



PROPULSE SE 250

Udgave 3 / DK
102000017308

1/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	PROPULSE SE 250
UFI	6E80-S0DX-N00H-NC5Q
Produktkode (UVP)	84464864

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

Anvendelse	Svampemiddel
------------	--------------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Bayer A/S, Bayer CropScience Arne Jacobsens Allé 13 2300 København S Danmark
Telefon	(+45) 45 23 50 00
Telefax	(+45) 45 23 52 60
Ansvarlig afdeling	E-mail: MSDS.Nordic@bayer.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	(+45) 45 23 50 00 (døgnet rundt)
------------	----------------------------------

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

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

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Mærkningspligtig.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- Fluopyram
- Prothioconazol

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

2/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023**Signalord:** Advarsel**Faresætninger**

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

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P405 Opbevares under lås.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

2.3 Andre farer

Ingen yderligere farer kendt ud over de nævnte.

Fluopyram: 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). Prothioconazol: 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**

Suspoemulsionskoncentrat (SE)
Fluopyram 125 g/l, Prothioconazole 125 g/l

Farlige komponenter

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

Navn	CAS-Nr. /	Klassificering	Konc. [%]
------	-----------	----------------	-----------



PROPULSE SE 250

Udgave 3 / DK
102000017308

3/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

	EF-Nr. / REACH Reg. No.	FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	
Fluopyram	658066-35-4 619-797-7	Aquatic Chronic 2, H411	11,80
Prothioconazol	178928-70-6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	11,80
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-0003	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1, H317	> 0,005 – < 0,05
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
Propan-1,2-diol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23-XXXX	Ikke klassificeret	>= 1,0
Polyethylen-polypropylen copolymer	9003-11-6	Ikke klassificeret	>= 1,0

Yderligere oplysninger

Prothioconazol	178928-70-6	M-faktor: 10 (acute), 1 (chronic)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	M-faktor: 10 (acute)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1; H317: SCL >= 0,05 %
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 Irrit. 2; H319: SCL 0,06 - < 0,6 %
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on ,	55965-84-9	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,0015 %

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

4/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on		
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 %

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

Partikelegenskaber

Denne substans/blanding indeholder ikke nanoformer

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle anvisninger	Forlad det farlige område. Forurenede tøj tages straks af og fjernes til et sikkert sted. Den tilskadekomne placeres og transporteres i en stabil stilling (liggende på siden).
Indånding	Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro. Ring omgående til læge eller giftinformation.
Hudkontakt	Vaskes med rigeligt vand og sæbe, hvis tilgængeligt med polyethylenglykol 400 efterfulgt af vand. Søg læge ved vedvarende symptomer.
Øjenkontakt	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. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
Indtagelse	Fremprovoker IKKE opkastning. Ring omgående til læge eller giftinformation. Skyl munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Ingen kendte eller forventede symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling Behandles symptomatisk. En maveskylning er normalt ikke nødvendig. Hvis en større mængde er blevet indtaget (mere end en mundfuld) gives aktivt kul og natriumsulfat. Der er ingen specifik modgift.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Slukningsmidler**

Egnede	Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Uegnede	Kraftig vandstråle



PROPULSE SE 250

Udgave 3 / DK
102000017308

5/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Ved brand kan følgende frigøres: Chlorbrinte (HCl), Hydrogencyanid (blåsyre), Hydrogenfluorid, Kulmonoxid (CO), Nitrogenoxider (NOx)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Indånd ikke røgen i tilfælde af brand og/eller eksplosion. Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Andre informationer Minimer udslippet af kontamineret slukningsmiddel. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakafløb 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. Opsaml og anbring produktet i en tætsluttet beholder med korrekt etiket.

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: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.

Hygiejniske foranstaltninger Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Opbevar arbejdstøjet separat. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Fjern 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 beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevar i original beholder. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer. Beskyt mod frost. Holdes væk fra direkte sollys.

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

6/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

Anvisninger ved samlagring Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser Refereres til etiket og/eller brochure.

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

Komponenter	CAS-Nr.	Kontrolparametre	Opdater	Basis
Fluopyram	658066-35-4	0,34 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Prothioconazol	178928-70-6	1,4 mg/m ³ (SK-ABS)		OES BCS*

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

8.2 Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler - Slutbruger**

Beskyttelse af hænder Ved håndtering af produktet, skal CE mærket (eller lign.) nitril gummi handsker anvendes (min.tykkelse 0,40 mm, minimum permeabilitetshastighed 480 min.). Ved udvendig forureningen 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.

Beskyttelse af øjne Beskyttelsesbriller

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

Form	Væske
Farve	hvid til beige
Lugt	svag, karakteristisk
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/ Smeltepunktinterval	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt	Ingen data tilgængelige
Brandfare	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	> 100 °C Ikke relevant; vandopløsning

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

7/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

Selvantændelsestemperatur	405 °C
Selvaccelererende dekompositionstemperatur (SADT)	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	5,0 - 8,0 (100 %) (23 °C)
Viskositet, dynamisk	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	Ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Fluopyram: log Pow: 3,3 Prothioconazol: log Pow: 3,82 (20 °C) (pH-værdi 7)
Overfladespænding	37 mN/m (25 °C)
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Massefylde	ca. 1,06 g/cm ³ (20 °C)
Relativ massefylde	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	Ingen data tilgængelige
Vurdering nanopartikler	Denne substans/blanding indeholder ikke nanoformer
Partikel størrelse	Ingen data tilgængelige
9.2 Andre oplysninger	
Ekspløsitet	Ikke eksplosiv 92/69/EEC, A.14 / OØSU 113
Oxiderende egenskaber	Ingen oxideringsegenskaber
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelige
Andre fysisk-kemiske egenskaber	Yderligere sikkerhedsrelaterede fysisk-kemisk data er ikke kendt.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

8/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

10.4 Forhold, der skal undgås	Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
10.5 Materialer, der skal undgås	Opbevares kun i den originale emballage.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	Der forventes ingen nedbrydningsprodukter under normale anvendelsesforhold.

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

Akut oral toksicitet	LD50 (Rotte) > 2.000 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	LC50 (Rotte) > 1.633 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Højeste koncentration, der kan afprøves.
Akut dermal toksicitet	LD50 (Rotte) > 2.000 mg/kg
Hudætsning/-irritation	Ingen hudirritation (Kanin)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Ingen øjenirritation (Kanin)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende. (Mus) OECD test Guideline 429, assay på lokale lymfeknuder (LLNA)

Bedømmelse specifik målorgantoksicitet (STOT) - enkelt eksponering

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

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

Bedømmelse specifik målorgantoksicitet (STOT) - gentagne eksponering

Fluopyram forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

Prothioconazol forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

Bedømmelse af mutagenicitet

Fluopyram var ikke mutagent eller genotoksisk i en serie af in vitro og in vivo forsøg.

Prothioconazol var ikke mutagent eller genotoksisk baseret på den samlede vægt af evidens i en serie af in vitro og in vivo test.

Bedømmelse af carcinogenicitet

Fluopyram gav øget forekomst af tumorer i Lever af rotter ved høj dosis.

Fluopyram gav øget forekomst af tumorer i Skjoldbruskkirtel af mus ved høj dosis.

Tumorerne observeret med Fluopyram blev skabt ved en ikke-genotoksisk mekanisme, der ikke er relevant ved lave doser. Den mekanisme, der udløser disse tumorer er ikke relevant for mennesker.

Prothioconazol var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.

Bedømmelse af toksicitet for forplantningsevnen

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

9/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

Fluopyram forårsagede reproduktionstoksicitet i et 2-generations studie i rotter, ved et dosis niveau, som var toksisk for moder dyret. Reproduktions toksiciteten observeret med Fluopyram er relateret til parental toksicitet.

Prothioconazol forårsagede reproduktionstoksicitet i et 2-generations studie i rotter, ved et dosis niveau, som var toksisk for moder dyret. Reproduktions toksiciteten observeret med Prothioconazol er relateret til parental toksicitet.

Bedømmelse af udviklingstoksicitet

Fluopyram gav kun udviklingsmæssig toxicitet ved dosisniveauer der var giftig for moder dyret. Den udviklingsmæssige effekt set med Fluopyram er relateret til maternel toksicitet.

Prothioconazol gav kun udviklingsmæssig toxicitet ved dosisniveauer der var giftig for moder dyret. Den udviklingsmæssige effekt set med Prothioconazol er relateret til maternel toksicitet.

Aspirationsfare

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

Andre informationer

Mere toksikologiske oplysninger er ikke tilgængelig.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber****Vurdering**

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)) 12,8 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)) 30 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Gitighed overfor vandplanter ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)) 12,9 mg/l
Vækstrate; Ekspositionsvarighed: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)) 6,86 mg/l
Vækstrate; Ekspositionsvarighed: 72 h

ErC50 (Skeletonema costatum) 0,03278 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

De angivne værdier refererer til det tekniske aktivstof prothioconazol.

EC10 (Skeletonema costatum) 0,01427 mg/l
Vækstrate; Ekspositionsvarighed: 72 h

De angivne værdier refererer til det tekniske aktivstof prothioconazol.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

10/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

Biologisk nedbrydelighed	Fluopyram: Ikke fuldstændigt bionedbrydelig Prothioconazol: Ikke fuldstændigt bionedbrydelig
Koc	Fluopyram: Koc: 279 Prothioconazol: Koc: 1765
12.3 Bioakkumuleringspotentiale	
Bioakkumulering	Fluopyram: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 18 Bioophober ikke. Prothioconazol: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 19 Bioophober ikke.
12.4 Mobilitet i jord	
Mobilitet i jord	Fluopyram: Moderat mobilt i jord Prothioconazol: Let mobilt i jord
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
PBT- og vPvB-vurdering	Fluopyram: 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). Prothioconazol: 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	
Vurdering	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.
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.
Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.
Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse.
Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.
Emballagen må ikke genanvendes.

Affaldskort nr. 02 01 08* Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

11/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023**ADR/RID/ADN**

14.1 UN-nummer	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PROTHIOCONAZOL, FLUOPYRAM OPLØSNING)
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	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROTHIOCONAZOLE, FLUOPYRAM SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	JA

IATA

14.1 UN-nummer	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROTHIOCONAZOLE, FLUOPYRAM 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.

14.7 Transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

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: III (Slightly hazardous)

Registreringsnummer 18-597

Anvendelsesområde

SP 1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.



PROPULSE SE 250

Udgave 3 / DK
102000017308

12/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

(Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje).
SPe 3 Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Svampemiddel

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Vær opmærksom på at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Bemærk: Der dannes et nedbrydningsprodukt (prothioconazol-desthio), som er reproduktionstoksisk i kategori 1B. Kan skade det ufødte barn (H361d)

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i korn, raps og majs.

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

Må i raps ikke anvendes senere en 56 dage før høst.

Må i majs ikke anvendes senere end vækststadium BBCH 69.

Må i korn ikke anvendes senere end vækststadium 61.

Der må kun plantes eller sås majs, raps, hvede, triticale, rug, byg og havre som efterfølgende afgrøder.

Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand. (Spe3)

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Bemærk: Der dannes et nedbrydningsprodukt (prothioconazol-desthio), som er reproduktionstoksisk i kategori 1B: Kan skade det ufødte barn (H360d).

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.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig 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

**PROPULSE SE 250**Udgave 3 / DK
102000017308

13/13

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 10.03.2023

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 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. Brugere 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. Punkt 12. Miljøoplysninger. Punkt 13. Forhold vedrørende bortskaffelse.

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