

# SÄKERHETS DATABLAD

## Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Get Off Spray  
Reg nr 4947

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

Avskräckande medel för att förhindra revirmarkering från katter och hundar. För användning inom- och utomhus.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Spotless-Boston Scandinavia AB  
Berga Allé 1  
SE-254 52 Helsingborg  
Sverige  
+46 (0) 42 153470  
[kmollergren@spotlessscand.se](mailto:kmollergren@spotlessscand.se)

### Tillverkare:

Spotless Punch Limited  
Lower Farm Road  
Moulton Park Industrial Estate  
Northampton , NN3 6XF  
Storbritannien

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen

## Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### ***Enligt Direktiv 1999/45/EC***

N; R51/53

Produkten klassificeras inte farlig för hälsan enligt EU Direktiv 1999/45/EG

#### ***Enligt Förordning 1272/2008***

Aquatic Chronic 2; H411

Produkten klassificeras inte farlig för hälsan enligt EU Förordning 1272/2008.

Förklaring till farokoder, R-fraser och faroangivelser, se avsnitt 16

## 2.2 Märkningsuppgifter Enligt Direktiv 1999/45/EC och 98/8

N	Miljöfarlig
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
S2	Förvaras oåtkomligt för barn
S24	Undvik kontakt med huden
S29	Töm ej i avloppet



**Miljöfarlig**

Produkten innehåller Citronellaolja. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Händerna ska tvättas efter avslutad exponering.

Använd inte medlet så att livsmedel eller dricksvatten kan kontamineras

Medlet får inte användas där det finns risk för exponering av vattenmiljön.

Används endast på mindre ytor.

Medlet bör inte användas under en längre tid.

Reg nr 4947

Bekämpningsmedelsklass: 3

## 2.3 Andra faror

Inga kända

## Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Vattenlösning

Farliga ingredienser		Klassificering <sup>1</sup>	Halt %
		67/548/EEG / 1272/2008	
		Tillverkarens klassificering	
CAS: 112-12-9 EINECS: 203-937-5	Undecan-2-one	Ej klassificerad / Ej klassificerad Xi; R38, N; R50/53	3,58%
UN65/95 innehåll: CAS: 68439-46-3 EINECS: -	Alkoholetoxylat	Ej klassificerad / Ej klassificerad Xi; R36/38	1,8%
CAS: 75-21-8 EINECS: 200-849-9	Etylenoxid		
CAS: 8000-29-1 EINECS: -	Citronellaolja	Ej klassificerad / Ej klassificerad Xi; R37/38, R41, R43, R52/53	0,6%

1) Förklaring till farokoder och R-fraser, se avsnitt 16

## Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### **Inandning**

Frisk luft.

#### **Hudkontakt**

Tvätta huden med tvål och vatten.

#### **Ögonkontakt**

Tag ur eventuella kontaktlinser.

Skölj ögonen med vatten i minst 5 minuter.

#### **Förtäring**

Skölj munnen med vatten.

Vid förtäring av mer än obetydliga mängder, ge ett par glas vatten att dricka.

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

#### **Hudkontakt**

Kan orsaka irritation på huden.

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

#### **Förtäring**

Kontakta läkare om mer än obetydliga mängder svalts.

#### **Ögonkontakt**

Uppsök sjukhus eller ögonläkare om besvär uppstår och kvarstår.

## Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i närheten.

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

Produkten är inte brandfarlig.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vidta åtgärder som vid vilken annan brand som helst. Inga speciella.

## Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd handskar.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Torka upp större spill med absorberande material och lämna till avfallshantering. Spola därefter rent området med vatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ej relevant.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13

## Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ät eller drick inte i samband med användning av produkten.  
Tvätta händerna efter användning.

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

Lagras på sval och torr plats.  
Lagras avskilt från livsmedel.  
Lagras i originalförpackning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Avskräckande medel för att förhindra revirmarkering från katter och hundar.  
För icke-professionell hantering.

## Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering (AFS 2005:17)

Ämne	NGV mg/m <sup>3</sup>	Anmärkning
		Eftersom produkten är en vattenlösning med låga koncentrationer av ingående ämnen bedöms hygieniska gränsvärden inte vara relevant.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Undvik kontakt med huden.  
Tvätta händerna efter användning.

#### Personlig skyddsutrustning

Använd handskar vid behov.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Häll inte ut produkten i avloppet. Se vidare avsnitt 13.

## Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska
Doft	citron
pH	5,0
Brandfarlighet	ej brandfarligt
Densitet (20°C)	0.99 – 1.01 g/l

### 9.2 Annan information

Produkten är en vattenlösning.

## Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ej reaktionsbenägen under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

### **10.5 Oförenliga material**

Ingen information

### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända

## **Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**

### **11.1 Information om de toxiska effekterna**

#### **Ämnen**

Undecan-2-one ger hudirritation hos kanin

Citronellaolja kan ge allergi vid hudkontakt och är kraftigt ögonirriterande hos kanin. Kan också irritera andningsorganen.

Alkoholetoxylat/etylenoxid blandningen kan ge upphov hudirritation vid upprepad kontakt

#### **Blandningar**

Blandningen är inte testad.

Baserat på de ingående ämnens egenskaper - produkten kan vara irriterande för hud, ögon och andningsorgan.

Sannolika exponeringsvägar – inandning, hud och ögon.

## **Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION**

### **12.1 Toxicitet**

Produkten är inte testad.

Toxicitet baserad på ingående ämnen: Produkten är giftig för vattenlevande organismer som fisk, *Daphnia* och alger.

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Undecan-2-one bryts ned mycket snabbt i jord under aeroba förhållanden (halveringstid på 0,5 dagar). Undecan-2-one förväntas inte vara persistent i luften då den snabbt kommer fotodegraderas via OH reaktioner med en halveringstid på 9,3 timmar.

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Exponering av organismer för Undecan-2-one leder sannolikt inte till bioackumulering.

### **12.4 Rörligheten i jord**

Undecan-2-one är inte rörligt i jord.

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

Produkten bedöms inte vara PBT eller vPvB.

### **12.6 Andra skadliga effekter**

Inga kända

## **Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING**

Kasserad produkt utgör farligt avfall enligt SFS 2001:1063.  
EWC kod 20 01 19\* Bekämpningsmedel

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Lämna överbliven produkt till kommunens miljöstation.

Tömd förpackning kastas bland hårda plastförpackningar.

Håll ej produkten i avloppet.

Se vidare bestämmelser i svensk lagstiftning SFS 2001:1063 samt Europeisk lagstiftning DIREKTIV 2008/98/EG

## **Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION**

### **14.1 UN-nummer**

UN3082

### **14.2 Officiell transportbenämning**

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.

### **14.3 Faroklass för transport**

9

### **14.4 Förpackningsgrupp**

III

### **14.5 Miljöfaror**

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Ej relevant

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

Ej relevant

## **Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

### **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Förordning (2000:338) om biocidprodukter

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:3) om bekämpningsmedel

KIFS 2005:7 – Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter

AFS 2005:17 - Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

SFS 2001:1063 – Avfallsförordning

Rådets direktiv 67/548/EEG av den 27 juni 1967 om tillnärmning av lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 1999/45/EG av den 31 maj 1999 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 98/8/EG av den 16 februari 1998 om utsläppande av biocidprodukter på marknaden.

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 DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

ADR-S Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng. MSBFS 2009:2.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Produkten är en biocid som är godkänd av Kemikalieinspektionen efter att bl.a. en säkerhetsbedömning har gjorts.

## Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

### Förkortningar

NGV Nivågränsvärde

### Källor

Uppgifter från tillverkarna

Kemiska Ämnen – databas [http://kemi.prevent.se/search\\_swe.asp](http://kemi.prevent.se/search_swe.asp)

### Förklaringar till Farokoder, R-fraser och faroangivelser

Xi Irriterande

N Miljöfarlig

R36/38 Irriterar ögonen och huden

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden

R38 Irriterar huden

R41 Risk för allvarliga ögonskador

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.