

Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning:** ECO[®]Inkluderar: Eco pet[®], ECO horse[®],**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
info@removeit.se**1.3 Telefonnummer för nödsituationer:**Removeit[®] (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 ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
-	-	-	-	-	-	-	

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.

Andningskydd: 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/cm³ vid 25 °C
- n) Löslighet: Fullt lösligt i vatten
- o) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: *Ej relevant*
- p) Självantändningstemperatur: *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 ₅₀ Inhalation	Inte klassificerat		
LD ₅₀ Oral	Inte klassificerat		
LD ₅₀ Dermal	Inte klassificerat		

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

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*

14.3 Faroklass och sekundärfara för transport:	<i>Ej tillämpligt</i>
14.4 Förpackningsgrupp:	<i>Ej tillämpligt</i>
14.5 Miljöfaror:	<i>Ej tillämpligt</i>
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:	<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[®], ECO horse[®]

Utgivningsdatum: 2021-09-01
Omarbetat: 2022-08-01

SÄKERHETSDATABLAD
Enligt (EC) 1907/2006 (REACH)

Versionsnummer: 2.0

PBT: Persistenta, bioackumulerande och toxiska

vPvB: Mycket persistenta, mycket bioackumulerande

DNEL: Härledda nolleffektnivåer (derived no-effect level)

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration (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.