

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

1/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022**PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn	AQUAPY
UFI	2MF0-703H-Q004-9X4C
Produktkode (UVP)	06477402

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

Anvendelse	Insektmiddel
------------	--------------

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Leverandør	2022 Environmental Science FR SAS Lyon Vaise Business Center 3 Place Giovanni Da Verrazzano 69009 Lyon, France
------------	---

Telefon	+ 45 80 88 95 60 (Danmark)
---------	----------------------------

Ansvarlig afdeling	E-Mail: service.clients.es.france@envu.com
--------------------	--

**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon	+ 45 80 88 95 60 (Danmark) (døgnet rundt)
------------	---

**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst**

Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet: Kategori 1  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Akut toksicitet: Kategori 4  
H332 Farlig ved indånding.

**2.2 Mærkningselementer****Mærkning i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst**

Mærkningspligtig.

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering:**

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

2/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022

- 
- Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.)
- Piperonylbutoxid

**Faresætninger**

H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H332	Farlig ved indånding.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
EUH208	Indeholder 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

**Sikkerhedssætninger**

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P391	Udslip opsamles.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale regler.

**2.3 Andre farer**

Kutane fornemmelser kan forekomme, såsom afbrænding eller svien i ansigtet og slimhinder. Disse fornemmelser forårsager ingen læsioner og er af forbigående karakter (max. 24 timer).

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB). Piperonylbutoxid: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

**Miljøoplysninger:**

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**Toksikologiske oplysninger:**

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER****3.2 Blandinger****Kemisk karakterisering**

Olie i vand emulsion (EW)  
Pyrethrin 30 g/l , Piperonyl butoxid 135 g/l

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

3/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022**Farlige komponenter**

Faresætninger i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Navn	CAS-Nr. / EF-Nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	
Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO2 (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.)	89997-63-7 289-699-3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	3,00
Piperonylbutoxid	51-03-6 200-076-7 01-2119537431-46-xxxx	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	13,50
Fedtalkoholpolyglykolether 16-20 EO	9004-98-2 500-016-2	Eye Dam. 1, H318	>= 1,00 – <= 3,00
Polyalkyleneoxide modified Heptamethyltrisiloxane	27306-78-1	Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	> 1,00 – < 25,00
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8 265-149-8 01-2119456620-43-xxxx	Asp. Tox. 1, H304	> 1,00 – < 10,00
Octadecan-1-ol, ethoxylated	9005-00-9 500-017-8	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	>= 0,1 – <= 0,25
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on , blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	55965-84-9	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0.00015 – < 0.0015
Cetylalcohol	36653-82-4 253-149-0 01-2119485905-24-xxxx	Ikke klassificeret	> 1

**Yderligere oplysninger**

Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO2 (Redefined from	89997-63-7	M-faktor: 100 (chronic)
---	------------	-------------------------

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

4/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022

Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.)		
Piperonylbutoxid	51-03-6	M-faktor: 1 (acute)
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on , blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	55965-84-9	M-faktor: 100 (acute), 100 (chronic)
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on , blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	55965-84-9	SCL: Skin Corr. 1C; H314: SCL >= 0,6 %
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on , blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	55965-84-9	SCL: Skin Irrit. 2; H315: SCL 0,06 - < 0,6 %
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on , blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	55965-84-9	SCL: Eye Dam. 1; H318: SCL >= 0,6 %
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on , blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	55965-84-9	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL 0,06 - < 0,6 %
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on , blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	55965-84-9	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,0015 %

Stoffer, for hvilke der foreligger EF-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering:

Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) (89997-63-7)

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

**Partikelegenskaber**

Denne substans/blanding indeholder ikke nanoformer

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

5/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

<b>Generelle anvisninger</b>	Forlad det farlige område. Den tilskadekomne placeres og transporteres i en stabil stilling (liggende på siden). Forurennet tøj tages straks af og fjernes til et sikkert sted.
<b>Indånding</b>	Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro. Ring omgående til læge eller giftinformationen.
<b>Hudkontakt</b>	Vaskes med rigeligt vand og sæbe, hvis tilgængeligt med polyethylenglykol 400 efterfulgt af vand. Varmt vand kan øge den subjektive grad af irritation/paræstesi. Dette er ikke et tegn på systemisk forgiftning. I tilfælde af irritation, kan olie eller lotion indeholdende vitamin E anvendes. Søg læge ved vedvarende symptomer.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser efter de første fem minutter, og fortsæt derefter med at skylle øjnene. Varmt vand kan øge den subjektive grad af irritation/paræstesi. Dette er ikke et tegn på systemisk forgiftning. Behandling med beroligende øjendråber, ved behov med bedøvende øjendråber. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden. Fremprovoker IKKE opkastning. Efterlad ikke personer uden opsyn. Ring omgående til læge eller giftinformationen.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

<b>Symptomer</b>	Lokal:, Hud og øje paraesthesia kan være alvorlig, Er almindeligvis forbigående og forsvinder indenfor 24 timer, Hud-, øjen- og slimhindeirritation, Hoste, nysen  Systemisk:, gener i brystet, takykardi, lavt blodtryk, Kvalme, Mavesmerter, Diarré, Opkastning, Sløret syn, Hovedpine, Anoreksi, Somnolens, Koma, Krampetrækninger, Rystelser, Prostration, Hyperreaktion i luftvejene, Lungeødem, Hjertebanken, Muskulær fasciculaton, Apati, Svimmelhed
------------------	--

**4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

<b>Risiko</b>	Dette produkt indeholder et pyrethroid. Pyrethroid forgiftning må ikke forveksles med carbamat eller organisk fosfor forgiftning.
<b>Behandling</b>	Almen behandling: Førstehjælp: symptomatisk behandling. Overvågning af åndedræts- og hjertefunktioner. I tilfælde af indtagelse af betydelig mængde bør maveskyllning overvejes inden for de første 2 timer. Dog er indgivelse af aktivt kul og natriumsulfat altid tilrådeligt. Hold luftveje frie. Giv om nødvendigt ilt eller kunstigt åndedræt. I tilfælde af kramper, bør benzodiazepin (f.eks diazepam) gives i overensstemmelse med standard forskrifter. Hvis ineffektiv, kan phenobarbital anvendes. Kontraindikation: atropin. Kontraindiceret: adrenalin-derivater. Der er ingen specifik modgift. Helbredelse er spontan og uden følgevirkninger.  I tilfælde af irritation, kan olie eller lotion indeholdende vitamin E anvendes.

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

6/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022

---

**PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE****5.1 Slukningsmidler****Egnede** Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der udvikles farlige gasser ved brand.**5.3 Anvisninger for brandmandskab****Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet** Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion. I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.**Andre informationer** Minimer udslippet af kontamineret slukningsmiddel. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

---

**PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Forholdsregler** Undgå kontakt med spildt produkt eller kontaminerede overflader. Brug personligt beskyttelsesudstyr.**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Må ikke komme i overfladevand, kloakanlæg og grundvand.**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Metoder til oprydning** Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld). Forurenede genstande og gulve rengøres grundigt efter miljøforskrifterne. Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.**6.4 Henvisning til andre punkter** Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7.  
Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.  
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

---

**PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Råd om sikker håndtering** Ingen specifikke sikkerheds foranstaltninger kræves ved håndtering af uåbnet pakke/beholder; følg relevante håndterings råd.**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse** Holdes væk fra varme og antændelseskilder.**Hygiejniske foranstaltninger** Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Opbevar arbejdstøjet separat. Efter arbejdet vaskes omgående hænder, i givet fald brusebad. Fjern

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

7/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022

snavset tøj straks og rengør disse grundigt inden efterfølgende brug.  
Arbejdstøj, der ikke kan rengøres skal bortskaffet (brændes).

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

**Krav til lager og beholdere** Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer. Holdes væk fra direkte sollys. Beskyt mod frost.

**7.3 Særlige anvendelser** Refereres til etiket og/eller brochure.

**PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER****8.1 Kontrolparametre**

Komponenter	CAS-Nr.	Kontrolparametre	Opdater	Basis
Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO2 (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.)	89997-63-7	1 mg/m3 (TWA)	12 2009	EU ELV
Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO2 (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.)	89997-63-7	1 mg/m3 (TWA)	2014	EU SCOELS
Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO2 (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.)	89997-63-7	1 mg/m3 (GV)	12 2011	GV (DK)
Piperonylbutoxid	51-03-6	50 ppm (TWA)		OES BCS*

\*OES BCS: Intern eksponeringsgrænseværdi Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

8/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler - Slutbruger**

<b>Generelle anvisninger</b>	Følg alle instruktionerne på etiketten.
<b>Åndedrætsværn</b>	Halvmaske mod støv og organiske dampe (A2/P2).
<b>Beskyttelse af hænder</b>	Ved håndtering af produktet, skal CE mærket (eller lign.) nitril gummi handsker anvendes (min.tykkelse 0,40 mm, minimum permeabilitetshastighed 480 min.). Ved udvendig forurening skal handskerne vaskes grundigt. Ved perforering, indvendig forurening eller hvis handskerne udvendig ikke kan vaskes tilfredsstillende, skal handskerne bortkastes. Hænderne skal, efter enhver håndtering af produktet, altid vaskes grundigt. Vask hænderne ofte og altid før der spises, drikkes, ryges og inden toiletbesøg.
<b>Beskyttelse af øjne</b>	Beskyttelsesbriller
<b>Beskyttelse af hud og krop</b>	Beskyttelsesdragt

**PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

<b>Form</b>	Emulsion
<b>Farve</b>	hvid til lysegul
<b>Lugt</b>	svag, karakteristisk
<b>Lugttærskel</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Kogepunkt</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Brandfare</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Højeste eksplosionsgrænse</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Laveste eksplosionsgrænse</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Flammepunkt</b>	> 79 °C
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Selvaccelererende dekompositionstemperatur (SADT)</b>	Ingen data tilgængelige
<b>pH-værdi</b>	3,0 - 5,0 (100 %) (23 °C)
<b>Viskositet, dynamisk</b>	<= 100 mPa.s (20 °C) Hastighedsgradient 7,5 /s
<b>Viskositet, kinematisk</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Vandopløselighed</b>	blandbar



**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

9/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022

---

<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Pow: > 4  Piperonylbutoxid: log Pow: 4,75
<b>Overfladespænding</b>	25,8 mN/m (25 °C) Er bestemt ufortyndet.
<b>Damptryk</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Massefylde</b>	ca. 1,00 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Relativ massefylde</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Relativ dampvægtfylde</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Vurdering nanopartikler</b>	Denne substans/blanding indeholder ikke nanoformer
<b>Partikel størrelse</b>	Ingen data tilgængelige
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	
<b>Eksplсивitet</b>	Ikke eksplosiv
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ingen oxideringsegenskaber
<b>Fordampningshastighed</b>	Ingen data tilgængelige
<b>Andre fysisk-kemiske egenskaber</b>	Yderligere sikkerhedsrelaterede fysisk-kemisk data er ikke kendt.

---

**PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>	Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås</b>	Opbevares kun i den originale emballage.
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Der forventes ingen nedbrydningsprodukter under normale anvendelsesforhold.

---

**PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

10/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022

<b>Akut oral toksicitet</b>	LD50 (Rotte) > 5.000 mg/kg
<b>Akut toksicitet ved indånding</b>	LC50 (Rotte) > 1,64 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Produktet er testet som inhalerbar aerosol. Højeste koncentration, der kan afprøves. Ingen dødsfald
<b>Akut dermal toksicitet</b>	LD50 (Rotte) > 5.000 mg/kg
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Ingen hudirritation (Kanin)
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Ingen øjenirritation (Kanin)
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	Ikke sensibiliserende. (Mus) OECD test Guideline 429, assay på lokale lymfeknuder (LLNA)

**Bedømmelse specifik målorgantoksicitet (STOT) - enkelt eksponering**

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Disse oplysninger foreligger ikke.  
Piperonylbutoxid: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bedømmelse specifik målorgantoksicitet (STOT) - gentagne eksponering**

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Disse oplysninger foreligger ikke.  
Piperonylbutoxid forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

**Bedømmelse af mutagenicitet**

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt er ikke genotoksisk i en række af in vitro tests.  
Piperonylbutoxid var ikke mutagen eller genotoksisk i en serie af in vitro og in vivo forsøg.

**Bedømmelse af carcinogenicitet**

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Piperonylbutoxid var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.

**Bedømmelse af toksicitet for forplantningsevnen**

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Piperonylbutoxid forårsagede ikke reproduktions toksicitet i et 2-generations studie af rotter.

**Bedømmelse af udviklingstoksicitet**

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Piperonylbutoxid forårsagede ikke udviklingsmæssig toksicitet hos rotter og kaniner.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Andre informationer**

Kutane fornemmelser kan forekomme, såsom afbrænding eller svien i ansigtet og slimhinder. Disse fornemmelser forårsager ingen læsioner og er af forbigående karakter (max. 24 timer).

**11.2 Oplysninger om andre farer**

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

11/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022**Hormonforstyrrende egenskaber**

<b>Vurdering</b>	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
------------------	---

**PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER****12.1 Toksicitet**

**Toksicitet overfor fisk** LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)) 0,244 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

**Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr** EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)) 0,216 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

**Giftighed overfor vandplanter** EC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)) 4,9 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**Biologisk nedbrydelighed** Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt:  
Ikke let bionedbrydelig.  
Piperonylbutoxid:  
Ikke fuldstændigt bionedbrydelig

**Koc** Piperonylbutoxid: Koc: 399 - 830

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

**Bioakkumulering** Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 471  
Piperonylbutoxid:  
Potentiel bioakkumulering

**12.4 Mobilitet i jord**

**Mobilitet i jord** Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Not mobilt i jord  
Piperonylbutoxid: Moderat mobilt i jord

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT- og vPvB-vurdering** Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).  
Piperonylbutoxid: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

<b>Vurdering</b>	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
------------------	---

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

12/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022**12.7 Andre negative virkninger****Yderligere økologisk information** Der er ingen andre virkninger, som skal angives.**PUNKT 13: BORTSKAFFELSE****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald.

**Affaldskort nr.** **02 01 08\*** Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER****ADR/RID/ADN**

14.1 UN-nummer	<b>3082</b>
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PYRETHRINS SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfarligt mærke	JA
Farenr.	90
Tunnel Code	-

Denne klassificering er i princippet ikke gældende for transport af tank container på indre vandveje. Der henvises til producenten for yderligere information.

**IMDG**

14.1 UN-nummer	<b>3082</b>
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRETHRINS SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	JA

**IATA**

14.1 UN-nummer	<b>3082</b>
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRETHRINS SOLUTION )
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfarligt mærke	JA

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Se sektion 6 til 8 i dette sikkerhedsdatablad.

**AQUAPY**

Udgave 7 / DK  
102000011789

**13/15**

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022

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

Ingen transport i bulk iht. IBC koden.

---

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**

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

**Andre informationer**

WHO-klassificering: U (Unlikely to present acute hazard in normal use)

Registreringsnummer 18-499 PR-nr 4349294

**Uddannelse**

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. Arbejdsministerites bek. Om unges arbejde).

**Anvendelsesområde**

Vask huden efter arbejdet.

Omfattet af Forordningen om biocidholdige produkter (forordning (EU) nr. 528/2012).

Følg alle instruktionerne på etiketten.

Unge under 18 år må i.h.t. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 625 af 04.05.2015 med senere ændringer ikke arbejde med eller udsættes for produktet.

Arbejds-mæssige restriktioner for gravide og kvinder der ammer, jf. At-vejledning A.1.8-4

Gravide eller ammende må ikke arbejde med produktet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af flyvende og kravlende insekter indendørs og omkring bygninger samt til tomme kornlagre og tomme fodersiloer.

Rumsprøjtning er kun til erhvervs-mæssige brug.

Produktet må ved rumsprøjtning ikke benyttes i rum, der rengøres ved brug af vand.

Produktet må kun anvendes på begrænsede overflader som spot- eller barrierebehandling i eller omkring bygninger.

Må kun anvendes i hvepsebo, der udgør en umiddelbar fare for mennesker.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Fødevarer og foder skal tildækkes. Der må ikke sprøjtet direkte på dyr og fødevarer.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Må ikke tømmes i kloak afløb."

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen

I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789

14/15

Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke.

**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER****Tekst af faresætninger nævnt i punkt 3**

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Forkortelser og akronymer**

ADN	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods på indre vandveje
ADR	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods på vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
ECx	Effektiv koncentration x %
EF-Nr.	European community nummer (EF-nummer)
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
ELINCS	Europæiske liste over anmeldte stoffer
EN	Europæiske standarder
EU	Europæiske Union
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhiberingskoncentration x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
Konc.	Koncentration
LCx	Dødelig koncentration x %
LDx	Dødelig dosis x %
LOEC/LOEL	Lavest observerede effektkoncentration/ effektniveau
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nuleffektkoncentration/ nuleffektniveau
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
RID	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods med tog
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
UN	Forende Nationer (FN)
WHO	Verdenssundhedsorganisationen

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med de retningslinjer, der er fastsat

**AQUAPY**Udgave 7 / DK  
102000011789**15/15**Revisionsdato: 20.09.2022  
Trykdato: 04.11.2022

af forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EU) nr. 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (og eventuelle senere ændringer). Dette datablad supplerer brugervejledningen, men erstatter den ikke. Oplysningerne heri er baseret på den viden, der var tilgængelig om produktet på det tidspunkt, den blev udfærdiget. Brugerne skal endvidere være opmærksomme på evt. risici ved brug af produktet til andre formål end de tiltænkte. De krævede oplysninger er i overensstemmelse med gældende EU-lovgivning. Evt. yderligere nationale krav skal desuden overholdes.

**Grund til revision:**

Sikkerhedsdatablad med forordning (EF) nr. 2020/878. Kontrolleret og revideret til redaktionelle formål som følge af justeringer i henhold til det nuværende bilag II til REACH-forordningen.

Følgende sektioner er revideret: Sektion 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer. Sektion 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler. Sektion 16: Andre oplysninger.

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.