

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## SWITCH 62,5 WG

Verzija 5.1 Datum revizije: 09.09.2022 Številka varnostnega lista: S1469618038 Ta verzija nadomešča vse predhodne verzije.

---

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : SWITCH 62,5 WG  
Koda proizvoda : A9219B  
Enolični Identifikator Formule (UFI) : 2190-P5T3-X00Q-TPXK

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Fungicid  
Priporočene omejitve uporabe : za strokovno rabo

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Syngenta Agro d.o.o.  
Kržičeva 3  
1000 Ljubljana  
Slovenija  
Telefon : 01 436 12 03  
Telefaks : 01 432 12 14  
E-poštni naslov osebe odgovorne za varnostni list : sds.si@syngenta.com

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : 112 KLIC V SILI

---

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1 H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1 H400: Zelo strupeno za vodne organizme.  
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1 H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**SWITCH 62,5 WG**Verzija  
5.1Datum revizije:  
09.09.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1469618038Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.**2.2 Elementi etikete****Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**P261 Ne vdihavati prahu/ dima/ plina/ meglice/ hlapov/  
razpršila.

P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko.

**Odziv:**P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in  
vode.P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj:  
poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.P362 + P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred  
ponovno uporabo.

P391 Prestreči razlito tekočino.

**Odstranjevanje:**P501 Odstraniti vsebino/ posodo pooblaščenemu obratu za  
odstranitev odpadkov.**Nevarne komponente, ki morajo biti naštete na nalepki/etiketi:**

ciprodinil (ISO)

**Dodatno označevanje**EUH401 Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za  
uporabo.**2.3 Druge nevarnosti**Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali  
izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali  
Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale  
lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali  
Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale  
lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Lahko tvori koncentracije gorljivega prahu v zraku.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## SWITCH 62,5 WG

Verzija  
5.1

Datum revizije:  
09.09.2022

Številka  
varnostnega lista:  
S1469618038

Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

##### Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
ciprodinil (ISO)	121552-61-2 612-242-00-X	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 10 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 10	>= 30 - < 50
fludioksonil (ISO)	131341-86-1 608-069-00-4	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 10	>= 25 - < 30
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Ni uvrščeno 01-2119980979-09- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem)	>= 1 - < 3

Za razlago kratic glej oddelek 16.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni nasveti : Ko pokličete številko za nujne primere, center za zastrupitve ali zdravnika ali poiščete zdravniško pomoč, vzemite s sabo embalažo izdelka, etiketo ali varnostni list.

Pri vdihavanju : Prenesti ponesrečeno osebo na svež zrak.  
Pri nepravilnem dihanju ali prenehanju dihanja dati umetno

**SWITCH 62,5 WG**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

- dihanje.  
Pacient naj bo na toplem in naj miruje.  
Takoj pokličite zdravnika ali center za zastrupitve.
- Pri stiku s kožo : Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila.  
Takoj umijte/izperite z obilo vode.  
Pri trajajočem draženju kože pokličite zdravnika.  
Operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.
- Pri stiku z očmi : Takoj temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami, vsaj 15 minut.  
Odstraniti kontaktne leče.  
Potrebna je urgentna zdravniška pomoč.
- Pri zaužitju : Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.  
NE izzvati bruhanja.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

- Simptomi : Nespecifično  
Ni znanih ali pričakovanih simptomov.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

- Zdravljenje : Specifičen protistrup ni na voljo.  
Simptomatsko zdravljenje.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje**

- Ustrezna sredstva za gašenje : Sredstva za gašenje - majhni požari  
Uporabljajte pršenje z vodo, na alkohol odporno peno, suho kemikalijo ali ogljikov dioksid.  
Sredstva za gašenje - obsežni požari  
Na alkohol odporna pena  
ali  
Razpršena voda
- Neustrezna sredstva za gašenje : Ne uporabljajte polnega vodnega curka, ker se lahko razprši in razširja požar.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

- Specifične nevarnosti med gašenjem : Pri gorenju se bo ogenj širil z vidnim plamenom.  
Ker proizvod vsebuje gorljive organske komponente, bo ogenj proizvajal gost črn dim, ki vsebuje nevarne zgorovalne produkte (glejte poglavje 10).  
Izpostavljanje razpadnim proizvodom je lahko nevarno za zdravje.

## SWITCH 62,5 WG

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista: S1469618038	verzije.

### 5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce : Nositi popolno zaščitno obleko in izolirani dihalni aparat.
- Dodatne informacije : Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.  
Hladite zaprte vsebnike, ki so izpostavljeni požaru, s pršenjem z vodo.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osebni varnostni ukrepi : Za informacije o varnostnih ukrepih glejte poglavji 7 in 8.  
Preprečite tvorbo prahu.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.  
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Metode čiščenja : Zajeziti razlitje, očistiti z električno zaščitenim sesalnikom za prah ali z mokrim ščetkanjem in prenesti v posodo za odlaganje v skladu z lokalnimi predpisi (glej 13. poglavje).  
Ne ustvarjajte oblaka prahu z uporabo ščetke ali komprimiranega zraka.  
Temeljito očistite kontaminirano površino.  
Čistite z detergenti. Izogibajte se topilom.  
Zadrževati in odlagati kontaminirano vodo za pranje.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za navodila za odstranjevanje glejte odsek 13., Za informacije o varnostnih ukrepih glejte poglavji 7 in 8.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno rokovanje : Ta material lahko tvori vnetljive oblake prahu v zraku, ki lahko ob vžigu povzročijo eksplozijo oblaka prahu. Plameni, vroče površine, mehanske iskre in elektrostaticne razelektritve lahko predstavljajo vir vžiga za ta material. Električna oprema mora biti združljiva s stopnjo vnetljivosti tega materiala. Stopnja vnetljivosti se bo zvečala, če material vsebuje sledove vnetljivih topil ali če z njim rokujete v prisotnosti vnetljivih topil. Na splošno mora biti osebje, ki rokuje s tem materialom in vso prevodno opremo, električno ozemljeno. Vreče (FIBC), ki vsebujejo ta material v razsutem stanju, morajo biti tipa B, C ali D. Vreče tipa C morajo biti električno ozemljene, preden

## SWITCH 62,5 WG

Verzija Datum revizije: Številka Ta verzija nadomešča vse predhodne  
5.1 09.09.2022 varnostnega lista: verzije.  
S1469618038

vanje napolnite prašek ali ga izpraznite iz njih. Če za shranjevanje tega materiala uporabljate kovinske ali vlaknene bobne, se prepričajte, da so kovinski deli povezani z opremo za polnjenje in ozemljeni.

Ta material bi se lahko naelektril v določenih razmerah, npr. med pnevmatskim transportom.

Preprečiti stik s kožo in očmi.

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Hranite vsebnike tesno/hermetično zaprte na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu. Hraniti izven dosega otrok. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Fizikalno in kemično stabilen vsaj dve leti pri skladiščenju v originalni zaprti embalaži pri sobni temperaturi.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Za primerno in varno rabo tega izdelka se obrnite na homologacijske pogoje, navedene na oznaki izdelka.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
ciprodinil (ISO)	121552-61-2	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
fludioksonil (ISO)	131341-86-1	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
silica	61790-53-2	MV (Inhalabilna frakcija)	4 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL

#### Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Končna uporaba	Načini izpostavljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
sodium sulphate	Delavci	Vdihavanje	Sistemske učinki	20 mg/m <sup>3</sup>
		Vdihavanje	Lokalni učinki	20 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Vdihavanje	Sistemske učinki	12 mg/m <sup>3</sup>
		Vdihavanje	Lokalni učinki	12 mg/m <sup>3</sup>
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemske učinki	0,549 mg/m <sup>3</sup>
			Dolgoročni lokalni učinki	0,36 mg/m <sup>3</sup>

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## SWITCH 62,5 WG

Verzija  
5.1

Datum revizije:  
09.09.2022

Številka  
varnostnega lista:  
S1469618038

Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.

	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	1,057 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	0,137 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni lokalni učinki	0,18 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,528 mg/kg
	Potrošniki	Oralno	Dolgoročni sistemski učinki	0,528 mg/kg

### Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
sodium sulphate	Sladka voda	11,09 mg/l
	Sladka voda - s prekinitvami	17,66 mg/l
	Morska voda	1,109 mg/l
	Naprava za čiščenje odplak	800 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	40,2 mg/kg suhe teže (d.w.)
	Usedlina v morju	4,02 mg/kg suhe teže (d.w.)
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Tla	1,54 mg/kg suhe teže (d.w.)
	Sladka voda	0,2 mg/l
	Sladka voda - s prekinitvami	2 mg/l
	Morska voda	0,02 mg/l
	Naprava za čiščenje odplak	0,016 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	5,4 mg/kg
	Usedlina v morju	0,54 mg/kg
	Tla	0,12 mg/kg

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Tehnični ukrepi

Omejevanje in/ali ločevanje je najzanesljivejši tehnični zaščitni ukrep, če izpostavljenosti ni mogoče odpraviti.

Obseg teh zaščitnih ukrepov je odvisen od dejanskih tveganj pri uporabi.

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost.

Po potrebi poiščite dodatne nasvete glede higiene na delovnem mestu.

### Osebna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Ni potrebna posebna varovalna oprema.

Zaščita rok

Material : Nitrilni kavčuk  
Čas prodiranja : > 480 min  
Debelina rokavice : 0,5 mm

Opombe : Nositi zaščitne rokavice. Izbira ustrezne rokavice ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih kakovostnih

**SWITCH 62,5 WG**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

značilnosti in se razlikuje od enega do drugega proizvajalca. Upoštevajte navodila o propustnosti in času prodora, kot jih navaja dobavitelj rokavic. Prav tako upoštevajte posebne lokalne razmere, v katerih se izdelek uporablja, kot so nevarnost vbodlin, abrazije in čas stika. Čas prodora je med drugim odvisen od materiala, debeline in tipa rokavice in ga je zato treba izmeriti za vsak primer posebej. Če se pojavijo kakršni koli znaki razkroja rokavic ali prodora kemikalij skozi rokavice, je treba le-te odstraniti in jih zamenjati z novimi. Izbrane varovalne rokavice morajo izpolnjevati zahteve Uredbe (EU) 2016/425 in standarda SIST EN 374, ki izhaja iz nje.

Zaščita kože	:	Izberite zaščito za telo, pri čemer upoštevajte tip telesa, koncentracijo in količino nevarnih snovi ter določeno delovno mesto. Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo. Po potrebi nosite: Varovalna obleka neprepustna za prah
Zaščita dihal	:	Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal. Če so delavci izpostavljeni koncentracijam nad dovoljenimi mejnimi vrednostmi, morajo uporabljati ustrezno obrazno masko.
Varnostni ukrepi	:	Tehnični varnostni ukrepi morajo vedno imeti prednost pred uporabo osebne zaščitne opreme.  Pri izbiri osebne varovalne opreme poiščite ustrezno strokovno svetovanje.

**Nadzor izpostavljenosti okolja**

Voda	:	Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.
------	---	---

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Fizikalno stanje	:	granule
Barva	:	siva do rjava
Vonj	:	šibek
Mejne vrednosti vonja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Tališče/območje tališča	:	Ni razpoložljivih podatkov
Točka vrelišča/območje vrelišča	:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost	:	Lahko tvori koncentracije gorljivega prahu v zraku.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## SWITCH 62,5 WG

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

Zgornja meja eksplozivnosti /  
Zgornja omejitve vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Spodnja meja eksplozivnosti /  
Spodnja omejitve vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče : Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura samovžiga : Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

Najmanjša temperatura,  
potrebna za vžig : 600 °C

pH : 9,6  
Koncentracija: 1 % w/v

Viskoznost  
Viskoznost, kinematična : Ni razpoložljivih podatkov

Topnost  
Topnost v vodi : Ni razpoložljivih podatkov  
Topnost v drugih topilih : Ni razpoložljivih podatkov

Porazdelitveni koeficient: n-  
oktanol/voda : Ni razpoložljivih podatkov

Parni tlak : Ni razpoložljivih podatkov

Gostota : 1 g\*cm<sup>3</sup>

Nasipna gostota : 0,537 g\*cm<sup>3</sup>

Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov

Lastnosti delcev  
Velikost delca : Ni razpoložljivih podatkov

### 9.2 Drugi podatki

Eksplozivi : Ni eksplozivno/a

Oksidativne lastnosti : Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.

Vnetljive trdne snovi  
Gorljivost, št. : 5 (20 °C)  
6 (100 °C)

Samosegrevajoče snovi : Snov ali zmes ni označena kot samosegrevajoča.

Hitrost izparevanja : Ni razpoložljivih podatkov

Najmanjša energija, potrebna : 3 - 10 mJ

**SWITCH 62,5 WG**Verzija  
5.1Datum revizije:  
09.09.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1469618038Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.

za vžig

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Po logiki ne predvidevamo nobenega.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Stabilno pri normalnih pogojih.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Nevarne reakcije : Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Pri predpisani uporabi ne razpade.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Nobena znana.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Nevarni produkti razgradnje : Nevarni produkti razgradnje niso znani.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : Zaužitje  
Vdihavanje  
Stik s kožo  
Stik z očmi**Akutna strupenost****Proizvod:**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): &gt; 5.000 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana, samci in samice): > 2,51 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne toksičnosti z vdihavanjemAkutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 2.000 mg/kg  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti

**SWITCH 62,5 WG**Verzija  
5.1Datum revizije:  
09.09.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1469618038Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.**Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

- Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samica): 2.500 mg/kg
- Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana, samci in samice): > 1,2 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne toksičnosti z vdihavanjem
- Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 2.000 mg/kg  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti

**fludioksonil (ISO):**

- Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 5.000 mg/kg
- Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana, samci in samice): > 2,6 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne toksičnosti z vdihavanjem
- Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 2.000 mg/kg  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti

**reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**

- Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): 1.800 mg/kg
- Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): 4,08 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica
- Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec): 3.000 mg/kg

**Jedkost za kožo/draženje kože****Proizvod:**

- Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži kože

**Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

- Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži kože

**SWITCH 62,5 WG**Verzija  
5.1Datum revizije:  
09.09.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1469618038Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.**fludioksonil (ISO):**Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži kože**Resne okvare oči/draženje****Proizvod:**Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži oči**Sestavine:****ciprodinil (ISO):**Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži oči**fludioksonil (ISO):**Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži oči**reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**Vrste : Kunec  
Rezultat : Nevarnost hudih poškodb oči.**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože****Proizvod:**Vrste : Morski Prašiček  
Rezultat : Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.**Sestavine:****ciprodinil (ISO):**Vrste : Morski Prašiček  
Rezultat : Proizvod je snov, razvrščena v podkategorijo 1B, ki povzroča preobčutljivost kože.**fludioksonil (ISO):**Vrste : Morski Prašiček  
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.**Mutagenost za zarodne celice****Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Mutagenost za zarodne celice- Ocena : Testiranje na živalih ni pokazalo nobenih mutagenih učinkov.

**SWITCH 62,5 WG**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

---

**fludioksonil (ISO):**

Mutagenost za zarodne celice- Ocena : Testiranje na živalih ni pokazalo nobenih mutagenih učinkov.

**reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**

Mutagenost za zarodne celice- Ocena : Preskusi in vitro niso pokazali mutagenih učinkov

**Rakotvornost****Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Rakotvornost - Ocena : Ni dokazov o rakotvornosti v študijah na živalih.

**fludioksonil (ISO):**

Rakotvornost - Ocena : Ni dokazov o rakotvornosti v študijah na živalih.

**Strupenost za razmnoževanje****Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Strupenost za razmnoževanje - Ocena : Ni toksičnosti pri razmnoževanju

**fludioksonil (ISO):**

Strupenost za razmnoževanje - Ocena : Ni toksičnosti pri razmnoževanju

**STOT - enkratna izpostavljenost****Sestavine:****reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**

Ocena : Snov ali zmes je označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, enkratna izpostavljenost, kategorija 3 z draženjem dihalnih poti.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost****Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Ocena : Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost.

**fludioksonil (ISO):**

Ocena : Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost.

**SWITCH 62,5 WG**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih****Lastnosti endokrinih motilcev****Proizvod:**

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost****Proizvod:**

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 3,1 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,14 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 1,6 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 0,1 mg/l  
Končna točka: Stopnja rasti  
Čas izpostavljanja: 72 h

Strupenost za ribe (Kronična strupenost) : NOEC: 0,32 mg/l  
Čas izpostavljanja: 21 d  
Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)  
Vrsta preskusa: pretočni test

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOEC: 0,01 mg/l  
Čas izpostavljanja: 22 d  
Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)

**Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 2,41 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,033 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

LC50 (Americamysis (Kozica)): 0,0081 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za alge/vodne rastline : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 5,2 mg/l

## SWITCH 62,5 WG

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

Čas izpostavljanja: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 0,4 mg/l

Končna točka: Stopnja rasti

Čas izpostavljanja: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (morski sediment)): 1,78 mg/l

Čas izpostavljanja: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (morski sediment)): 0,541 mg/l

Čas izpostavljanja: 72 h

M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje) : 10

Strupenost za mikroorganizme : EC50 (aktivno blato): > 100 mg/l  
Čas izpostavljanja: 3 h

Strupenost za ribe (Kronična strupenost) : NOEC: 0,0406 mg/l  
Čas izpostavljanja: 34 d  
Vrste: Cyprinodon variegatus (Bisernasti krapič)

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOEC: 0,0082 mg/l  
Čas izpostavljanja: 21 d  
Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)

NOEC: 0,0019 mg/l  
Čas izpostavljanja: 28 d  
Vrste: Americamysis (Kozica)

M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje) : 10

**fludioksonil (ISO):**

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 0,23 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec)): 0,7 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,4 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

EC50 (Americamysis (Kozica)): 0,27 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za alge/vodne rastline : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 0,259 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 0,077 mg/l

## SWITCH 62,5 WG

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

Končna točka: Stopnja rasti  
Čas izpostavljanja: 96 h

ErC50 (Skeletonema costatum (morski sediment)): 0,43 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

NOEC (Skeletonema costatum (morski sediment)): 0,14 mg/l  
Končna točka: Stopnja rasti  
Čas izpostavljanja: 96 h

M-faktor (Akutna strupenost : 1  
za vodno okolje)

M-faktor = 1 za uporabo pri transportni razvrstitvi.

Strupenost za : EC50 (aktivno blato): > 1.000 mg/l  
mikroorganizme Čas izpostavljanja: 3 h

Strupenost za ribe (Kronična : NOEC: 0,04 mg/l  
strupenost) Čas izpostavljanja: 28 d  
Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)

NOEC: 0,018 mg/l  
Čas izpostavljanja: 116 d  
Vrste: Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec)

Strupenost za vodno bolho in : NOEC: 0,035 mg/l  
druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 21 d  
(Kronična strupenost) Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)

NOEC: 0,018 mg/l  
Čas izpostavljanja: 28 d  
Vrste: Americamysis (Kozica)

M-faktor (Kronična : 10  
strupenost za vodno okolje)

M-faktor = 1 za uporabo pri transportni razvrstitvi.

**reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**

Strupenost za ribe : LC50 (Danio rerio (riba zebrica)): > 100 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 100 mg/l  
druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h  
Opombe: Dana informacija je osnovana na podatkih, dobljenih za podobne snovi.

Strupenost za alge/vodne : EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)):  
rastline > 200 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h  
Opombe: Dana informacija je osnovana na podatkih, dobljenih za podobne snovi.



**SWITCH 62,5 WG**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

---

**12.2 Obstočnost in razgradljivost****Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Biorazgradljivost : Rezultat: Ni zlahka biorazgradljivo.

Stabilnost v vodi : Razpadni razpolovni čas: 141 d  
Opombe: Proizvod ni trajen.**fludioksonil (ISO):**

Biorazgradljivost : Rezultat: Ni zlahka biorazgradljivo.

Stabilnost v vodi : Razpadni razpolovni čas: 450 - 700 d  
Opombe: Obstočen v vodi.**reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.  
Opombe: Dana informacija je osnovana na podatkih, dobljenih za podobne snovi.**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih****Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Bioakumulacija : Opombe: Se ne bioakumulira.

Porazdelitveni koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: 4,0 (25 °C)**fludioksonil (ISO):**

Bioakumulacija : Opombe: Se ne bioakumulira.

Porazdelitveni koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: 4,12 (25 °C)**12.4 Mobilnost v tleh****Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Porazdelitev med deli okolja : Opombe: Ciprodinil ima nizko do rahlo mobilnost v tleh.

Stabilnost v tleh : Disipacijski čas: 49 d  
Disipacija v odstotkih: 50 % (DT50)  
Opombe: Proizvod ni trajen.**fludioksonil (ISO):**

Porazdelitev med deli okolja : Opombe: nemobilen

Stabilnost v tleh : Disipacijski čas: 14 d

**SWITCH 62,5 WG**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

Disipacija v odstotkih: 50 % (DT50)

Opombe: Proizvod ni trajen.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****Proizvod:**

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

**Sestavine:****ciprodinil (ISO):**

Ocena : Snov ne velja za obstojno, bioakumulativno ali strupeno (PBT).. Snov ne velja za zelo obstojno ali zelo bioakumulativno (vPvB).

**fludioksonil (ISO):**

Ocena : Snov ne velja za obstojno, bioakumulativno ali strupeno (PBT).. Snov ne velja za zelo obstojno ali zelo bioakumulativno (vPvB).

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev****Proizvod:**

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Ni razpoložljivih podatkov

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki**

- Proizvod : Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.  
Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.  
Kjer je mogoče, ima recikliranje prednost pred odlaganjem ali sežiganjem.  
Če recikliranje ni izvedljivo, odstranite v skladu z lokalnimi uredbami.
- Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.  
Trikrat izperite vsebnike.  
Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.  
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## SWITCH 62,5 WG

Verzija 5.1 Datum revizije: 09.09.2022 Številka varnostnega lista: S1469618038 Ta verzija nadomešča vse predhodne verzije.

Evropski kodeks o odpadkih : neočiščene embalaže  
15 01 10, Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Številka ZN in številka ID

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

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N.  
(CYPRODINIL in FLUDIOXONIL)  
RID : OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N.  
(CYPRODINIL in FLUDIOXONIL)  
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.  
(CYPRODINIL, FLUDIOXONIL)  
IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(CYPRODINIL, FLUDIOXONIL)

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

	Razredi nevarnosti prevoza	Dodatna tveganja
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

#### 14.4 Skupina embalaže

ADR  
Skupina embalaže : III  
Koda (Št.) razvrstitve : M7  
Številka nevarnosti : 90  
Nalepke : 9  
Koda tunelskih omejitev : (-)

RID  
Skupina embalaže : III  
Koda (Št.) razvrstitve : M7  
Številka nevarnosti : 90  
Nalepke : 9

IMDG

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## SWITCH 62,5 WG

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

Skupina embalaže : III  
Nalepke : 9  
EmS Koda : F-A, S-F

### IATA (Tovor)

Navodila za pakiranje : 956  
(tovorno letalo)  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y956  
Skupina embalaže : III  
Nalepke : Miscellaneous

### IATA (Potnik)

Navodila za pakiranje : 956  
(potniško letalo)  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y956  
Skupina embalaže : III  
Nalepke : Miscellaneous

### 14.5 Nevarnosti za okolje

#### ADR

Nevarnosti za okolje : da

#### RID

Nevarnosti za okolje : da

#### IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : da

#### IATA (Potnik)

Nevarnosti za okolje : da

#### IATA (Tovor)

Nevarnosti za okolje : da

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:  
formaldehid (Številka na seznamu 72, 28)  
metilcikloheksan

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen). : Ni smiselno

**SWITCH 62,5 WG**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno  
Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno  
Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi. E1 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

**Drugi predpisi:**

Upoštevajte direktivo 98/24/ES o zdravju in varstvu delavcev pred tveganji v zvezi z delom s kemičnimi sredstvi.  
Zakon o kemikalijah  
Zakon o varstvu okolja  
Uredba o odpadkih  
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo  
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)  
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu  
Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu ali strožje predpise posameznih držav.

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti ni potrebna za to snov, če se ta uporablja znotraj navedene uporabe.

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Celotno besedilo H-stavkov**

H302 : Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H318 : Povzroča hude poškodbe oči.  
H332 : Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
H335 : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.  
H400 : Zelo strupeno za vodne organizme.  
H410 : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Celotno besedilo drugih okrajšav**

Acute Tox. : Akutna strupenost  
Aquatic Acute : Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje  
Aquatic Chronic : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje  
Eye Dam. : Huda poškodba oči  
Skin Sens. : Preobčutljivost v stiku s kožo  
STOT SE : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost  
SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti  
SI OEL / MV : mejna vrednost

## SWITCH 62,5 WG

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	09.09.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1469618038	

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

### Dodatne informacije

#### Razvrstitev zmesi:

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Postopek za razvrstitev:

Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## SWITCH 62,5 WG

Verzija  
5.1

Datum revizije:  
09.09.2022

Številka  
varnostnega lista:  
S1469618038

Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.

---