

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : SWITCH 62.5 WG

Design code : A9219B

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Soppmiddel

Anbefalte begrensninger på bruken : profesjonelt bruk

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Syngenta Nordics AS Norsk Avdeling av Utenlandsk Foretak  
c/o Ragnhild Nærstad  
Linned Gård,  
Tuverudveien 29  
3426 Gullaug  
Norge

Telefon : +45 32 87 11 00

Telefaks : -

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : info.nordics@syngenta.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer : Alarm 113, Giftinformasjonen 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

<b>Hudsensibilisering, Kategori 1</b>	<b>H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.</b>
Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet, Kategori 1	H400: Meget giftig for liv i vann.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 1	H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2 Merkingselementer

##### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave 11.0      Revisjonsdato: 13.05.2025      SDS nummer: S1269846      Dato for siste utgave: 04.11.2024  
Dato for første utgave: 25.10.2010

Farepiktogrammer	:		
Varselord	:	Advarsel	
Faresetninger	:	H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
		H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	:	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.	
		<b>Forebygging:</b>	
		P261	Unngå innånding av aerosoler.
		P280	Benytt vernehansker.
		<b>Reaksjon:</b>	
		P302 + P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
		P333 + P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
		P362 + P364	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
		P391	Samle opp spill.
		<b>Lagring:</b>	
		P405	Oppbevares innelåst.

### Tilleggsmerking

EUH401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Kan danne konsentrasjoner av brennbart støv i luft.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

#### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering	Konsentrasjon
--------------	---------	----------------	---------------

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave 11.0      Revisjonsdato: 13.05.2025      SDS nummer: S1269846      Dato for siste utgave: 04.11.2024  
Dato for første utgave: 25.10.2010

	EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer		(% w/w)
cyprodinil	121552-61-2 612-242-00-X	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutt giftighet i vann): 10 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10	>= 30 - < 50
fludioxonil	131341-86-1 608-069-00-4	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10	>= 25 - < 30
sodium dibutylnaphthalenesulphonate	25417-20-3 246-960-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Luftveier) Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ha emballasje, etikett eller sikkerhetsdatablad for hånde når Giftinformasjonen eller legen kontaktes.
- Ved innånding : Ta den forulykkede ut til frisk luft.  
Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.  
Hold personen varm og la vedkommende hvile.  
Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollseneter.
- Ved hudkontakt : Forurensete klær må fjernes øyeblikkelig.  
Vask øyeblikkelig av med rikelig med vann.  
Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.  
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

- Ved øyekontakt : Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.  
Fjern kontaktlinser.  
Øyeblikkelig legehjelp kreves.
- Ved svelging : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.  
IKKE framkall brekning.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Uspesifikke  
Ingen symptomer kjent eller forventet.
- Risikoer : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Det finnes ingen spesifikk motgift tilgjengelig.  
Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukkingsmidler

- Egnede slukkingsmidler : Slukningsmidler - små branner  
Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.  
Slukningsmidler - store branner  
Alkoholresistent skum  
eller  
Vanntåke
- Uegnede slukkingsmidler : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved  
brannslukking : Brann vil spre seg ved å brenne med synlig flamme.  
Da produktet inneholder brennbare organiske komponenter, vil brann produsere tykk, svart røyk som inneholder farlige brennbare produkter (se seksjon 10).  
Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.
- Farlige brennbare produkter : Karbonoksider  
Nitrogenoksider (NOx)  
Fluorblandinger  
Svoveloksider

### 5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for  
brannslukkingsmannskaper : Bruk fullt vernetøy og selvstendig pusteapparat.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

Utfyllende opplysninger : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.  
Brannutsatte lukkede beholdere nedkjøles med vannstråle.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.  
Unngå støvutvikling.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.  
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Begrens søl, sug opp med en elektrisk beskyttet støvsuger eller med våtkosting og overfør til en beholder for avhending i henhold til lokale bestemmelser (se seksjon 13).  
Skap ikke en støvsky ved å bruke kost eller komprimert luft.  
Rens forurenset overflate grundig.  
Gjør rent med vaskemiddel. Unngå løsemiddel.  
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13., Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Stoffet kan danne brannfarlige støvskyer, som hvis det antennes kan eksplodere. Flamme, varme overflater, mekaniske gnister og elektrostatiske utladninger kan tjene som antendelseskilder for dette stoff. Elektrisk utstyr bør være i overensstemmelse med dette stoffets brannfarlige egenskaper. De brannfarlige egenskapene vil forverres hvis stoffet inneholder rester av brannfarlige løsemidler eller blir håndtert i nærheten av brannfarlige løsemidler.

Stoffet kan lett bli elektrisk ladet under de fleste prosesser.  
Unngå kontakt med huden og øynene.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.  
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Oppbevares utilgjengelig for barn. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave 11.0      Revisjonsdato: 13.05.2025      SDS nummer: S1269846      Dato for siste utgave: 04.11.2024  
Dato for første utgave: 25.10.2010

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : For skikkelig og forsvarlig bruk av dette produktet, vennligst referer til godkjenningvilkårene fastsatt på produktetiketten.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
cyprodinil	121552-61-2	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
fludioxonil	131341-86-1	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
silica	61790-53-2	GV (respirabelt støv)	1,5 mg/m <sup>3</sup> (Silika)	FOR-2011-12-06-1358

#### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
sodium sulphate	Arbeidstakere	Innånding	Systemiske virkninger	20 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Lokale virkninger	20 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Innånding	Systemiske virkninger	12 mg/m <sup>3</sup>
sodium dibutylphthalenesulphonate	Forbrukere	Innånding	Lokale virkninger	12 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,549 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	0,36 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	1,057 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,137 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	0,18 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0,528 mg/kg
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	0,528 mg/kg

#### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
sodium sulphate	Ferskvann	11,09 mg/l
	Ferskvann – periodisk	17,66 mg/l

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave 11.0      Revisjonsdato: 13.05.2025      SDS nummer: S1269846      Dato for siste utgave: 04.11.2024  
Dato for første utgave: 25.10.2010

	Sjøvann	1,109 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	800 mg/l
	Ferskvannbunnfall	40,2 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	4,02 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	1,54 mg/kg tørr vekt (d.w.)
sodium dibutyl-naphthalenesulphonate	Ferskvann	0,2 mg/l
	Sjøvann	0,02 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	0,016 mg/l
	Ferskvannbunnfall	5,4 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,54 mg/kg
	Jord	0,12 mg/kg

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Innlåsning og/eller adskillelse er den mest pålitelige tekniske beskyttelse hvis eksponering ikke kan unngås.

Omfanget av disse beskyttelsestiltak avhenger av den aktuelle risiko som er tilstede.

Oppretthold luftkonsentrasjoner under yrkesutsettelsesstandarder.

Om nødvendig, søk ytterligere arbeidshygiene råd.

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.  
Håndvern

Materiale : Nitrilgummi  
Gjennomtrengningstid : > 480 min  
hanskeykkelse : 0,5 mm

Bemerkning : Benytt vernehansker. Valg av en riktig hanske er ikke kun avhengig av hanskestoffet men også andre kvalitetsegenskaper og varierer fra en produsent til en annen. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som leveres av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontaktid. Gjennombruddstiden avhenger blant annet av hanskestoffet, hanskeykkelsen og hansketypen og må derfor måles i hvert tilfelle. Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd.  
De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet.

Hud- og kroppsvern : Velg kroppsvern i forhold til dens type, til konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer og til det spesielle arbeidsstedet. Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk.  
Bruk som det er formånstjenelig:

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

Åndedrettsvern : Støvtett beskyttelsesdrakt  
: Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig  
åndedrettsbeskyttelse.  
Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over  
eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent  
åndedrettsvern.

Forholdsregler for beskyttelse : Arbeidsmessige forholdsregler skal alltid tas i bruk fremfor å  
bruke personlig beskyttelsesutstyr.  
Når personlig beskyttelsesutstyr velges, søk sakkyndig råd.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : granulater

Farge : grå til brun

Lukt : svak

Luktterskel : Ingen data tilgjengelig

Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

Startkokepunkt : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet : Kan danne konsentrasjoner av brennbart støv i luft.

Øvre eksplosjonsgrense /  
Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense /  
Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur : Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

Minimum tenningstemperatur : 600 °C  
pH-verdi : 9,6  
Konsentrasjon: 1 %w/v

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgjengelig

Løselighet(er)  
Vannløselighet : Ingen data tilgjengelig

Løselighet i andre : Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave 11.0	Revisjonsdato: 13.05.2025	SDS nummer: S1269846	Dato for siste utgave: 04.11.2024 Dato for første utgave: 25.10.2010
----------------	------------------------------	-------------------------	---

### løsningsmidler

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	1 g/cm <sup>3</sup>
Volumtetthet	:	0,537 g/cm <sup>3</sup>
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk Partikkelstørrelse	:	Ingen data tilgjengelig

### 9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.
Brennbare faste stoffer Brenntall	:	5 (20 °C)  6 (100 °C)
Selvoppvarmende stoffer	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selvoppvarmende.
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	:	30 - 100 mJ

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen rimelig forutsigbare.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ikke kjent.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående : Svelging  
sannsynlige utsettelsesruter : Innånding  
Hudkontakt  
Øyekontakt

#### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Produkt:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2,51 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

#### Komponenter:

##### **cyprodinil:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hunkjønn): 2.500 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 1,2 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

##### **fludioxonil:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2,6 mg/l

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave 11.0	Revisjonsdato: 13.05.2025	SDS nummer: S1269846	Dato for siste utgave: 04.11.2024 Dato for første utgave: 25.10.2010
----------------	------------------------------	-------------------------	---

Eksponeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

### sodium dibutyl-naphthalenesulphonate:

Akutt oral giftighet : Vurdering: Komponenten/blandingen er moderat toksisk etter enkel svelgning.

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Komponenten/blandingen er moderat toksisk etter kort-tids inhalasjon.

### Hudetsing / Hudirritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Produkt:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

#### Komponenter:

##### cyprodinil:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

##### fludioxonil:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

### sodium dibutyl-naphthalenesulphonate:

Resultat : Irriterer huden.

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Produkt:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

#### Komponenter:

##### cyprodinil:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

### fludioxonil:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

### sodium dibutyl naphthalenesulphonate:

Resultat : Fare for alvorlig øyeskade.

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

#### Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

#### Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### Produkt:

Arter : Marsvin  
Resultat : Kan gi allergi ved hudkontakt.

#### Komponenter:

##### cyprodinil:

Arter : Marsvin  
Resultat : Produktet er en hudsensibilisator, under-kategori 1B.

##### fludioxonil:

Arter : Marsvin  
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### Komponenter:

##### cyprodinil:

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Dyreforsøk viste ingen mutageniske virkninger.

##### fludioxonil:

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Dyreforsøk viste ingen mutageniske virkninger.

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### Komponenter:

##### cyprodinil:

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Ingen bevis på kreftframkallende egenskaper i dyrestudier.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

### **fludioxonil:**

Kreftframkallende egenskap - : Ingen bevis på kreftframkallende egenskaper i dyrestudier.  
Vurdering

### **Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### **Komponenter:**

#### **cyprodinil:**

Reproduksjonstoksisitet - : Ingen giftighet for reproduksjon  
Vurdering

#### **fludioxonil:**

Reproduksjonstoksisitet - : Ingen giftighet for reproduksjon  
Vurdering

### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### **Komponenter:**

#### **sodium dibutylnaphthalenesulphonate:**

Målorganer : Luftveier  
Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres som spesifikk målorgan gift, enkel utsettelse, kategori 3 med irritasjon av pusterøret.

### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### **Komponenter:**

#### **cyprodinil:**

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

#### **fludioxonil:**

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

### **Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### **Hormonforstyrrende egenskaper**

#### **Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1 Giftighet

##### Produkt:

- Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 3,1 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h
- Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,14 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann Eksponeeringstid: 48 h
- Toksisitet for : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 1,6 mg/l  
alger/vannplanter Eksponeeringstid: 72 h
- NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 0,1 mg/l  
Sluttpunkt: Veksthastighet  
Eksponeeringstid: 72 h
- Giftighet for fisk (Kronisk : NOEC: 0,32 mg/l  
giftighet) Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)  
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
- Toksisitet til dafnia og andre : NOEC: 0,01 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann (Kronisk giftighet) Eksponeeringstid: 22 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

##### Komponenter:

##### cyprodinil:

- Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 2,41 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h
- Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,033 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann Eksponeeringstid: 48 h
- LC50 (Americamysis (americamysis-vannloppe)): 0,0081 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h
- Toksisitet for : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): 5,2  
alger/vannplanter mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): 0,4  
mg/l  
Sluttpunkt: Veksthastighet  
Eksponeeringstid: 72 h
- EC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 1,78 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

NOEC (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 0,541 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 10

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (aktivslam): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 3 h

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,0406 mg/l  
Eksponeeringstid: 34 d  
Arter: Cyprinodon variegatus (Sauehue ørekyte)

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,0082 mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

NOEC: 0,0019 mg/l  
Eksponeeringstid: 28 d  
Arter: Americamysis (americamysis-vannloppe)

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 10

### fludioxonil:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,23 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 0,7 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,4 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h

EC50 (Americamysis (americamysis-vannloppe)): 0,27 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): 0,259 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): 0,077 mg/l  
Sluttpunkt: Veksthastighet  
Eksponeeringstid: 96 h

ErC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 0,43 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

NOEC (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 0,14 mg/l  
Sluttpunkt: Veksthastighet  
Eksponeeringstid: 96 h

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

- M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1  
: M-faktor = 1 benyttet til transport klassifisering
- Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (aktivslam): > 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 3 h
- Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,04 mg/l  
Eksponeeringstid: 28 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
- EC10: 0,018 mg/l  
Eksponeeringstid: 116 d  
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,035 mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
- NOEC: 0,018 mg/l  
Eksponeeringstid: 28 d  
Arter: Americamysis (americamysis-vannloppe)
- M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 10  
: M-faktor = 1 benyttet til transport klassifisering

### sodium dibutylnaphthalenesulphonate:

#### Ekotoksikologibedømmelse

- Akutt giftighet i vann : Skadelig for vannliv.
- Kronisk vanntoksisitet : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

### Komponenter:

#### cyprodinil:

- Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
- Stabilitet i vann : Nedbrytningshalveringstid: 141 d  
Bemerkning: Produktet er ikke hardnakked.

#### fludioxonil:

- Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
- Stabilitet i vann : Nedbrytningshalveringstid: 450 - 700 d  
Bemerkning: Persistent i vann.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

##### **cyprodinil:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Bioakkumulerer ikke.

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 4,0 (25 °C)

##### **fludioxonil:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Bioakkumulerer ikke.

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 4,12 (25 °C)

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Komponenter:

##### **cyprodinil:**

Distribusjon blant miljøavdelinger : Bemerkning: Noe mobil i jordtyper

Stabilitet i jord : Dissipasjonstid: 49 d  
Prosentuell dissipasjon: 50 % (DT50)  
Bemerkning: Produktet er ikke hardnakkert.

##### **fludioxonil:**

Distribusjon blant miljøavdelinger : Bemerkning: Ubevegelig

Stabilitet i jord : Dissipasjonstid: 14 d  
Prosentuell dissipasjon: 50 % (DT50)  
Bemerkning: Produktet er ikke hardnakkert.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

#### Komponenter:

##### **cyprodinil:**

Vurdering : Stoffet er ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT)..  
Stoffet er lite persistent og veldig bioakkumulerende (vPvB).

##### **fludioxonil:**

Vurdering : Stoffet er ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT)..  
Stoffet er lite persistent og veldig bioakkumulerende (vPvB).

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.  
Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.  
Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning.  
Hvis gjenvinning ikke er praktisk mulig, avhend i h.t. lokale forskrifter.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.  
Rens beholderen tre ganger.  
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.  
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Avfallsnr. : ikke rengjorte forpakninger  
15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 3077  
RID : UN 3077  
IMDG : UN 3077  
IATA : UN 3077

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.  
(CYPRODINIL, FLUDIOXONIL)  
RID : MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.  
(CYPRODINIL, FLUDIOXONIL)

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.  
(CYPRODINIL, FLUDIOXONIL)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(CYPRODINIL, FLUDIOXONIL)

### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
<b>ADR</b>	: 9	
<b>RID</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

### 14.4 Emballasjegruppe

**ADR**  
Emballasjegruppe : III  
Klassifiseringkode : M7  
Farenummer : 90  
Etiketter : 9  
Tunnel restriksjonskode : (-)  
Bemerkning : Dette produktet kan være underlagt unntak når det er pakket i enkelt- eller kombinasjonspakninger som inneholder en netto mengde per enkelt- eller inneremballasje på 5 l eller mindre for væsker, eller har en nettomasse på 5 kg eller mindre for faste stoffer.

**RID**  
Emballasjegruppe : III  
Klassifiseringkode : M7  
Farenummer : 90  
Etiketter : 9  
Bemerkning : Dette produktet kan være underlagt unntak når det er pakket i enkelt- eller kombinasjonspakninger som inneholder en netto mengde per enkelt- eller inneremballasje på 5 l eller mindre for væsker, eller har en nettomasse på 5 kg eller mindre for faste stoffer.

**IMDG**  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : 9  
EmS Kode : F-A, S-F  
Bemerkning : Dette produktet kan være underlagt unntak når det er pakket i enkelt- eller kombinasjonspakninger som inneholder en netto mengde per enkelt- eller inneremballasje på 5 l eller mindre for væsker, eller har en nettomasse på 5 kg eller mindre for faste stoffer.

**IATA (Last)**  
Emballeringsinstruksjon : 956  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y956

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

Emballasjegruppe : III  
Etiketter : Miscellaneous  
Bemerkning : Dette produktet kan være underlagt unntak når det er pakket i enkelt- eller kombinasjonspakninger som inneholder en netto mengde per enkelt- eller inneremballasje på 5 l eller mindre for væsker, eller har en nettomasse på 5 kg eller mindre for faste stoffer.

### IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 956  
(passasjerfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y956  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : Miscellaneous  
Bemerkning : Dette produktet kan være underlagt unntak når det er pakket i enkelt- eller kombinasjonspakninger som inneholder en netto mengde per enkelt- eller inneremballasje på 5 l eller mindre for væsker, eller har en nettomasse på 5 kg eller mindre for faste stoffer.

### 14.5 Miljøfarer

#### ADR

Miljøskadelig : ja

#### RID

Miljøskadelig : ja

#### IMDG

Havforurensende stoff : ja

### IATA (Passasjer)

Miljøskadelig : ja

### IATA (Last)

Miljøskadelig : ja

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:  
Nummer på listen 72: formaldehyd  
Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ikke anvendbar
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Ikke anvendbar
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget	:	Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	:	Ikke anvendbar
Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier	:	Ikke anvendbar
Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.		
E1		MILJØMESSIGE FARER

Nummer på listen 77: formaldehyd

### Andre forskrifter/direktiver:

- Merk deg forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) FOR-2004-06-01-930 endret ved FOR-2018-01-15-56
- Merk deg forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) FOR-2012-06-16-622 endret ved FOR-2017-10-10-1611
- Merk deg forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) FOR-2008-05-30-516 - endret ved FOR-2018-07-09-1189
- Merk deg forskrift om landtransport av farlig gods FOR-2009-04-01-384 endret ved FOR-2017-10-17-1625
- Merk deg forskrift om plantevernmidler FOR-2015-05-06-455 endret ved FOR-2018-08-06-1221
- Merk deg forskrift om utførelse av arbeid, andre del om krav til arbeid med kjemiske og biologiske risikofaktorer (FOR-2011-12-06-1537 endret ved FOR-2017-12-20-2354)
- Merk deg forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) (FOR-2011-12-06-1358 endret ved FOR-2017-12-20-2353)
- Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom (FOR-2011-12-06-1355 amended FOR-2017-12-20-2352)
- Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke nødvendig for dette stoffet når det brukes for de spesifiserte anvendelsene.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Fullstendig tekst til H-setninger

- H302 : Farlig ved svelging.
- H315 : Irriterer huden.
- H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H332	:	Farlig ved innånding.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øyenskade
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
Syngenta	:	Syngenta Eksponeringsgrenser i arbeid
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
Syngenta / TWA	:	Tidsmålt gjennomsnitt

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakseleerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## SWITCH 62.5 WG

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 04.11.2024
11.0	13.05.2025	S1269846	Dato for første utgave: 25.10.2010

### Utfyllende opplysninger

#### Klassifisering av blandingen:

#### Klassifiseringsprosedyre:

<b>Skin Sens. 1</b>	<b>H317</b>	<b>Basert på produktdata eller vurdering</b>
Aquatic Acute 1	H400	Basert på produktdata eller vurdering
Aquatic Chronic 1	H410	Basert på produktdata eller vurdering

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO