

Sikkerhedsdatablad

Prottox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Prottox Kombi Aqua

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

Anbefalede anvendelser: Til forebyggelse af insektangreb og svampeangreb i nyt og gammelt træværk. Biocidmidler skal anvendes med forsigtighed. Læs etiket og brugsanvisning, før produktet tages i brug. Dette sikkerhedsdatablad indeholder generel information vedrørende kemikaliet, men specifik instruktion og vejledning fremgår af produktets etiket og brugsanvisning.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Prottox Aps
Adresse: Fabriksvej 19
Post nr.: 6000
By: Kolding
Land: DANMARK
E-mail: info@prottox.dk
Telefon: +45 75504022
Fax: +45 75504023

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinien) 82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Væsentligste skadevirkninger: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Kan virke let irriterende på hud og øjne. Produktet indeholder et stof, der mistænkes for at være reproduktionsskadende. Personer med erkendt allergi over for 3-Iodo-2-Propynylbutylcarbammat, propiconazol kan reagere over for produktet.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

H-sætninger

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedsdatablad

Protox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

P-sætninger

- P273 Undgå udledning til miljøet.
 P391 Udslip opsamles.
 P501-A Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder 3-Iodo-2-Propynylbutylcarbammat, propiconazol. Kan udløse allergisk reaktion.

VOC: Dette produkt indeholder max. 14 g VOC/l. Grænseværdien er 700 g VOC/l (kat.A/f)

2.3. Andre farer

Vurdering for PBT og vPvB er ikke foretaget.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	CAS Nr	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Propylenglycol	57-55-6	200-338-0		2,5 - 3,5%		
3-butoxy-2-propanol	5131-66-8-G	225-878-4		2 - 3%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319
3-Iodo-2-Propynylbutylcarbammat	55406-53-6-D	259-627-5		0,75%		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 1;H372 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
propiconazol	60207-90-1	262-104-4		0,24%		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Repr. 1B;H360D Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Cypermethrin	52315-07-8-C	257-842-9	02--2119680758-20	0,15%		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

Stofkommentarer: Eventuelt bogstav efter cas-nummeret henfører til individuelle datasæt.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding:** Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved ubehag.
Hudkontakt: Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt: Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Generelt: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder små mængder 3-Iodo-2-Propynylbutylcarbammat, propiconazol. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet. Kan virke let irriterende på hud og øjne. Produktet indeholder mindst et stof, som mistænkes for at være reproduktionsskadelig.

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

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

Sikkerhedsdatablad

Protox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Slukningsmidler vælges ud fra den omgivende brand.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt, hvis personlig (tæt) kontakt er sandsynlig.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Brug handsker. Stå i vindsiden/hold afstand til kilden. Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko.

For indsatspersonel: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.

6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold, hvis muligt under procesventilation. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Undgå kontakt med huden og øjnene.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvareligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Bør opbevares i tættillukket emballage. Opbevares frostfrit.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m3	Fiber/cm3	Bemærkninger	Anmærkninger
----------	---------	-----	-------	-----------	--------------	--------------

Sikkerhedsdatablad

Protox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

3-butoxy-2-propanol	-	100				T
---------------------	---	-----	--	--	--	---

T = Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

Målingsmetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 655/2018. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor. Se endvidere punkt 7.1.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Brug handsker. Materiale type: Nitrilgummi. Gennemtrængningstid: >8 timer. Handsker skal følge EN 374.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Ved sprøjtning/dannelse af sprøjtetåger: Brug åndedrætsværn. P2 Filtertype: Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Miljøeksponeringskontrol: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

Øvrig information: Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer. T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Flydende
Farve	Hvid
Lugt	Karakteristisk
Opløselighed	Opløselighed i vand: Opløselig
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	8 - 8,5	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C	
Flammepunkt	> 104 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	1	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Prottox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

Viskositet	Ingen data	
Lugtterskel	Ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Øvrig information: Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indtagelse

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
-	LD50		> 2000mg/kg			IUCLID Pesticide Research nr. 80 (2003) (MST)

3-butoxy-2-propanol, cas-no 5131-66-8-G

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg			

3-Iodo-2-Propynylbutylcarbamate, cas-no 55406-53-6-D

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		300 - 500mg/kg			

propiconazol, cas-no 60207-90-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		1517mg/kg			

Cypermethrin, cas-no 52315-07-8-C

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		251mg/kg			

Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - hud

Sikkerhedsdatablad

Prottox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			IUCLID Pesticide Research nr. 80 (2003) (MST)

3-butoxy-2-propanol, cas-no 5131-66-8-G

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg			

3-Iodo-2-Propynylbutylcarbammat, cas-no 55406-53-6-D

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

Cypermethrin, cas-no 52315-07-8-C

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 1600mg/kg			

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

Akut toksicitet - indånding

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Menneske	-	-				Pesticide Research nr. 80 (2003) (MST)

3-Iodo-2-Propynylbutylcarbammat, cas-no 55406-53-6-D

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	0,67mg/l			

propiconazol, cas-no 60207-90-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	1264mg/m ³			

Cypermethrin, cas-no 52315-07-8-C

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h				

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

Hudætsning/-irritation

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke irriterende - moderat irriterende		IUCLID

Kan virke let irriterende. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Alvorlig øjenskade/-irritation

3-butoxy-2-propanol, cas-no 5131-66-8-G

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Irriterende		

3-Iodo-2-Propynylbutylcarbammat, cas-no 55406-53-6-D

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Irriterende		

Kan fremkalde irritation af øjet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

Sikkerhedsdatablad

Prottox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				ikke sensibiliserende		IUCLID

Produktet indeholder små mængder 3-Iodo-2-Propynylbutylcarbamat, propiconazol. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftisiko: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Reproduktionstoksicitet

3-Iodo-2-Propynylbutylcarbamat, cas-no 55406-53-6-D

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin			50mg/kg	Positiv		

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Produktet indeholder mindst et stof, som mistænkes for at være reproduktionsskadelig.

Enkel STOT-eksponering: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Gentagne STOT-eksponeringer: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Aspirationsfare: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Pimephales promelas		96hLC50	710			Aquire Van Norstrand
Krebsdyr	Daphnia magna		48hEC50	34400			Van Norstrand AQUIRE
Alge Alger	Selenastrum capricornutum		336hEC50	19000			IUCLID

3-butoxy-2-propanol, cas-no 5131-66-8-G

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Artsnavn ikke angivet		96hLC50	> 100mg/l			TemaNord
Krebsdyr	Daphnia sp.		48hEC50	> 1000mg/l			

3-Iodo-2-Propynylbutylcarbamat, cas-no 55406-53-6-D

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	0,067mg/l			

Sikkerhedsdatablad

Prottox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

Krebsdyr	Daphnia magna		48hEC50	0,16mg/l			
Alge Alger	Scenedesmus subspicatus		72hEC50	0,022mg/l			
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hNOEC	0,049mg/l			
Alge Alger	Scenedesmus subspicatus		72hNOEC	0,0046			

propiconazol, cas-no 60207-90-1

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	5,3mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna		48hEC50	10,02mg/l			
Alge Alger	Scenedesmus subspicatus		72hIC50	0,76mg/l			

Cypermethrin, cas-no 52315-07-8-C

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Artsnavn ikke angivet		96hEC50	0,00069 - 0,00237mg/l			
Krebsdyr	Daphnia sp.		48hEC50	0,0003mg/l			
Alge Alger	Artsnavn ikke angivet		72hIC50	> 0,1mg/l			

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet indeholder mindst et stof, som ikke er biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LOG Pow	- 1,4			
	Fisk		BCF	< 1			TemaNord

3-butoxy-2-propanol, cas-no 5131-66-8-G

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LOG Pow	0,98 - 0,1			

3-Iodo-2-Propynylbutylcarbammat, cas-no 55406-53-6-D

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
	Fisk		BCF				

propiconazol, cas-no 60207-90-1

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LOG Pow	3,7			
			BCF	130			

Bioakkumulering forventes ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

Sikkerhedsdatablad

Prottox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Produktet er farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen (BEK Nr 1309/2012). Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den lokale affaldsordning for farligt affald.

Tom, rensset emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

Affaldskategorier: EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 03 02 02* Træbeskyttelsesmidler indeholdende organiske chlorforbindelser

Absorptionsmiddel/klude forurenet med produktet: Affaldsgruppe: H EAK-kode: 15 02 02
Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftøringsklude og beskyttelsesdragter forurenet med farlige stoffer.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE N.O.S. (3-Iodo-2-Propynylbutylcarbamate, Propiconazole, Cypermethrin)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9		
Fareetiket(ter):			
Farenummer:	90	Tunnel restriktionskode:	E

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-Iodo-2-Propynylbutylcarbamate, Propiconazole, Cypermethrin)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9		
Fareetiket(ter):			
Transport i tankskibe:	Ikke relevant.		

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-Iodo-2-Propynylbutylcarbamate, Propiconazole, Cypermethrin)	14.5. Miljøfarer:	Yes Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9	Navne på miljøfarlige stoffer:	
Fareetiket(ter):			

Sikkerhedsdatablad

Protox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019

Version: 1.4.0

EmS:

IMDG Code segregation group:

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-Iodo-2-Propynylbutylcarbamate, Propiconazol, Cypermethrin)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9		
Fareetiket(ter):			

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 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

PR-nr.:	4218593
Kodenummer:	00-1 (1993)
Særlige bestemmelser:	Omfattet af: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter. (med senere ændringer) Omfattet af: Bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter. Bekendtgørelse om unges arbejde nr. 239/2005, senest ændret ved nr. 514/2011. Direktiv 2012/18/EU (Seveso), E1 Farlig for vandmiljøet, kategori Akut 1 eller Kronisk 1: Kolonne 2: 100 t, Kolonne 3: 200 t.
Autorisationer/begrænsninger:	Biocidgodkendelsesnummer: 578-26

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
1.4.0	11-09-2019	Bureau Veritas HSE / MPE	1, 16
1.3.0	28-08-2019	Bureau Veritas HSE / MPE	1, 15, 16
1.2.0	07-08-2019	Bureau Veritas HSE / MPE	1, 13, 15, 16
1.1.0	01-04-2019	Bureau Veritas HSE / MPE	1,16

Forkortelser:
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Øvrig information: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Sikkerhedsdatablad Protox Kombi Aqua

Erstatter dato: 28-08-2019

Revisionsdato: 11-09-2019
Version: 1.4.0

Anbefalet uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Klassificeringsmetode: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

Liste med relevante H-sætninger

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H360D	Kan skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

SDS er udarbejdet af

Firma:	Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresse:	Oldenborggade 25-31
Post nr.:	7000
By:	Fredericia
Land:	DANMARK
E-mail:	infohse@dk.bureauveritas.com
Telefon:	+45 77 31 10 00
Hjemmeside:	http://www.hse.bureauveritas.dk
Dokumentsprog:	DK