

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime	:	FORCE 20 CS
Koda proizvoda	:	A13219F
Enolični Identifikator Formule (UFI)	:	PUK5-80DD-200Y-KHV8

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

Uporaba snovi/zmesi	:	Insekticid
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.
Akutna strupenost, Kategorija 4	H332: Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
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.

**FORCE 20 CS**

Verzija 3.2	Datum revizije: 01.12.2022	Številka varnostne- ga lista: S153861945	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver- zije.
----------------	-------------------------------	--	--

**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.  
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
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/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.

**Odziv:**

P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.  
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.

**Dodatno označevanje**

EUH208 Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

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.

**VARNOSTNI LIST**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**FORCE 20 CS**Verzija  
3.2Datum revizije:  
01.12.2022Številka varnostne-  
ga lista:  
S153861945Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-  
zije.

Lahko povzroči začasno srbenje, mravljinčenje, odrevenelost ali pekoč občutek na izpostavljenem delu kože (t.i. parestezija).

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi****Sestavine**

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
teflutrin (ISO)	79538-32-2  607-723-00-6	Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 2; H310 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 10.000 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 10.000  Ocena akutne stru- penosti  Akutna oralna stru- penost: 21,8 mg/kg Akutna strupenost pri vdihtavanju (prah/meglica): 0,0427 mg/l Akutna dermalna strupenost: 177 mg/kg	>= 10 - < 20
Hydrocarbons, C9, Aromatics	128601-23-0 265-199-0 01-2119455851-35- xxxx	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem) STOT SE 3; H336 (Centralni živčni sistem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 10 - < 20
natrijev hidroksid	1310-73-2 215-185-5	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314	>= 1 - < 2

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## FORCE 20 CS

Verzija  
3.2

Datum revizije:  
01.12.2022

Številka varnostne-  
ga lista:  
S153861945

Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-  
zije.

	011-002-00-6 01-2119457892-27- xxxx	posebne mejne kon- centracije Skin Corr. 1A; H314 >= 5 % Skin Corr. 1B; H314 >= 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 0.5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 >= 0.5 - < 2 %	
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1  posebne mejne kon- centracije Skin Sens. 1; H317 >= 0.05 %	>= 0,0025 - < 0,025

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 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.

## FORCE 20 CS

Verzija 3.2	Datum revizije: 01.12.2022	Številka varnostne- ga lista: S153861945	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver- zije.
----------------	-------------------------------	--	--

- 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 poka-  
zati embalažo ali etiketo.  
NE izzvati bruhanja.

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

- Simptomi : Aspiracija utegne povzročiti pljučne edeme in pnevmonitis.  
Učinki parestezije pri stiku s kožo (srbenje, zbadanje, pekoč občutek ali odrevenelost) so prehodni in trajajo do 24 ur.

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

- Zdravljenje : Ne povzročajte bruhanja: vsebuje naftne destilate in/ali aro-  
matska topila.  
Simptomatsko zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gaše-  
nje : 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 : Ker proizvod vsebuje gorljive organske komponente, bo ogenj  
proizvajal gost črn dim, ki vsebuje nevarne zgorevalne pro-  
dukte (glejte poglavje 10).  
Izpostavljanje razpadnim proizvodom je lahko nevarno za  
zdravje.

### 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.

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista: S153861945	zije.

**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.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. 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 : Zajezite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13). Temeljito očistite kontaminirano površino. Čistite z detergenti. Izogibajte se topilom. Zadrževati in odlagati kontaminirano vodo za pranje.

**6.4 Sklizevanje 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 : Niso potrebni posebni požarno-varnostni ukrepi. 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 nezdružljivostjo**

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

**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**

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## FORCE 20 CS

Verzija  
3.2

Datum revizije:  
01.12.2022

Številka varnostne-  
ga lista:  
S153861945

Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-  
zije.

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
teflutrin (ISO)	79538-32-2	TWA	0,04 mg/m <sup>3</sup> (Koža)	Syngenta
Hydrocarbons, C9, Aromatics	128601-23- 0	TWA	19 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	Dobavi- telj/distributer

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

Ime snovi	Končna upo- raba	Načini izpostav- ljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
Hydrocarbons, C9, Aromatics	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	150 mg/m <sup>3</sup>
	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	25 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	32 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	11 mg/kg
natrijev hidroksid	Delavci	Oralno	Dolgoročni sistemski učinki	11 mg/kg
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni lokalni učinki	1 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni lokalni učinki	1 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	6,81 mg/m <sup>3</sup>
1,2-benzotiazol- 3(2H)-on	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,966 mg/kg
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,345 mg/kg

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

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Sladka voda	0,00403 mg/l
	Morska voda	0,000403 mg/l
	Naprava za čiščenje odplak	1,03 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	0,0499 mg/kg
	Usedlina v morju	0,00499 mg/kg
	Sladka voda - s prekinitvami	0,0011 mg/l
	Morska voda - s prekinitvami	0,000110 mg/l
	Tla	3 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.

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

**Osebna varovalna oprema**

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

Opombe : Ni potrebna posebna varovalna oprema.  
Zaščita kože : Ni potrebna posebna varovalna oprema.

Izberite zaščito kože in telesa na podlagi fizičnih zahtev za delovno mesto.

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 :  
Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. 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 : tekočina, neprosojen  
Barva : bela do bež

Vonj : Značilen  
Mejne vrednosti vonja : Ni razpoložljivih podatkov

Tališče/območje tališča : Ni razpoložljivih podatkov

Točka vrelišča/območje vrelišča : Ni razpoložljivih podatkov

Vnetljivost : Ni razpoložljivih podatkov

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitve vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitve vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče : Metoda: Metoda Seta v zaprtem talilnem loncu, Ravnotežna metoda  
ne zaplameni



**FORCE 20 CS**

Verzija 3.2	Datum revizije: 01.12.2022	Številka varnostne- ga lista: S153861945	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver- zije.
----------------	-------------------------------	--	--

Temperatura samovžiga	:	601 °C
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	11,0 Koncentracija: 100 % w/v
Viskoznost		
Viskoznost, dinamična	:	6.940 mPa.s (20 °C) 4.440 mPa.s (40 °C)
Viskoznost, kinematična	:	6510 mm <sup>2</sup> /s (20 °C) 4165 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Topnost		
Topnost v drugih topilih	:	Topilo: Voda Se meša.
Porazdelitveni koeficient: n- oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	:	1,066 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.
Hitrost izparevanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Površinska napetost	:	65,2 mN/m, 25 °C

**ODDELEK 10: Obstojnost 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.

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

**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, samica): > 5.000 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana, samci in samice): > 2,54 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): > 5.000 mg/kg

**Sestavine:****teflutrin (ISO):**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samec): 21,8 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 21,8 mg/kg  
Metoda: Metoda izračuna

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana, samci in samice): 0,0427 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica

Ocena akutne strupenosti: 0,0427 mg/l  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Metoda: Metoda izračuna

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana, samica): 177 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 177 mg/kg  
Metoda: Metoda izračuna

**Hydrocarbons, C9, Aromatics:**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samica): 3.492 mg/kg

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samec): 670 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 2.000 mg/kg  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti

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

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži kože  
Opombe : Lahko povzroči začasno srbenje, mravljinčenje, odrevenelost ali pekoč občutek na izpostavljenem delu kože (t.i. parestezija).

**Sestavine:****teflutrin (ISO):**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži kože  
Opombe : Lahko povzroči začasno srbenje, mravljinčenje, odrevenelost ali pekoč občutek na izpostavljenem delu kože (t.i. parestezija).

**Hydrocarbons, C9, Aromatics:**

Rezultat : Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Vrste : Kunec  
Rezultat : Lahno draženje kože

**natrijev hidroksid:**

Rezultat : Jedko

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Lahno draženje kože

**FORCE 20 CS**

Verzija 3.2	Datum revizije: 01.12.2022	Številka varnostne- ga lista: S153861945	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver- zije.
----------------	-------------------------------	--	--

**Resne okvare oči/draženje****Proizvod:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži oči

**Sestavine:****teflutrin (ISO):**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži oči

**natrijev hidroksid:**

Rezultat : Jedko

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Nevarnost hudih poškodb oči.

**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože****Proizvod:**

Vrste : Morski Prašiček  
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.

**Sestavine:****teflutrin (ISO):**

Vrste : Morski Prašiček  
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Rezultat : Možnost ali dokaz preobčutljivosti kože pri ljudeh

**Mutagenost za zarodne celice****Sestavine:****teflutrin (ISO):**

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

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Mutagenost za zarodne celi- : Teža dokaznega materiala ne podpira klasifikacije kot muta-  
ce- Ocena gen za zarodne celice.

**FORCE 20 CS**

Verzija 3.2	Datum revizije: 01.12.2022	Številka varnostne- ga lista: S153861945	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver- zije.
----------------	-------------------------------	--	--

**Rakotvornost****Sestavine:****teflutrin (ISO):**

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

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

Strupenost za razmnoževa-  
nje - Ocena : Ni toksičnosti pri razmnoževanju

**STOT - enkratna izpostavljenost****Sestavine:****Hydrocarbons, C9, Aromatics:**

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

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

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

**Toksičnost pri vdihavanju****Sestavine:****Hydrocarbons, C9, Aromatics:**

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

**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.

## FORCE 20 CS

Verzija 3.2	Datum revizije: 01.12.2022	Številka varnostne- ga lista: S153861945	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver- zije.
----------------	-------------------------------	--	--

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

##### Sestavine:

##### **teflutrin (ISO):**

Strupenost za ribe	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 0,00006 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	:	EC50 (Americamysis (Kozica)): 0,000053 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h
Strupenost za alge/vodne rastline	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): > 1,05 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h Opombe: Najvišja dosegljiva koncentracija
M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje)	:	10.000
Strupenost za mikroorganizme	:	EC50 (aktivno blato): > 1.000 mg/l Čas izpostavljanja: 3 h
Strupenost za ribe (Kronična strupenost)	:	NOEC: 0,0000096 mg/l Čas izpostavljanja: 28 d Vrste: Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec)
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost)	:	NOEC: 0,000007 mg/l Čas izpostavljanja: 21 d Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)
		NOEC: 0,000012 mg/l Čas izpostavljanja: 28 d Vrste: Americamysis (Kozica)
M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje)	:	10.000

##### **Hydrocarbons, C9, Aromatics:**

Strupenost za ribe	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 9,2 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	:	EL50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 3,2 mg/l Čas izpostavljanja: 48 h
Strupenost za alge/vodne rastline	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 2,9 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h
		NOELR (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 1,0 mg/l

## FORCE 20 CS

Verzija 3.2	Datum revizije: 01.12.2022	Številka varnostne- ga lista: S153861945	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver- zije.
----------------	-------------------------------	--	--

Končna točka: Stopnja rasti

Čas izpostavljanja: 72 h

Strupenost za ribe (Kronična strupenost) : NOELR: 1,228 mg/l  
Čas izpostavljanja: 28 d  
Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOELR: 2,144 mg/l  
Čas izpostavljanja: 21 d  
Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)

### Ekotoksikološka presoja

Kronična strupenost za vodno okolje : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 2,18 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 2,94 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 0,15 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 0,04 mg/l

Končna točka: Stopnja rasti

Čas izpostavljanja: 72 h

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

Strupenost za ribe (Kronična strupenost) : NOEC: 0,3 mg/l  
Čas izpostavljanja: 28 d  
Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOEC: 1,7 mg/l  
Čas izpostavljanja: 21 d  
Vrste: Daphnia (Vodna bolha)

## 12.2 Obstočnost in razgradljivost

### Sestavine:

#### teflutrin (ISO):

Stabilnost v vodi : Razpadni razpolovni čas: 60 - 203 d  
Opombe: Snov je obstojna v vodi.

#### Hydrocarbons, C9, Aromatics:

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Biorazgradljivost : Rezultat: hitro razgradljiva

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih****Sestavine:****teflutrin (ISO):**

Bioakumulacija : Opombe: Se bioakumulira

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Bioakumulacija : Opombe: Bioakumulacija je malo verjetna.

**12.4 Mobilnost v tleh****Sestavine:****teflutrin (ISO):**

Porazdelitev med deli okolja : Opombe: nemobilen

Stabilnost v tleh

: Disipacijski čas: 48 - 151 d  
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:****teflutrin (ISO):**

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

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

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)



**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

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.
- 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 3082
- RID : UN 3082
- IMDG : UN 3082
- IATA : UN 3082

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

- ADR : OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.  
(TEFLUTHRIN)
- RID : OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.  
(TEFLUTHRIN)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(TEFLUTHRIN)
- IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(TEFLUTHRIN)

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

	Razredi nevarnosti prevoza	Dodatna tveganja
<b>ADR</b>	: 9	
<b>RID</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

**14.4 Skupina embalaže**

<b>ADR</b>	
Skupina embalaže	: III
Koda (Št.) razvrstitve	: M6
Številka nevarnosti	: 90
Nalepke	: 9
Koda tunelskih omejitev	: (-)
<b>RID</b>	
Skupina embalaže	: III
Koda (Št.) razvrstitve	: M6
Številka nevarnosti	: 90
Nalepke	: 9
<b>IMDG</b>	
Skupina embalaže	: III
Nalepke	: 9
EmS Koda	: F-A, S-F
<b>IATA (Tovor)</b>	
Navodila za pakiranje (tovorno letalo)	: 964
Navodila o pakiranju (LQ)	: Y964
Skupina embalaže	: III
Nalepke	: Miscellaneous
<b>IATA (Potnik)</b>	
Navodila za pakiranje (potniško letalo)	: 964
Navodila o pakiranju (LQ)	: Y964
Skupina embalaže	: III
Nalepke	: Miscellaneous

**14.5 Nevarnosti za okolje**

<b>ADR</b>	
Nevarnosti za okolje	: da
<b>RID</b>	
Nevarnosti za okolje	: da
<b>IMDG</b>	
Snov, ki onesnažuje morje	: da
<b>IATA (Potnik)</b>	
Nevarnosti za okolje	: da

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

**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: Številka na seznamu 3
REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbuja veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen).	:	Ni smiselno
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	:	Ni smiselno
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.

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.

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

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

H226	: Vnetljiva tekočina in hlapi.
H290	: Lahko je jedko za kovine.
H300	: Smrtno pri zaužitju.
H302	: Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H310	: Smrtno v stiku s kožo.
H314	: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	: Povzroča draženje kože.
H317	: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	: Povzroča hude poškodbe oči.
H330	: Smrtno pri vdihavanju.
H335	: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336	: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H400	: Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH066	: Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

**Celotno besedilo drugih okrajšav**

Acute Tox.	: Akutna strupenost
Aquatic Acute	: Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje
Aquatic Chronic	: Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Asp. Tox.	: Nevarnost pri vdihavanju
Eye Dam.	: Huda poškodba oči
Flam. Liq.	: Vnetljive tekočine
Met. Corr.	: Jedko za kovine
Skin Corr.	: Jedkost za kožo
Skin Irrit.	: Draženje kože
Skin Sens.	: Preobčutljivost v stiku s kožo
STOT SE	: Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

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

**FORCE 20 CS**

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostne-	Ta verzija nadomešča vse predhodne ver-
3.2	01.12.2022	ga lista:	zije.
		S153861945	

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
Acute Tox. 4	H332
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

**Postopek za razvrstitev:**

Metoda izračuna
Metoda izračuna

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



## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija Datum revizije: Številka Ta verzija nadomešča vse predhodne  
5.1 18.01.2022 varnostnega lista: verzije.  
S1368293226

---

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : MAXIM EXTRA 050 FS  
Koda proizvoda : A8533G  
Enolični Identifikator Formule : YR3C-P5K9-H00Q-7GDU  
(UFI)

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

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

#### 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 : sds.si@syngenta.com  
odgovorne za varnostni list

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne : 112 KLIC V SILI  
primere

---

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Akutna strupenost, Kategorija 4	H332: Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
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.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija  
5.1

Datum revizije:  
18.01.2022

Številka  
varnostnega lista:  
S1368293226

Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.

### 2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**  
P261 Ne vdihavati prahu/ dima/ plina/ meglice/ hlapov/ razpršila.  
P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.  
**Odziv:**  
P304 + P340 + P312 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.  
P391 Prestreči razlito tekočino.  
**Odstranjevanje:**  
P501 Odstraniti vsebino/ posodo pooblaščenemu obratu za odstranitev odpadkov.

#### Dodatno označevanje

EUH401 Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

EUH208 Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

### 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.

**VARNOSTNI LIST**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**MAXIM EXTRA 050 FS**Verzija  
5.1Datum revizije:  
18.01.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1368293226Ta 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)
alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1 500-236-9	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10
fludioksonil (ISO)	131341-86-1 608-069-00-4	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 10	>= 1 - < 2,5
difenoconazole	119446-68-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 10 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 10	>= 1 - < 2,5
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt	119432-41-6	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,025 - < 0,05



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija  
5.1

Datum revizije:  
18.01.2022

Številka  
varnostnega lista:  
S1368293226

Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.

		M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1	
		posebne mejne koncentracije Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	

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 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.

**MAXIM EXTRA 050 FS**Verzija  
5.1Datum revizije:  
18.01.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1368293226Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.**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 : 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.

**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.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

- Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.  
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 : Zajezite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z

## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija Datum revizije: Številka Ta verzija nadomešča vse predhodne  
5.1 18.01.2022 varnostnega lista: verzije.  
S1368293226

lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13).  
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 roko vanje : Niso potrebni posebni požarno-varnostni ukrepi.  
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 nezdružljivostjo

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

### 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
fludioksonil (ISO)	131341-86-1	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
difenoconazole	119446-68-3	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta

#### 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
propane-1,2-diol	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	168 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni lokalni učinki	10 mg/m <sup>3</sup>

**VARNOSTNI LIST**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**MAXIM EXTRA 050 FS**Verzija  
5.1Datum revizije:  
18.01.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1368293226Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.

	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	30 mg/m <sup>3</sup>
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni lokalni učinki	10 mg/m <sup>3</sup>
alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	294 mg/m <sup>3</sup>
	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	2080 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	87 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	1250 mg/kg
	Potrošniki	Oralno	Dolgoročni sistemski učinki	25 mg/kg
calcium 4-[(5-chloro-4-methyl-2-sulphonatophenyl)azo]-3-hydroxy-2-naphthoate	Delavci	Vdihavanje	Sistemski učinki	4,4 mg/m <sup>3</sup>
	Delavci	Kožno	Sistemski učinki	0,57 mg/kg telesna masa/dan
	Potrošniki	Vdihavanje	Sistemski učinki	1,1 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Kožno	Sistemski učinki	0,2 mg/kg telesna masa/dan
	Potrošniki	Oralno	Sistemski učinki	0,6 mg/kg telesna masa/dan
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	6,81 mg/m <sup>3</sup>
	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,966 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,345 mg/kg

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

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
propane-1,2-diol	Sladka voda	260 mg/l
	Morska voda	26 mg/l
	Prekinjena uporaba/izpust	183 mg/l
	Naprava za čiščenje odplak	20000 mg/l
	Usedlina v morju	57,2 mg/kg
	Usedlina v sladki vodi	572 mg/kg
	Tla	50 mg/kg
alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	Sladka voda	0,007 mg/l

## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija 5.1 Datum revizije: 18.01.2022 Številka varnostnega lista: S1368293226 Ta verzija nadomešča vse predhodne verzije.

	Morska voda	0,001 mg/l
	Naprava za čiščenje odplak	10 g/l
	Usedlina v sladki vodi	22,79 mg/kg
	Usedlina v morju	2,28 mg/kg
	Tla	1 mg/kg
	Sladka voda - s prekinitvami	0,1 mg/l
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	Sladka voda	0,00403 mg/l
	Morska voda	0,000403 mg/l
	Naprava za čiščenje odplak	1,03 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	0,0499 mg/kg
	Usedlina v morju	0,00499 mg/kg
	Sladka voda - s prekinitvami	0,0011 mg/l
	Morska voda - s prekinitvami	0,000110 mg/l
	Tla	3 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.

#### Osebnna varovalna oprema

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

Zaščita rok

Opombe : Ni potrebna posebna varovalna oprema.

Zaščita kože : Ni potrebna posebna varovalna oprema.  
Izberite zaščito kože in telesa na podlagi fizičnih zahtev za delovno mesto.

Zaščita dihal : Če so delavci izpostavljeni koncentracijam nad dovoljenimi mejnimi vrednostmi, morajo uporabljati ustrezno obrazno masko.

Primerna oprema za dihala:

Respirator s filtrom za delce (EN 143)

Razred filtra za respirator mora ustrezati najvišji pričakovani koncentraciji onesnaževalca (plini/hlapi/aerosoli/trdni delci), ki lahko nastane pri ravnanju s proizvodom. Če se ta koncentracija preseže, je treba uporabiti avtonomni dihalni aparat.

Filter vrste : Tip trdnih delcev (P)

Varnostni ukrepi : Tehnični varnostni ukrepi morajo vedno imeti prednost pred uporabo osebne zaščitne opreme.

Pri izbiri osebne varovalne opreme poiščite ustrezno strokovno svetovanje.

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	18.01.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1368293226	

**Nadzor izpostavljenosti okolja**

Voda :

Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.  
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	:	tekočina
Barva	:	svetlo rdeča do temno rdeča
Vonj	:	Šibek
Mejne vrednosti vonja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Tališče/območje tališča	:	Ni razpoložljivih podatkov
Točka vrelišča/območje vrelišča	:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost	:	Ni razpoložljivih podatkov
Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitve vnetljivosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitve vnetljivosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	:	Metoda: Metoda Pensky-Martens v zaprtem talilnem loncu ne zaplameni
Temperatura samovžiga	:	465 °C
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	5 - 9 Koncentracija: 1 % w/v
Viskoznost	:	
Viskoznost, dinamična	:	78 - 1.133 mPa.s (40 °C) 66 - 1.287 mPa.s (20 °C)
Viskoznost, kinematična	:	Ni razpoložljivih podatkov
Topnost	:	
Topnost v vodi	:	Ni razpoložljivih podatkov
Topnost v drugih topilih	:	Ni razpoložljivih podatkov

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	18.01.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1368293226	

---

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	:	1,066 g*cm <sup>3</sup> (25 °C)
Relativna gostota par/hlapov	:	Ni razpoložljivih podatkov
Lastnosti delcev	:	
Velikost delca	:	Ni razpoložljivih podatkov

**9.2 Drugi podatki**

Eksplozivni	:	Ni eksplozivno/a
Oksidativne lastnosti	:	Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.
Hitrost izparevanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Mešljivost z vodo	:	Se meša.
Površinska napetost	:	29,8 mN/m, 20 °C

---

**ODDELEK 10: Obstojnost 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.

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija 5.1 Datum revizije: 18.01.2022 Številka varnostnega lista: S1368293226 Ta verzija nadomešča vse predhodne verzije.

---

**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, samica): > 2.000 mg/kg  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne oralne toksičnosti

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana, samci in samice): > 2,68 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Ocena: Snov/mešanica ni strupena pri vdihavanju, kot določajo predpisi o nevarnem blagu.

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 2.000 mg/kg  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti

**Sestavine:****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

**difenoconazole:**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): 1.453 mg/kg  
Ocena: Komponenta/mešanica je zmerno strupena po enkratnem zaužitju.

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana, samci in samice): > 3.300 mg/m<sup>3</sup>  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne toksičnosti z vdihavanjem



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija Datum revizije: Številka Ta verzija nadomešča vse predhodne  
5.1 18.01.2022 varnostnega lista: verzije.  
S1368293226

---

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec, samci in samice): > 2.010 mg/kg  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti

### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samec): 670 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 2.000 mg/kg  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti

### **Jedkost za kožo/draženje kože**

#### **Proizvod:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži kože

#### **Sestavine:**

##### **alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:**

Rezultat : Draži kožo.

##### **fludioksonil (ISO):**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži kože

##### **difenoconazole:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži kože

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Lahno draženje kože

### **Resne okvare oči/draženje**

#### **Proizvod:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži oči

#### **Sestavine:**

##### **fludioksonil (ISO):**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Ne draži oči

**MAXIM EXTRA 050 FS**Verzija  
5.1Datum revizije:  
18.01.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1368293226Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.**difenoconazole:**Vrste : Kunec  
Rezultat : Dražljivo za oči, z izboljšanjem stanja v roku 7 dni**1,2-benzotiazol-3(2H)-on:**Vrste : Kunec  
Rezultat : Nevarnost hudih poškodb oči.**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože****Proizvod:**Vrsta preskusa : Buehlerjev test  
Vrste : Morski Prašiček  
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.**Sestavine:****fludioksonil (ISO):**Vrste : Morski Prašiček  
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.**difenoconazole:**Vrste : Morski Prašiček  
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.**1,2-benzotiazol-3(2H)-on:**

Rezultat : Možnost ali dokaz preobčutljivosti kože pri ljudeh

**Mutagenost za zarodne celice****Sestavine:****fludioksonil (ISO):**

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

**difenoconazole:**

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

**1,2-benzotiazol-3(2H)-on:**

Mutagenost za zarodne celice- Ocena : Teža dokaznega materiala ne podpira klasifikacije kot mutagen za zarodne celice.

**MAXIM EXTRA 050 FS**Verzija  
5.1Datum revizije:  
18.01.2022Številka  
varnostnega lista:  
S1368293226Ta verzija nadomešča vse predhodne  
verzije.**Rakotvornost****Sestavine:****fludioksonil (ISO):**

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

**difenoconazole:**

Rakotvornost - Ocena : Teža dokaznega materiala ne podpira klasifikacije kot rakotvoren

**Strupenost za razmnoževanje****Sestavine:****fludioksonil (ISO):**Strupenost za  
razmnoževanje - Ocena : Ni toksičnosti pri razmnoževanju**difenoconazole:**Strupenost za  
razmnoževanje - Ocena : Ni toksičnosti pri razmnoževanju**Strupenost pri ponovljenih odmerkih****Sestavine:****difenoconazole:**

Opombe : Preskusi kronične toksičnosti niso pokazali škodljivih vplivov.

**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)): 6,9 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 11 mg/l

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija Datum revizije: Številka Ta verzija nadomešča vse predhodne  
5.1 18.01.2022 varnostnega lista: verzije.  
S1368293226

---

druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 15 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 3,9 mg/l  
Končna točka: Stopnja rasti  
Čas izpostavljanja: 72 h

**Sestavine:****alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:**

Strupenost za ribe : LC50 (Ribe): ocenjeno 1,26 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Vodni nevretenčarji (splošno)): 2,6 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (morska alga): 2,3 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

EC10 (morska alga): 0,33 mg/l  
Končna točka: Biomasa  
Čas izpostavljanja: 72 h

**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  
Končna točka: Stopnja rasti  
Čas izpostavljanja: 96 h

ErC50 (Skeletonema costatum (morski sediment)): 0,43 mg/l

## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	18.01.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1368293226	

---

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  
za vodno okolje) : 1

M-faktor = 1 za uporabo pri transportni razvrstitvi.

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

Strupenost za ribe (Kronična  
strupenost) : NOEC: 0,04 mg/l  
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  
druge vodne nevretenčarje  
(Kronična strupenost) : NOEC: 0,035 mg/l  
Čas izpostavljanja: 21 d  
Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)

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

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

M-faktor = 1 za uporabo pri transportni razvrstitvi.

**difenoconazole:**

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

Strupenost za vodno bolho in  
druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,77 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

EC50 (Americamysis (Kozica)): 0,15 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za alge/vodne  
rastline : EC50 (Navicula pelliculosa (Sladkovodna diatomeja)): 0,091  
mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

NOEC (Navicula pelliculosa (Sladkovodna diatomeja)): 0,053  
mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	18.01.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1368293226	

ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 0,0876 mg/l

Čas izpostavljanja: 72 h

EC10 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 0,015 mg/l

Končna točka: Stopnja rasti

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: 0,0076 mg/l  
Čas izpostavljanja: 34 d  
Vrste: Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec)

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOEC: 0,0056 mg/l  
Čas izpostavljanja: 21 d  
Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)

NOEC: 0,0023 mg/l  
Čas izpostavljanja: 28 d  
Vrste: Americamysis (Kozica)

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

**poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt:**

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 33 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 24 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 2,18 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 2,94 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 0,15 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodna zelena alga)): 0,04 mg/l

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne verzije.
5.1	18.01.2022	varnostnega lista: S1368293226	

---

Končna točka: Stopnja rasti  
Čas izpostavljanja: 72 h

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

Strupenost za ribe (Kronična  
strupenost) : NOEC: 0,3 mg/l  
Čas izpostavljanja: 28 d  
Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)

Strupenost za vodno bolho in  
druge vodne nevretenčarje  
(Kronična strupenost) : NOEC: 1,7 mg/l  
Čas izpostavljanja: 21 d  
Vrste: Daphnia (Vodna bolha)

**12.2 Obstočnost in razgradljivost****Sestavine:****alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:**

Biorazgradljivost : Rezultat: biološko hitro razgradljivo  
Opombe: Na podlagi podatkov podobnih materialov

**fludioksonil (ISO):**

Biorazgradljivost : Rezultat: Ni zlahka biorazgradljivo.

Stabilnost v vodi : Razpadni razpolovni čas: 450 - 700 d  
Opombe: Obstojen v vodi.

**difenoconazole:**

Biorazgradljivost : Rezultat: Ni zlahka biorazgradljivo.

Stabilnost v vodi : Razpadni razpolovni čas: 1 d  
Opombe: Proizvod ni trajen.

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Biorazgradljivost : Rezultat: hitro razgradljiva

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih****Sestavine:****fludioksonil (ISO):**

Bioakumulacija : Opombe: Se ne bioakumulira.

Porazdelitveni koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: 4,12 (25 °C)

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	18.01.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1368293226	

---

**difenoconazole:**

Bioakumulacija : Opombe: Visok bioakumulacijski potencial.

Porazdelitveni koeficient: n- : log Pow: 4,4 (25 °C)  
oktanol/voda**1,2-benzotiazol-3(2H)-on:**

Bioakumulacija : Opombe: Bioakumulacija je malo verjetna.

**12.4 Mobilnost v tleh****Sestavine:****fludioksonil (ISO):**

Porazdelitev med deli okolja : Opombe: nemobilen

Stabilnost v tleh : Disipacijski čas: 14 d  
Disipacija v odstotkih: 50 % (DT50)  
Opombe: Proizvod ni trajen.**difenoconazole:**

Porazdelitev med deli okolja : Opombe: Nizko mobilen v tleh.

Stabilnost v tleh : Disipacijski čas: 149 - 187 d  
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:****fludioksonil (ISO):**

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

**difenoconazole:**

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

**1,2-benzotiazol-3(2H)-on:**

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



**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	18.01.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1368293226	

---

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.
- 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 3082  
RID : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

- ADR : OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.  
(DIFENOCONAZOLE in FLUDIOXONIL)
-

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija Datum revizije: Številka Ta verzija nadomešča vse predhodne  
5.1 18.01.2022 varnostnega lista: verzije.  
S1368293226

---

**RID** : OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.  
(DIFENOCONAZOLE in FLUDIOXONIL)

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(DIFENOCONAZOLE in FLUDIOXONIL)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(DIFENOCONAZOLE in FLUDIOXONIL)

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

**ADR** : 9

**RID** : 9

**IMDG** : 9

**IATA** : 9

**14.4 Skupina embalaže**

**ADR**  
Skupina embalaže : III  
Koda (Št.) razvrstitve : M6  
Številka nevarnosti : 90  
Nalepke : 9  
Koda tunelskih omejitev : (-)

**RID**  
Skupina embalaže : III  
Koda (Št.) razvrstitve : M6  
Številka nevarnosti : 90  
Nalepke : 9

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

**IATA (Tovor)**  
Navodila za pakiranje : 964  
(tovorno letalo)  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y964  
Skupina embalaže : III  
Nalepke : Miscellaneous

**IATA (Potnik)**  
Navodila za pakiranje : 964  
(potniško letalo)  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y964  
Skupina embalaže : III  
Nalepke : Miscellaneous

**14.5 Nevarnosti za okolje**

**ADR**

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



## MAXIM EXTRA 050 FS

Verzija Datum revizije: Številka Ta verzija nadomešča vse predhodne  
5.1 18.01.2022 varnostnega lista: verzije.  
S1368293226

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, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose: Številka na seznamu 3

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

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 : Ni smiselno

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	Množina 1 100 t	Množina 2 200 t
----	----------------------	--------------------	--------------------

### Drugi predpisi:

Upoštevajte direktivo 98/24/ES o zdravju in varstvu delavcev pred tveganji v zvezi z delom s kemičnimi sredstvi.

Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu ali strožje predpise posameznih držav.

Zakon o kemikalijah

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	18.01.2022	varnostnega lista: S1368293226	verzije.

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. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)  
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

**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.
H315	:	Povzroča draženje kože.
H317	:	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	:	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	:	Povzroča hudo draženje oči.
H400	:	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	:	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	:	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	:	Škodljivo 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
Eye Irrit.	:	Draženje oči
Skin Irrit.	:	Draženje kože
Skin Sens.	:	Preobčutljivost v stiku s kožo

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski 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

**MAXIM EXTRA 050 FS**

Verzija	Datum revizije:	Številka	Ta verzija nadomešča vse predhodne
5.1	18.01.2022	varnostnega lista:	verzije.
		S1368293226	

---

odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladj; 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:**

Acute Tox. 4	H332
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

**Postopek za razvrstitev:**

Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Metoda izračuna
Metoda izračuna

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