

## Sikkerhedsdatablad

### KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret.

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS
Produktnummer	5535
Intern identifikation	30135
UFI	UFI: 39c9-e90c-eb3a-4920

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser	duftmiddel
---------------------------	------------

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Kw. Hunde & Katteartikler A/S Rødovrevej 253 A 2610 Rødovre +45-36757860 kwpet@kw.dk
------------	--

##### 1.4. Nødtelefon

National nødtelefonnummer	Gifftlijn oplysninger, Telefon +45 82 12 12 12
---------------------------	--

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer	Aerosol 1 - H222, H229
Sundhedsfarer	Ikke Klassificeret
Miljøfarer	Ikke Klassificeret

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Farepiktogrammer



Signalord	Fare
Faresætninger	EUH208 Indeholder Cymbopogon winterianus, ext., Oils, eucalyptus, D-LIMONEN. Kan udløse allergisk reaktion. H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Forholdsregler ved brug	P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C / 122 °F.

##### 2.3. Andre farer

Isobutan. Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

<b>BUTAN</b> <span style="float: right;"><b>2.5-4.99%</b></span>		
CAS-nummer: 106-97-8	EF-nummer: 203-448-7	REACH registreringsnummer: 01-2119474691-32
<b>Klassificering</b> Flam. Gas 1 - H220		
<b>PROPAN</b> <span style="float: right;"><b>2.5-4.99%</b></span>		
CAS-nummer: 74-98-6	EF-nummer: 200-827-9	REACH registreringsnummer: 01-2119486944-21
<b>Klassificering</b> Flam. Gas 1 - H220		
<b>Methyl nonyl ketone</b> <span style="float: right;"><b>1-1.99%</b></span>		
CAS-nummer: 112-12-9 M faktor (akut) = 1		
<b>Klassificering</b> Aquatic Acute 1 - H400		
<b>Cymbopogon winterianus, ext.</b> <span style="float: right;"><b>0.1-0.99%</b></span>		
CAS-nummer: 91771-61-8	EF-nummer: 294-954-7	
<b>Klassificering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411		
<b>Oils, eucalyptus</b> <span style="float: right;"><b>0.1-0.99%</b></span>		
CAS-nummer: 8000-48-4	EF-nummer: 616-775-9	
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411		

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

<b>D-LIMONEN</b>		<b>0.1-0.99%</b>
CAS-nummer: 5989-27-5	EF-nummer: 227-813-5	
M faktor (akut) = 1	M faktor (kronisk) = 1	
<b>Klassificering</b>		
Flam. Liq. 3 - H226		
Skin Irrit. 2 - H315		
Skin Sens. 1 - H317		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		
<b>PENTAN</b>		<b>&lt;0.099%</b>
CAS-nummer: 109-66-0	EF-nummer: 203-692-4	REACH registreringsnummer: 01-2119459286-30-0000
<b>Klassificering</b>		
Flam. Liq. 1 - H224		
STOT SE 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Chronic 2 - H411		

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel information</b>	Søg lægehjælp ved ubehag. Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.
<b>Indånding</b>	Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen.
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundigt med sæbe og vand.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Indånding</b>	Dampe kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.
<b>Indtagelse</b>	Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse.
<b>Hudkontakt</b>	Vedvarende kontakt kan medføre rødme, irritation eller tør hud. Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof.
<b>Øjenkontakt</b>	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

<b>Noter til lægen</b>	Behandles symptomatisk.
------------------------	-------------------------

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Ved brandslukning anvendes skum, kuldioxid eller pulver.
<b>Uegnet slukningsmiddel</b>	Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Specifikke farer** Beholdere kan sprænge voldsomt eller eksplodere, når de opvarmes, på grund af overdreven trykopbygning. Yderst brandfarlig aerosol.

**Farlige nedbrydningsprodukter** Irriterende gasser eller dampe. Kulilte (CO).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Forholdsregler under brandbekæmpelse** Beholdere som står tæt på brand bør fjernes eller afkøles med vand. Bekæmp branden på afstand på grund af eksplosionsfare. Inddæm og indsamle slukningsvand.

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Personlige forholdsregler** Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. For personlig værnemidler, se Punkt 8. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning** Større spild: Inddæm og absorber spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Mindre spild: Tør væk med papir eller stof.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Må kun bruges på steder med god ventilation.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask efter brug og før spisning, rygning og toiletbesøg. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Emballagen opbevares på et køligt, godt ventileret sted. Emballagen skal opbevares tørt. Opbevares i henhold til nationale forskrifter. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### 8.1. Kontrolparametre

#### Arbejdshygiejniske grænseværdier

#### **BUTAN**

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 500 ppm 1200 mg/m<sup>3</sup>

#### **PROPAN**

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 1000 ppm 1800 mg/m<sup>3</sup>

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

### D-LIMONEN

Terpener

### PENTAN

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 500 ppm 1500 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): GRV

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

#### D-LIMONEN (CAS: 5989-27-5)

<b>DNEL</b>	Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 33,3 mg/m <sup>3</sup> Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 4,76 mg/kg Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 8,33 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	STP; 1,8 mg/l Jord; 0,262 mg/kg ferskvand; 0,0054 mg/l Saltvand; 0,00054 mg/l Sediment (Ferskvand); 1,32 mg/kg Sediment (Saltvand); 0,13 mg/kg

#### PENTAN (CAS: 109-66-0)

<b>DNEL</b>	Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 432 mg/kg/dag Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 300 mg/m <sup>3</sup> Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 214 mg/kg/dag Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 214 mg/kg/dag
<b>PNEC</b>	ferskvand; 0,23 mg/l Saltvand; 0,23 mg/l Periodisk frigivelse; 0,88 mg/l STP; 3,6 mg/l Sediment (Ferskvand); 1,2 mg/kg/dag Jord; 0,55 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Beskyttelsesudstyr



### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Bær beskyttelsesbriller mod kemikalier.

### Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. Det anbefales, at handsker er lavet af følgende materiale: Nitrilgummi.

### Hygiejneforanstaltninger

Etabler øjenskyllestation og nødbruiser.

### Åndedrætsværn

Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn. Det anbefales at bruge åndedrætsværn med kombinationsfilter, type A2/P2.

### Termiske farer

Ingen information til rådighed.

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	Aerosol.
<b>Farve</b>	Farveløs.
<b>Lugt</b>	Citrus.
<b>Lugtgrænse</b>	Ikke bestemt.
<b>pH</b>	Ikke bestemt.
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke bestemt.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke bestemt.
<b>Flammepunkt</b>	Ikke bestemt.
<b>Fordampningsgrad</b>	Ikke bestemt.
<b>Fordampningsfaktor</b>	Ikke bestemt.
<b>Antændelighed (fast stof, gas)</b>	Ikke bestemt.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ikke bestemt.
<b>Anden brændbarhed</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptryk</b>	647 kPa @ 20°C +/- 100 kPa
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke bestemt.
<b>Relativ massefylde</b>	0,94
<b>Bulk massefylde</b>	Ikke bestemt.
<b>Opløselighed</b>	Ingen specifikke testdata er tilgængelige.
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke bestemt.
<b>Selv-antændelsestemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>Viskositet</b>	Ikke bestemt.
<b>Eksplosive egenskaber</b>	Ikke bestemt.
<b>Eksplosiv afhængig af åben ild</b>	Ja
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke bestemt.
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
<b>Anden information</b>	Ikke relevant.
<b>Brydningsindeks</b>	Ikke bestemt.
<b>Partikelstørrelse</b>	Ikke bestemt.
<b>Molvægt</b>	Ikke bestemt.
<b>Flygtighed</b>	Ikke bestemt.
<b>Mætningskoncentration</b>	Ikke bestemt.

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

<b>Kritisk temperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>Flygtige organiske bestanddele</b>	Ingen information påkrævet.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.
--------------------	--

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

<b>Kjemisk stabilitet</b>	Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.
---------------------------	---

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

<b>Risiko for farlige reaktioner</b>	Ukendt.
--------------------------------------	---------

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

<b>Forhold, der skal undgås</b>	Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder. Undgå at udsætte aerosoldåser for høje temperaturer eller direkte sollys.
---------------------------------	---

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

<b>Materialer, der skal undgås</b>	Oxiderende materialer. Stærke syrer. Stærke baser.
------------------------------------	--

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Carbonoxider.
--------------------------------------	---------------

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Toksikologiske virkninger</b>	Der findes ingen oplysninger om selve produktet.
----------------------------------	--

#### Akut toksicitet - oral

<b>Noter (oral LD<sub>50</sub>)</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
-------------------------------------	--

#### Akut toksicitet - dermal

<b>Noter (dermal LD<sub>50</sub>)</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
---------------------------------------	--

#### Akut toksicitet - indånding

<b>Noter (indånding LC<sub>50</sub>)</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
--	--

#### Hudætsning/-irritation

<b>Hudætsning/-irritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
-------------------------------	--

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
--	--

#### Respiratorisk sensibilisering

<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
--------------------------------------	--

#### Hudsensibilisering

<b>Hudsensibilisering</b>	Kan medføre overfølsomhed eller allergiske reaktioner hos følsomme individer.
---------------------------	---

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Indeholder ingen stoffer som er kendt for at være mutagene.

### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være kræftfremkaldende.

### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være reproduktionsskadelige.

### Enkel STOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Ikke relevant.

### **Indånding**

Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Hovedpine. Træthed. Svimmelhed. Kvalme, opkastning.

### **Indtagelse**

Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse. Indtrængen i lungerne, som sker efter indtagelse eller opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse.

### **Hudkontakt**

Vedvarende kontakt kan medføre rødme, irritation eller tør hud. Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof.

### **Øjenkontakt**

Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

### Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

#### BUTAN

##### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** Ikke anvendelig.

##### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** Ikke anvendelig.

##### Akut toksicitet - indånding

**Akut toksicitet - indånding (LC<sub>50</sub> dampe mg/l)** 20,0

**Noter (indånding LC<sub>50</sub>)**

#### PROPAN

##### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** Ikke anvendelig.

##### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** Ikke anvendelig.

##### Akut toksicitet - indånding



## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

**Akut toksicitet - indånding** 20,0  
(LC<sub>50</sub> dampe mg/l)

**Noter (indånding LC<sub>50</sub>)**

### D-LIMONEN

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**IARC carcinogenicitet** IARC Gruppe 3 ikke klassificerbar som værende kræftfremkaldende for mennesker.

### PENTAN

#### Akut toksicitet - oral

**Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub>** 400,0  
**mg/kg)**

**Arter** Rotte

#### Akut toksicitet - dermal

**Akut toksicitet - dermal** 3.000,0  
**(LD<sub>50</sub> mg/kg)**

**Arter** Kanin

#### Akut toksicitet - indånding

**Akut toksicitet - indånding** 364,0  
**(LC<sub>50</sub> dampe mg/l)**

**Arter** Rotte

**ATE indånding (dampe** 364,0  
**mg/l)**

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Der findes ingen oplysninger om selve produktet.

### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

### BUTAN

#### Akut akvatisk toksicitet

**Akut toksicitet - fisk** Meget flygtig.  
LC50, 96 timer: 24.11 mg/l,

**Akut toksicitet - krebsdyr** Meget flygtig.  
EC50, 48 timer: 14.22 mg/l, Daphnia magna

### PROPAN

#### Akut akvatisk toksicitet

**Akut toksicitet - krebsdyr** Meget flygtig.  
EC50, 48 timer: 27.14 mg/l,

### Methyl nonyl ketone

#### Akut akvatisk toksicitet

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

<b>L(E)C<sub>50</sub></b>	0.1 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 1
<b>M faktor (akut)</b>	1

### D-LIMONEN

#### Akut akvatisk toksicitet

<b>L(E)C<sub>50</sub></b>	0.1 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 1
<b>M faktor (akut)</b>	1

**Akut toksicitet - fisk** LC50, 96 timer: 0,619-0,796 mg/l, Pimephales promelas

#### Kronisk akvatisk toksicitet

<b>NOEC</b>	0.01 < NOEC ≤ 0.1
<b>Nedbrydelighed</b>	Ikke-hurtigt nedbrydeligt
<b>M faktor (kronisk)</b>	1

### PENTAN

#### Akut akvatisk toksicitet

<b>Akut toksicitet - fisk</b>	LC50, 96 timer: 4,26 mg/l, Oncorhynchus mykiss
<b>Akut toksicitet - krebsdyr</b>	EC50, 48 timer: 2,7-9,1 mg/l, Daphnia magna
<b>Akut toksicitet - alger</b>	IC50, 72 timer: 7,51 mg/l, Selenastrum capricornutum

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

#### BUTAN

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

#### PROPAN

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

#### D-LIMONEN

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er ikke hurtigt nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

**Fordelingskoefficient** Ikke bestemt.

### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

#### BUTAN

**Bioakkumuleringspotentiale** Produktet er ikke bioakkumulerende.

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

### PROPAN

**Bioakkumuleringspotential** Produktet er ikke bioakkumulerende.  
e

### D-LIMONEN

**Bioakkumuleringspotential** «125» «126»  
e

**Fordelingskoefficient** Kow: 4,83

### PENTAN

**Bioakkumuleringspotential** BCF 171  
e

**Fordelingskoefficient** log Pow: 3,4

#### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen information tilgængelig.

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

### BUTAN

**Mobilitet** Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC'er), som vil fordampe let fra alle overflader.

### PROPAN

**Mobilitet** Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC'er), som vil fordampe let fra alle overflader.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen information påkrævet.

### **PUNKT 13: Bortskaffelse**

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Producenten af dette produktet opfylder de regler og forskrifter i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 94/62/EF af 20. december 1994 om emballage og emballageaffald, ved at betale emballage afgifter for bortskaffelse og genanvendelse af emballageaffald.

**Metoder for bortskaffelse** Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med internationale regler.

**Affaldsklasse** Fyldte beholdere: 14 06 03 \*  
Tomme beholdere: 15 01 04

### **PUNKT 14: Transportoplysninger**

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

### Generelt

Aerosoler må transporteres på vej (ADR) som begrænsede mængder ( 1L ) om hvert kolli vejer maksimalt 30 kg i karton eller 20 kg på bakker med stræk- eller krympefolie. Hvert kolli skal være mærket med et kvadrat, det er sat på spidsen, den øverste og nederste del er sort, med en sidelængde på 100 mm.

### 14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1950
UN Nr. (IMDG)	1950
UN Nr. (ICAO)	1950
UN Nr. (ADN)	1950

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID)	AEROSOLER
UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG)	AEROSOLS
UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO)	AEROSOLS
UN-forsendelsesbetegnelse (ADN)	AEROSOLER

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	2
ADR/RID kode	5F
ADR/RID label	2
IMDG klasse	2
ICAO klasse/division	2
ADN klasse	2

### Fareseddel



### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

#### Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-D, S-U
Transport Kategori (ADR)	2
Tunnel restriktionskode	(D)

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

## KW CITRONELLA FOR DOGS AND CATS

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke relevant.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**National lovgivning** Bekendtgørelse om indretning m.v. af aerosoler BEK nr 247 af 14/03/2014 (Gældende)

**EU Lovgivning** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udarbejdet kemiske sikkerhedsvurderinger for følgende stoffer i blandingen: 2-Butoxietanol Relevant information fra mulige eksponeringsscenerier er introduceret i afsnit 7 og 8 i sikkerhedsdatabladet.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

**Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet** ATE: Estimat for akut toksicitet.  
CAS: Chemical Abstracts Service.  
DNEL: Afledt nuleffektniveau.  
EC<sub>50</sub>: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.  
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

**Generel information** En gennemgang af sikkerhedsdatablad med personale til at styre produktet anbefales.

**Revisions kommentarer** BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.  
Ændring af produkt navn.

**Udgivet af** HELY

**Revisions dato** 07-05-2021

**Revision** 2

**Erstatter dato** 29-04-2021

**Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger** H220 Yderst brandfarlig gas.  
H222 Yderst brandfarlig aerosol.  
H224 Yderst brandfarlig væske og damp.  
H226 Brandfarlig væske og damp.  
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
EUH208 Indeholder Cymbopogon winterianus, ext., Oils, eucalyptus, D-LIMONEN. Kan udløse allergisk reaktion.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.