter:** Inga kända.

## Avsnitt 13: Avfallshandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Varken produkten eller förpackning är klassad som farligt avfall.

Tom, förpackning ska lämnas för återvinning.

## Avsnitt 14: Transportinformation

Produkten omfattas inte av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA eller ADR/RID).

**14.1 UN-nummer:** *Ej tillämpligt*

**14.2 Officiell transportbenämning:** *Ej tillämpligt*

<b>14.3 Faroklass och sekundärfara för transport:</b>	<i>Ej tillämpligt</i>
<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	<i>Ej tillämpligt</i>
<b>14.5 Miljöfaror:</b>	<i>Ej tillämpligt</i>
<b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:</b>	<i>Ej tillämpligt</i>

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:***Ej tillämpligt***Avsnitt 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

EG nr 1907/2006 (REACH) med ändringar

EG nr 1272/2008 (CLP) med ändringar

KIFS 2017:7 Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer

KIFS 2008:3 Kemikalieinspektionens föreskrifter om bekämpningsmedel

SFS 2011:927 Avfallsförordning

AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden

AFS 2011:19 Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker

SFS 2010:1011 Lag om brandfarliga och explosiva varor

SFS 2010:1075 Förordning om brandfarliga och explosiva varor

Transportregelverk: MSBFS 2012:6 (ADR), MSBFS 2012:7 (RID), TSFS 2013:106 (IMDG 36-12), DGR 56th Edition

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Ej utförd på produkt.

**Avsnitt 16: Annan information****Förklaring till förkortningar:**

KIFS: Kemikalieinspektionens författningssamling

AFS: Arbetsmiljöverkets författningssamling

SFS: Svensk författningssamling

MSBFS: Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps författningssamling

TSFS: Transportstyrelsens författningssamling

ECHA: European Chemicals Agency

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging

IARC: International Agency for Research on Cancer

EWC: European Waste Catalogue

LC50: Lethal Concentration 50%

LD50: Lethal Dose 50%

BOD/COD: Biochemical oxygen demand/chemical oxygen demand

CMR: Cancerogena, mutagena och reproduktionstoxiska



# ECO pet<sup>®</sup>, ECO horse<sup>®</sup>

## SÄKERHETS DATABLAD

Enligt (EC) 1907/2006 (REACH)

Versionsnummer: 2.0

Utgivningsdatum: 2021-09-01

Omarbetat: 2022-08-01

PBT: Persistenta, bioackumulerande och toxiska

vPvB: Mycket persistenta, mycket bioackumulerande

DNEL: Härledda nol-effektnivåer (derived no-effect level)

PNEC: Uppskattad nol-effektkoncentration (predicted no-effect concentration)

STP: Sewage Treatment Plant

E.T.: Ej tillämpligt

E.F.: Ej fastställt

### Förteckning över relevanta faroangivelser:

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

### Övrigt

SDB är enligt gällande kriterier i EG-nr 1907/2006 (REACH), EG nr 1272/2008 (CLP) och dess ändringar och bygger till stor del på information från tillverkare samt förutsätter att produkten används inom angivet användningsområde.