

# SIKKERHEDSDATASKEMA

(i henhold til fordring (EU) 2015/830)



## AQUATAACK 300 SR/ECO

Versionen: 3

Revisionsdato: 01/03/2019

Side 1 af 11

Udskrivningsdato: 01/03/2019

### AFSNIT 1: IDENTIFIKATION AF BLANDINGEN OG PARTNERSKABET ELLER SELSKABET.

#### 1.1 Produktidentifikator.

Produktets navn: AQUATAACK 300 SR/ECO

#### 1.2 Blandingens relevante identificerede anvendelser, og anvendelser anbefalet imod.

Adhesives

#### Anvendelser anbefalet imod:

Andre anvendelser end dem, der er anbefalet.

#### 1.3 Oplysninger om sikkerhedsdataskemaets leverandør.

Selskab: **DAVID MORAN S.A.**  
Adresse: Duranes 6. cp: 29200  
By: Antequera  
Provins: Málaga  
Telefonnummer: 952 70 35 50  
Fax: info@davidmoran.net  
E-mail: www.davidmoran.net  
Net:

**1.4 Nødtelefonnummer:** +34 952 70 25 50 (Kun tilgængeligt i arbejdstider; Mandag-Fredag; 08:00-18:00)

### AFSNIT 2: FAREIDENTIFIKATION.

#### 2.1 Klassifikation af stoffet.

I henhold til fordring (EU) nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 3 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Skin Sens. 1 : Kan forårsage allergisk hudreaktion.

#### 2.2 Mærkattelementer.

##### Mærket i henhold til fordring (EU) nr. 1272/2008):

Piktogrammer:



Advarselstekst:

#### **Advarsel**

H-sætninger:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P-sætninger:

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
P273 Undgå udledning til miljøet.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
P321 Særlig behandling (se ... på denne etiket).  
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i ...

Indeholder:

-Fortsætter på næste side.-


**AQUATAACK 300 SR/ECO**
**Versionen: 3**
**Revisionsdato: 01/03/2019**
**Side 2 af 11**
**Udskrivningsdato: 01/03/2019**

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

**2.3 Andre farer.**

Under normal anvendelse og i dets originale form har produktet ingen anden helbreds- og miljærisk.

**AFSNIT 3: SAMMENSÆTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER.**
**3.1 Stoffer.**

Ikke relevant.

**3.2 Blandinger.**

Stoffer, som er farlige for helbredet eller miljøet i henhold til fordring (EF) nr. 1272/2008, de er tildelt en EF-grænseværdi for eksponering på arbejdspladsen, og de er heller ikke klassificeret som PBT/vPvB eller anført på kandidatlisten:

Identifikatorer	Navn	Koncentration	(*)Klassifikation - fordring 1272/2008	
			Klassifikation	Bestemte koncentrationsgrænser
Indeksnummer: 030-013-00-7 CAS-nr.: 1314-13-2 CE-nr.: 215-222-5 Registreringsnummer: 01-2119463881-32-XXXX	[1] zinkoxid	0.25 - 2.49 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410	-
Indeksnummer: 019-002-00-8 CAS-nr.: 1310-58-3 CE-nr.: 215-181-3 Registreringsnummer: 01-2119487136-33-XXXX	[1] kaliumhydroxid	0 - 0.499 %	Acute Tox. 4 *, H302 - Skin Corr. 1A, H314	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %
CAS-nr.: 2682-20-4 CE-nr.: 220-239-6 Registreringsnummer: 01-2120764690-50-XXXX	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	0.0015 - 0.099 %	Acute Tox. 2, H330 - Acute Tox. 3, H311 - Acute Tox. 3, H301 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Corr. 1B, H314 - Skin Sens. 1A, H317	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015 %
Indeksnummer: 602-036-00-8 CAS-nr.: 126-99-8 CE-nr.: 204-818-0 Registreringsnummer: 01-2119517567-33-XXXX	[1] 2-chlor-1,3-butadien, chloropren	0 - 0.099 %	Acute Tox. 4 *, H332 - Acute Tox. 4 *, H302 - Carc. 1B, H350 - Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - Skin Irrit. 2, H315 - STOT RE 2 *, H373 ** - STOT SE 3, H335	-

(\*) Den fulde tekst med H-sætninger findes i detalje i afsnit 16 i dette Sikkerhedsdataskema.



## AQUATAACK 300 SR/ECO

Versionen: 3

Revisionsdato: 01/03/2019

Side 3 af 11

Udskrivningsdato: 01/03/2019

*\*\* Læs fordringen (EF) nr. 1272/2008, bilag VI, afsnit 1.2.*

*[1] Stof med en EF-grænseværdi for eksponering på arbejdspladsen (se afsnit 8.1).*

### AFSNIT 4: FØRSTEHJÆLP.

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpen.

Hvis du er i tvivl, eller ved vedvarende symptomer eller fysisk utilpashed, søg lægehjælp. Indgiv aldrig noget oralt til bevidstløse personer.

#### Indånding.

Flyt den tilskadedkomne udenfor, hold vedkommende varm og i hvile, og hvis åndedrættet er uregelmæssigt eller stopper, gives kunstigt åndedræt.

#### Kontakt med øjne.

Fjern kontaktlinser hvis de er tilstede og hvis det er nemt at gøre. Skyl med rent, frisk vand i mindst 10 minutter ved at holde øjnene vidt åbne, og søg lægehjælp.

#### Kontakt med huden.

Fjern alt forurenede tøj. Vask huden kraftigt med vand og sæbe eller en passende hudrensning. Brug ALDRIG opløsningsmidler eller fortyndere.

#### Indtagelse.

Ved utilsigtet synkning søges lægehjælp straks. Hold vedkommende stille. Opkast må ALDRIG fremprovokeres.

#### 4.2 Hovedsymptomer og -virkninger, både akutte og forsinkede.

Det kan forårsage en allergisk reaktion, dermatitis, rødme eller hudirritation.

#### 4.3 Indikation på, at øjeblikkelig lægehjælp og specialbehandling er påkrævet straks.

Hvis du er i tvivl, eller ved vedvarende symptomer eller fysisk utilpashed, søg lægehjælp. Indgiv aldrig noget oralt til bevidstløse personer. Hvis personen kaster op så sørg for at rense luftrøret. Sørg for at personen er behagelig tilpas. Vend ham/hende på deres venstre side og bliv ved deres side, mens du venter på lægehjælp.

### AFSNIT 5: NØDVENDIGE FORANSTALTNINGER VED BRAND.

Produktet udgør ikke en særlig risiko for brand.

#### 5.1 Slukningsmetoder.

##### Egnede slukningsmidler:

Slukningspulver eller CO<sub>2</sub>. Ved mere alvorlig brand kan alkoholbestandigt skum og vandspray også anvendes.

##### Uegnede slukningsmidler:

Brug ikke direkte vandstråle til at slukke branden. Hvis der er elektrisk volt tilstede må du ikke bruge vand eller skum som slukningsmiddel.

#### 5.2 Særlige farer, der er afledt fra blandingen.

##### Særlige risici.

Brand kan forårsage tyk, sort røg. Farlige produkter kan blive dannet som følge af termisk nedbrydning: kullite, kuldioxid. Eksponering for forbrændings- eller nedbrydningsprodukter kan være skadelig for helbredet.

#### 5.3 Råd til brandmænd.

Brug vand til at køle tanker, cisterner eller beholdere, der er tætte på varmekilden eller branden. Tag vindens nuværende retning i betragtning. Det skal undgås, at produkter, der anvendes til at bekæmpe brand, løber ned i udløb, kloakker eller vandveje. Produktrester og slukningsmidler kan forurene vandmiljøet.

##### Brandbeskyttelsessystem.

Afhængigt af brandens størrelse kan det være nødvendigt at bruge beskyttelsesdragter mod varme, individuelt åndedrætsværn, handsker, beskyttelsesbriller eller ansigtsmasker og støvler.

**AQUATAACK 300 SR/ECO**

Versionen: 3

Revisionsdato: 01/03/2019

Side 4 af 11

Udskrivningsdato: 01/03/2019

**AFSNIT 6: FORANSTALTNINGER VED UFRIVILLIGT UDSLIP.****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer.**

Find eksponeringskontroller og personlige beskyttelsesforanstaltninger i afsnit 8.

**6.2 Miljømæssige forholdsregler.**

Produkt miljøfarlig, ved større udslip, eller hvis produktet forurener søer, floder eller kloaker, skal de ansvarlige myndigheder indberettes herom ved at følge den lokale lovgivning. Undgå forurening af udløb, overflade- eller grundvand, og jord.

**6.3 Metoder og materialer til indeslutning og rensning.**

Spildet skal opsamles med ikke-brændbare absorberende materialer (jord, sand, vermikulit, diatomejord...). Hæld produktet og det absorberende materiale i en passende beholder. Det forurenede område skal rengøres straks med et passende dekontamineringsmiddel. Føj det samme dekontamineringsmiddel til det resterende materiale, og lad det virke i flere dage, indtil ingen yderligere reaktion produceres i en åben beholder.

**6.4 Henvisning til andre afsnit.**

Find eksponeringskontroller og personlige beskyttelsesforanstaltninger i afsnit 8.

Følg anbefalingerne i afsnit 13 for at fjerne affald.

**AFSNIT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING.****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering.**

Se afsnit 8 angående personlig beskyttelse. Brug aldrig trykluft til at tømme beholderne, da disse ikke er trykbeholdere.

Rygning, spising eller drikning skal forbydes i anvendelsesområderne.

Følg lovgivningen om sikkerhed og sundhed på arbejdet.

Hold altid produktet i beholdere, der er fremstillet af samme materialer som den originale emballage.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder alle inkompatibiliteter.**

Opbevar i henhold til de lokale lovgivning. Overhold anvisningerne på mærkatet. Opbevar beholdere mellem 5 og 35° C i et tørt og veludluftet sted, væk fra varmekilder og direkte sollys. Hold væk fra antændelseskilder. Hold væk fra oxiderende midler og stærke syre- eller alkaliske materialer. Rygning er forbudt. Adgang til uautoriseret personale skal forbydes. Når beholderne er åbne, skal de forsegles forsigtigt igen og opbevares opretstående for at forhindre lækage.

Produktet er ikke påvirket af direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

**7.3 Endelige, specifikke anvendelser.**

See technical data sheet

**AFSNIT 8: EKSPONERINGSKONTROLLER / PERSONLIG BESKYTTELSE.****8.1 Kontrolparametre.**

Eksponeringsgrænse under arbejdstider for:

Navn	CAS-nr.:	Land	Grænseværdi	ppm	mg/m <sup>3</sup>
zinkoxid	1314-13-2	Danmark [1]	Otte timer		4
			Kortvarig		
kaliumhydroxid	1310-58-3	Danmark [1]	Otte timer		2
			Kortvarig		
2-chlor-1,3-butadien, chloropren	126-99-8	Danmark [1]	Otte timer	1	3,6
			Kortvarig		

[1] Ifølge listen over Grænseværdier for Stoffer og Materialer blevet vedtaget af Arbejds tilsynet.

Produktet indeholder IKKE stoffer med biologiske grænseværdier.

Koncentrationsniveauer for DNEL/DMEL'er (afledt nuleffektniveau/afledt minimumseffektniveau):

Navn	DNEL/DMEL	Type	VÆRDI
zinkoxid CAS-nr.: 1314-13-2 CE-nr.: 215-222-5	DNEL (Workers)	Indånding, Long-term, Systemic effects	5 (mg/m <sup>3</sup> )



## AQUATAACK 300 SR/ECO

Versionen: 3

Revisionsdato: 01/03/2019

Side 5 af 11

Udskrivningsdato: 01/03/2019

2-chlor-1,3-butadien, chloropren CAS-nr.: 126-99-8 CE-nr.: 204-818-0	DNEL (Workers)	Indånding, Long-term, Local effects	0,8 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Workers)	Indånding, Long-term, Systemic effects	2,4 (mg/m <sup>3</sup> )





DNEL: Afledt nuleffektniveau - eksponeringsniveau for stoffet nedenfor, hvor negative virkninger forventes.

DMEL: Afledt minimumseffektniveau - eksponeringsniveau med lav risiko, som skal anses som en tolerabel minimumsrisiko.

### 8.2 Eksponeringskontroller.

#### Tekniske foranstaltninger:

Forsyn med tilstrækkelig ventilation, som kan opnås ved brug af god lokal udstødningsventilation og et godt, generelt ekstraktionssystem.

<b>Koncentration:</b>	<b>100 %</b>		
<b>Anvendelser:</b>	<b>Adhesives</b>		
<b>Åndedrætsværn:</b>			
PPE:	Filtermaske til beskyttelse mod gasser og partikler		
Karakteristika:	CE-mærkning, kategori III. Masken skal have et bredt synsfelt og være udformet som ansigtet for at sikre, at den sidder tæt på ansigt og er vandtæt.		
CEN-standarder:	EN 136, EN 140, EN 405		
Vedligeholdelse:	Opbevar ikke i fugtige miljøer og steder, der er udsatte for høje temperaturer, før brug. Det er særdeles vigtigt at overvåge statussen for indåndings- og udåndingsventilerne i ansigtsadapteren. Læs producentens instruktioner om anvendelse og vedligeholdelse af udstyret grundigt igennem.		
Kommentarer:	Passende filtre skal fastgøres til udstyret i henhold til de bestemte risikokarakteristika (partikler og aerosoler: P1-P2-P3, gasser og dampe: ABEK-AX), og de skal udskiftes som anbefalet af producenten.		
Nødvendig filtertype:	A2		
<b>Håndbeskyttelse:</b>			
PPE:	Beskyttelseshandsker mod kemikalier		
Karakteristika:	CE-mærkning, kategori III.		
CEN-standarder:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420		
Vedligeholdelse:	Skal opbevares i et tørt sted, væk fra evt. varmekilder, og eksponering for sollys skal undgås så vidt muligt. Der må ikke udføres nogen ændringer på handskerne, som kan ændre deres modstand, og der skal heller ikke anvendes maling, opløsningsmidler eller klæbestoffer på dem.		
Kommentarer:	Handsker skal have den rigtige størrelse og passe hånden uden at være for løse eller for stramme. De skal altid anvendes med rene og tørre hænder.		
Materiale:	PVC (polyvinyl Klorid)	Penetreringstid (min.): > 480	
<b>Øjenværn:</b>			
PPE:	Ansigtsskjold		
Karakteristika:	CE-mærkning, kategori II. Øjen- og ansigtsværn mod væskesprøjt.		
CEN-standarder:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Vedligeholdelse:	Sigtbarheden gennem brilleglasset skal være optimal, og det skal derfor rengøres dagligt og desinficeres regelmæssigt ved at følge producentens instruktioner. Sørg for, at bevægelige dele kan håndteres uden problemer.		
Kommentarer:	Ansigtsskjolde har et synsfelt med mindst en 150 mm lodret, central linje, når rammen er påsat.		
<b>Hudbeskyttelse:</b>			
PPE:	Antistatisk beskyttelsestøj		
Karakteristika:	CE-mærkning, kategori II. Beskyttelsestøj må ikke være for stramt eller løst, så det ikke forstyrrer med brugerens bevægelser.		
CEN-standarder:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5		
Vedligeholdelse:	Du skal følge producentens vasknings- og vedligeholdelsesinstruktioner for at sikre ensartet beskyttelse. Beskyttelsestøj skal give et komfortniveau, der passer med det beskyttelsesniveau, der gives mod den risiko, det beskytter mod, under de miljøforhold, det niveau er brugeraktivitet og den anvendelsestid, der er beregnet.		
Kommentarer:			
PPE:	Antistatisk beskyttelsesfodtøj		
Karakteristika:	CE-mærkning, kategori II.		
CEN-standarder:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346		
Vedligeholdelse:	Fodtøj skal underkastes regelmæssig overvågning. Stop brugen, og udskift det, hvis det er i dårlig stand.		

**AQUATAACK 300 SR/ECO**

Versionen: 3

Revisionsdato: 01/03/2019

Side 6 af 11

Udskrivningsdato: 01/03/2019

Kommentarer: Komfort ved brug og acceptgraden er faktorer, som hver person vurderer vidt forskelligt. Du skal derfor prøve forskellige fodtøjsmodeller og forskellige størrelser, hvis det er muligt.

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

Udseende: Hvid væske med karakteristisk lugt.

Farve: Blanco

Lugt: I.R./ I.R.

Lugttærskel: I.R./ I.R.

pH: 8-9

Smeltepunkt: I.R./ I.R.

Kogepunkt/interval: 100 °C

Antændelsepunkt: I.R./ I.R.

Fordampningshastighed: I.R./ I.R.

Antændelighed (fast stof, gas): I.R./ I.R.

Nederste eksplosionsgrænse: I.R./ I.R.

Øverste eksplosionsgrænse: I.R./ I.R.

Damptryk: 23,626

Dampdensitet: I.R./ I.R.

Relativ tæthed: 1,06

Opløselighed: I.R./ I.R.

Lipidopløselighed: I.R./ I.R.

Vandopløselighed: I.R./ I.R.

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): I.R./ I.R.

Selvantændelsestemperatur: I.R./ I.R.

Nedbrydningsstemperatur: I.R./ I.R.

Viskositet: 150-900

Eksplosive egenskaber: I.R./ I.R.

Oxideringsegenskaber: I.R./ I.R.

I.R. / I.R. = ikke rådighed / ikke relevant på grund af produktets natur.

**9.2 Andre oplysninger.**

Dråbepunkt: I.R./ I.R.

Scintillation: I.R./ I.R.

Kinematisk viskositet: I.R./ I.R.

I.R. / I.R. = ikke rådighed / ikke relevant på grund af produktets natur.

**AFSNIT 10: STABILITET OG REAKTIVITET.****10.1 Reaktivitet.**

Produktet udviser ikke nogen sundhedsfarlighed på grund af dets reaktivitet.

**10.2 Kemisk stabilitet.**

Stabil under anbefalede håndterings- og opbevaringsforhold (se afsnit 7).

**10.3 Mulighed for farlige reaktioner.**

Dette produkt udviser ikke nogen sundhedsfarlige reaktioner.

**10.4 Forhold, der skal undgås.**

Undgå enhver form for upassende håndtering.

**10.5 Inkompatible materialer.**

Hold borte fra oxiderende stoffer og stærkt alkaliske eller syreholdige materialer for at undgå eksotermiske reaktioner.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter.**

Der er ingen dekomponering, hvis brugt efter formålet.



## AQUATAACK 300 SR/ECO

Versionen: 3  
Revisionsdato: 01/03/2019

Side 7 af 11  
Udskrivningsdato: 01/03/2019

### AFSNIT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMATION.

#### 11.1 Information om toksikologiske virkninger.

Der er ingen oplysninger tilgængelige om produktet.

Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage tabet af naturligt fedt fra huden, hvilket resulterer i en ikke-allergisk kontaktdermatitis, fordi produktet absorberes gennem huden.

Sprøjtning i øjnene kan give irritation og reversibel skade.

a) akut toksicitet

Ikke endegyldige data til klassifikation.

b) hudætsning/-irritation

På basis af tilgængelige data er kriterierne for klassifikation ikke opfyldt.

c) alvorlig øjenskade/øjenirritation

På basis af tilgængelige data er kriterierne for klassifikation ikke opfyldt.

d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeret produkt:

Hud sensibilisator, kategori 1: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

e) kimcellemutagenicitet

Ikke endegyldige data til klassifikation.

f) kræftfremkaldende egenskaber

På basis af tilgængelige data er kriterierne for klassifikation ikke opfyldt.

g) reproduktionstoksicitet

Ikke endegyldige data til klassifikation.

h) enkel STOT-eksponering

På basis af tilgængelige data er kriterierne for klassifikation ikke opfyldt.

i) gentagne STOT-eksponeringer

På basis af tilgængelige data er kriterierne for klassifikation ikke opfyldt.

j) aspirationsfare.

Ikke endegyldige data til klassifikation.

### AFSNIT 12: ØKOLOGISK INFORMATION.

#### 12.1 Toksicitet.

Navn	Økotoksicitet			
	Type	Test	Art	VÆRDI
kaliumhydroxid CAS-nr.: 1310-58-3    CE-nr.: 215-181-3	Fisk	LC50	Gambusia affinis	85 mg/l [1]
	Hvirvelløse vanddyr			[1] Occidental Chemical Corporation Niagara Falls, NY 14302-0728
	Vandplanter			
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Fisk	LC50	Fish	0,19 mg/l (96 h) [1]
	Hvirvelløse	LC50	Crustacean	0,056 mg/l (48 h) [1]

-Fortsætter på næste side.-



## AQUATAACK 300 SR/ECO

Versionen: 3  
Revisionsdato: 01/03/2019

Side 8 af 11  
Udskrivningsdato: 01/03/2019

CAS-nr.: 2682-20-4    CE-nr.: 220-239-6	vanddyr	[1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C
	Vandplanter	

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed.

Der er ingen oplysninger om bionedbrydeligheden af de tilstedeværende stoffer.  
Der er ingen oplysninger om nedbrydeligheden af de tilstedeværende stoffer. Der er ingen oplysninger om produktets persistens og nedbrydelighed.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale.

Der er ingen oplysninger vedrørende bioakkumulering af de tilstedeværende stoffer.

### 12.4 Mobilitet i jord.

Der er ingen oplysninger om mobilitet i jorden.  
Produktet må ikke trænge ind i kloakker eller vandløb.  
Indtrængning i jorden skal forhindres.

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

Der er ingen oplysninger om produkternes PBT- og vPvB-værdier.

### 12.6 Andre negative virkninger.

Der er ingen oplysninger om andre negative virkninger for miljøet.

## AFSNIT 13: OVERVEJELSER VED BORTSKAFFELSE.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling.

Dumping i kloakker eller vandveje er forbudt. Affaldsbeholdere og tomme beholdere skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.  
Følg bestemmelserne i direktivet 2008/98/EF vedrørende affaldsforvaltning.

## AFSNIT 14: TRANSPORTRELATERET INFORMATION.

Ikke farligt for transport. Ved ulykke eller bortskaffelse af produktet skal det henvises til afsnit 6.

### 14.1 FN-nummer.

Ikke farligt for transport.

### 14.2 FN's officielle transportbetegnelse.

Beskrivelse:

ADR: Ikke farligt for transport.

IMDG: Ikke farligt for transport.

ICAO/IATA: Ikke farligt for transport.

### 14.3 Faretyper ved forsendelse.

Ikke farligt for transport.

### 14.4 Pakningsgruppe.

Ikke farligt for transport.

### 14.5 Farer for miljøet.

Ikke farligt for transport.

### 14.6 Særlige forholdsregler for brugere.

Ikke farligt for transport.



**AQUATAACK 300 SR/ECO**

Versionen: 3

Revisionsdato: 01/03/2019

Side 9 af 11

Udskrivningsdato: 01/03/2019

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

Ikke farligt for transport.

**AFSNIT 15: FORSKRIFSMÆSSIG INFORMATION.****15.1 Bestemt fordring og lovgivning om helbred, sikkerhed og miljø for blandingen.**

Produktet er ikke påvirket af fordring (EF) nr. 1005/2009 af Europa-Parlamentet og Rådet af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Flygtig organisk forbindelse (VOC: Volatile Organic Compound)

VOC-indhold (w/w): 0,004 %

VOC-indhold: 0,042 g/l

Produktet er ikke påvirket af direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

Produktet er ikke påvirket af fordring (EU) nr. 528/2012 om markedsføring og brug af biocidalholdige produkter.

Produktet er ikke påvirket af den procedure, der er fastlagt i fordring (EU) nr. 649/2012 vedrørende eksport og import af farlige kemikalier.

Kind of pollutant for the water (Germany): WGK 1: Slightly hazardous for the water. (Autoclassified according to the AwSV Regulations)

**15.2 Vurdering af kemisk sikkerhed.**

En vurdering af produktets kemikaliesikkerhed er ikke blevet udført.

**AFSNIT 16: YDERLIGERE INFORMATION.**

Dem fulde tekst om H-sætninger findes i afsnit 3:

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H350	Kan fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Klassifikationskoder:

Acute Tox. 2 : Akut toksicitet ved inhalation, kategori 2  
Acute Tox. 3 : Akut hudrelateret toksicitet, kategori 3  
Acute Tox. 3 : Akut oral toksicitet, kategori 3  
Acute Tox. 4 : Akut toksicitet ved inhalation, kategori 4  
Acute Tox. 4 : Akut oral toksicitet, kategori 4  
Aquatic Acute 1 : Akut toksicitet for vandmiljøer, kategori 1  
Aquatic Chronic 1 : Kronisk effekt på vandmiljøer, kategori 1  
Aquatic Chronic 3 : Kronisk effekt på vandmiljøer, kategori 3  
Carc. 1B : Carcinogen, kategori 1B  
Eye Irrit. 2 : Okulær irritation, kategori 2  
Flam. Liq. 2 : Brandfarlige væsker, kategori 2  
Skin Corr. 1A : Ætsende for huden, kategori 1A

# SIKKERHEDSDATASKEMA

(i henhold til forordning (EU) 2015/830)



## AQUATACK 300 SR/ECO

Versionen: 3

Revisionsdato: 01/03/2019

Side 10 af 11

Udskrivningsdato: 01/03/2019

Skin Corr. 1B : Ætsende for huden, kategori 1B  
Skin Irrit. 2 : Hud irriterende middel, kategori 2  
Skin Sens. 1 : Hud sensibilisator, kategori 1  
Skin Sens. 1A : Hud sensibilisator, kategori 1A  
STOT RE 2 : Specifik toksicitet for organer ved gentagen påvirkning, kategori 2  
STOT SE 3 : Specifik toksicitet for organer ved enkelt påvirkning, kategori 3

Ændringer af den foregående version:

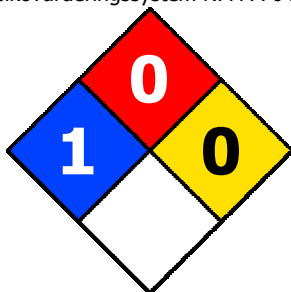
- Sletning af sikkerhedsanvisninger/faresymboler/piktogrammer/advarende ord (AFSNIT 2.2).
- Ændringer af produktsammensætningen (AFSNIT 3.2).
- Tilføjelse til værdier om økologisk information (AFSNIT 12.1).
- Ændring af værdier om økologisk information (AFSNIT 12.1).
- Ændringer af den nationale lovgivning (AFSNIT 15.1).

Det er tilrådeligt at udføre en grundtræning i sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen for at opnå korrekt håndtering.

Oplysninger om TSCA-listen (Toxic Substances Control Act) i USA:

CAS-nr.:	Navn	Stat:
1314-13-2	zinkoxid	Registreret
1310-58-3	kaliiumhydroxid	Registreret
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Registreret
126-99-8	2-chlor-1,3-butadien, chloropren	Registreret

Risikovurderingssystem NFPA 704:



Health hazard: 1 (Slightly Hazardous)

Flammability: 0 (Will not burn)

Reactivity: 0 (Stable)

Anvendte forkortelser og akronymer:

AwsV: Facility Regulations for handling substances that are hazardous for the water.

CEN: European Committee for Standardization (Den europæiske standardiseringsorganisation).

DMEL: Afledt minimumseffektniveau - eksponeringsniveau med lav risiko, som skal anses som en tolerabel minimumsrisiko.

DNEL: Afledt nuleffektniveau - eksponeringsniveau for stoffet nedenfor, hvor negative virkninger ikke forventes.

EC50: Halv maksimal effektiv koncentration.

PPE: Personligt beskyttelsesudstyr.

LC50: Dødelig koncentration, 50 %.

LD50: Dødelig dosis, 50 %.

WGK: Vandfareklasser.

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Forordning (EU) 2015/830.

Forordning (EC) Nr. 1907/2006.

Forordning (EU) Nr. 1272/2008.

-Fortsætter på næste side.-

# SIKKERHEDSDATASKEMA

(i henhold til forordning (EU) 2015/830)



## AQUATAACK 300 SR/ECO

**Versionen: 3**

**Revisionsdato: 01/03/2019**

**Side 11 af 11**

**Udskrivningsdato: 01/03/2019**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet i overensstemmelse med KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), der etablerer et europæisk agentur for stoffer og kemikalieblandinger, som retter direktiv 1999/45/EF og forordning (EØF) nr. 793/93 og Rådets forordning (EF) nr. 1488/94 samt Kommissionens og Rådets direktiv 76/769/EØF og Rådets direktiver 91/155/EØF, 93/67/93/105/EF og 2000/21/EF.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på nuværende viden og EF- og nationale love. Brugernes arbejdsforhold er uden for vores kendskab og kontrol. Produktet må ikke anvendes til andre formål end de angivne uden en skriftlig erklæring om produktets håndtering. Det er altid brugerens ansvar at træffe passende foranstaltninger for at opfylde lovens krav.