


Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA	
1.1 Identifikacija pripravka	
Trgovsko ime pripravka	ORTIVA
Koda	A12705B
1.2 Pomembne identificirane uporabe in odsvetovane rabe	
Namen uporabe	Fungicid
Odsvetovane uporabe	Ni podatka.
1.3.1 Podatki o dobavitelju varnostnega lista	
Podjetje	Syngenta Crop Protection AG
Naslov	Postfach, CH-4002 Basel, Švica
Telefon	+41 61 323 11 11
Telefaks	+41 61 323 12 12
E-mail	sds.ch@syngenta.com
1.3.2 Podatki o zastopniku	
Podjetje	Syngenta Agro d.o.o.
Naslov	Kržičeva 3, 1000 Ljubljana
Telefon	01 436 12 03
Telefaks	01 432 12 14
1.4 Telefonska številka za nujne primere	
Center za obveščanje	112 KLIC V SILI
2. UGOTOVITEV NEVARNOSTI	
2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi	
2.1.1 Razvrstitev snovi ali zmesi v skladu z Uredbo (EU) 1272/2008	
Akutna strupenost, vdihavanje, kategorija 4 Nevarnost za vodno okolje, akutno, kategorija 1 Nevarnost za vodno okolje, kronično, kategorija 1	H332 – Zdravju škodljivo pri vdihavanju. H400 – Zelo strupeno za vodne organizme. H410 – Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
2.2 Elementi etikete v skladu z Uredbo (EU) 1272/2008	
Simboli	
Opozorilna beseda	Pozor
H-stavki	H332 – Zdravju škodljivo pri vdihavanju. H410 – Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

P-stavki	<p><i>Preprečevanje:</i> P261 – Preprečiti vdihavanje meglice/hlapov/razpršila. <i>Odziv:</i> P304 + P340 – PRI VDIHAVANJU: prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. P312 – Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P391 – Prestreči razlito tekočino. <i>Odstranjevanje:</i> P501 – Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.</p>		
Dodatne oznake	<p>EUH 401 – Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo. EUH 208 – Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.</p>		
Nevarne snovi, ki morajo biti navedene na etiketi	Azoksistrobin		
2.3 Druge nevarnosti			
Proizvod ne vsebuje snovi, ki se štejejo za PBT ali vPvB v koncentracijah, višjih od 0,1 %.			
3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH			
3.1. Snov			
Ni relevantno.			
3.2. Zmes			
Kemijsko ime	CAS št. EC št. Reg. številka	Koncentracija	Razvrstitev v skladu z Direktivo 1272/2008 (CLP)
azoksistrobin	131860-33-8	22,8 % w/w	Akutna strupenost, kat. 3; H331 Nevarnost za vodno okolje, akutno, kat. 1; H400 Nevarnost za vodno okolje, kronično, kat. 1; H410
C16-18 alkoholi, etoksilirani	68439-49-6 500-212-8	≥10-<20 % w/w	Akutna strupenost, kat. 4; H302 Poškodbe oči, kat. 1; H318
naftalensulfonska kislina, dimetil-polimera s formaldehidom, metil-naftalensulfonska kislina, Na-sol	9084-06-4	≥1-<3 % w/w	Draženje oči, kat. 2; H319 Draženje kože, kat. 2; h315
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9	≥0,025-<0,05 % w/w	Akutna strupenost, kat. 4; H302 Draženje kože, kat. 2; H315 Preobčutljivost kože, kat. 1, H317 Poškodbe oči, kat. 1; H318 Nevarnost za vodno okolje, akutno, kat. 1; H400
3.3 Dodatne informacije			
Celotno besedilo H stavkov: glejte Oddelek 16.			

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ	
4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč	
Splošni nasvet	Prizadeto osebo čim prej umakniti iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma dobro zračen prostor, jo zavarovati pred mrazom oziroma vročino ter ji zagotovi osnovne življenjske funkcije. Poklicati zdravnika in mu pokazati originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.
Pri vdihavanju	Ravnati po splošnem nasvetu.
Pri stiku s kožo	Takoj odstraniti kontaminirano obleko in obutev, kožo pa temeljito umiti z veliko vode. Če se pojavi draženje kože, se posvetovati z zdravnikom. Kontaminirano obleko oprati pred ponovno uporabo.
Pri stiku z očmi	S palcem in kazalcem razpreti očesni vekci ter oko temeljito sprati s čisto vodo. Če draženje ne minejo, se posvetovati z zdravnikom ali okulistom.
Pri zaužitju	Ponesrečenec naj usta spere z vodo, popije naj do 2 dl vode. Ne izzivati bruhanja. Takoj se posvetovati z zdravnikom in mu pokazati embalažo, etiketo ali varnostni list. Osebam z motnjo zavesti se ne sme dati ničesar piti, niti se ne sme izzivati bruhanja.
Osebna zaščitna oprema za tiste, ki nudijo prvo pomoč	Ni podatka.
4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli	
Ni podatka.	
4.3. Takojšnja medicinska oskrba in posebno zdravljenje	
Zagotoviti in vzdrževati osnovne življenjske funkcije. Zdravljenje je simptomatično. Specifični protistrup ni znan.	
5. PROTIPOŽARNI UKREPI	
5.1. Sredstva za gašenje	
Ustrezna sredstva za gašenje	Za manjše požare uporabljati razpršen vodni curek, prah, peno, odporno na alkohol, ali ogljikov dioksid. Za velike požare uporabljati peno, odporno na alkohol, ali razpršen vodni curek.
Neprimerna sredstva za gašenje	Ne uporabljati direktnega vodnega curka, ker lahko povzroči širjenje požara.
5.2. Posebne nevarnosti v zvezi z zmesjo	
Zmes vsebuje gorljive organske komponente, pri gorenju se tvori gost črn dim z nevarnimi razgradnimi produkti, ki predstavljajo tveganje za zdravje.	
5.3. Nasvet za gasilce	
Pri gašenju uporabljati popolno zaščitno opremo in samostojen dihalni aparat. Preprečiti pronicanje kontaminiranega gasilnega sredstva v kanalizacijo ali vodotoke. Zaprte posode, ki so izpostavljene ognju, hladiti z razpršenim vodnim curkom.	
6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH	

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili				
Glejte oddelek 7 in oddelek 8.				
6.2. Okoljevarstveni ukrepi				
Preprečiti širitev v okolje, če je to varno. Ne izpirati v površinske vodotoke ali v kanalizacijo.				
6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje				
Preprečiti širjenje v okolje in razlito snov pobrati z nevnetljivim vpojnim materialom (npr.: pesek, zemlja, diatomejska prst, vermikulit) in shraniti v posodo, ki je pripravljena za ta namen. V primeru onesnaženja rek, jezer ali kanalizacije poklicati ustrezne vladne službe – Center za obveščanje na tel.: 112.				
6.4 Sklicevanje na druge oddelke				
Glede varnostnih ukrepov glejte oddelek 7 in 8. Glede ravnanja z odpadki glejte oddelek 13.				
7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE				
7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje				
Navodila za varno ravnanje		Posebni ukrepi za preprečevanje požara niso zahtevani.		
Higienski ukrepi		Preprečiti je treba kontakt z očmi in kožo. Med uporabo ne jesti, ne piti ali kaditi. O osebni zaščiti glejte oddelek 8.		
7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo				
Ni posebnih zahtev glede skladiščenja. Posode hraniti tesno zaprte, v suhem, hladnem in dobro prezračenem prostoru. Hraniti nedosegljivo otrokom. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Primerni embalažni material: originalna embalaža proizvajalca. Fizikalno in kemijsko stabilen vsaj dve leti, če se skladišči v originalni zaprti embalaži pri sobni temperaturi.				
7.3. Posebne končne uporabe:				
Upoštevati navodilo za uporabo.				
8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA				
8.1 Parametri nadzora				
Sestavina	CAS št.	Mejna vrednost	Vrsta mejne vrednosti	Vir
azoksistrobin	131860-33-8	4 mg/m ³	TWA	Syngenta
8.2 Nadzor izpostavljenosti (velja ob proizvodnji, formulaciji in polnjenju pripravka)				
Tehnični ukrepi	Če se izpostavljenosti ne da izogniti, je najzanesljivejši ukrep prostorska omejitev in/ali ločitev. Na obseg teh ukrepov vpliva dejansko tveganje pri rokovanju. Če se v zraku tvorijo meglice ali hlapci, mora biti na voljo lokalno odzračevanje. Izpostavljenost je treba oceniti in uvesti dodatne ukrepe, da stopnja meglic ali hlapov v zraku ostane pod mejnimi vrednostmi. Kadar je potrebno, zahtevati dodatna pojasnila.			
Zaščitni ukrepi	Tehnični varnostni ukrepi morajo vedno imeti prednost pred uporabo osebne zaščitne opreme. Pri izbiri osebne zaščitne opreme je potrebno slediti			

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

	profesionalnim nasvetom. Osebna zaščitna oprema mora ustrezati predpisanim standardom.
Zaščita dihal	V primeru preseženih vrednosti je potrebno uporabiti respirator z ustreznim filtrom. Primeren je respirator z obrazno polmasko in filtrom, prilagojenim največji pričakovani koncentraciji prahu/hlapov/plina/meglice pri ravnanju z proizvodom. Kadar je presežena maksimalna pričakovana koncentracija, je potrebno uporabiti samostojen dihalni aparat. Uporabiti le tisto zaščitno opremo za dihala, ki ima CE simbol in štirimestno testno številko. Vrst filtra: A-P (kombiniran filter za delce in hlape)
Zaščita rok	Rokavice, odporne na kemikalije, običajno niso zahtevane. Uporabiti rokavice, ki ustrezajo zahtevam delovnega mesta.
Zaščita oči/obraza	Ni posebnih zahtev. Upoštevati navodila o zaščiti oči glede na potrebe delovnega mesta.
Zaščita kože/telesa	Posebna zaščitna obleka ni zahtevana. Uporabiti zaščitno obleko, ki ustreza zahtevam delovnega mesta.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Rumena tekočina
Vonj	Brez vonja.
Mejne vrednosti vonja	Ni podatka.
pH	6,8 pri 1 % w/v
Tališče/ledišče	Ni podatka.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	>97 °C pri 97,5 kPa Pensky-Martens zaprta čaša
Plamenišče	Ni podatka.
Hitrost izparevanja	Ni podatka.
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni podatka.
Zgornja meja vnetljivosti ali eksplozije	Ni podatka.
Spodnja meja vnetljivosti ali eksplozije	Ni podatka.
Parni tlak	Ni podatka.
Parna gostota	Ni podatka.
Relativna gostota	1,096 g/cm ³ (pri 20°C)
Topnost	Ni podatka.
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni podatka.
Temperatura samovžiga	475 °C
Temperatura razpadanja	Ni podatka.
Viskoznost	117-541 mPa.s pri 20 °C 76,0-427 mPa.s pri 40 °C
Eksplozivne lastnosti	Ni eksplozivno.

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

Oksidativne lastnosti	Ni oksidativno.
9.2. Drugi podatki	
Mešanje	Se meša.
Površinska napetost	32,0 mN/m pri 20 °C
10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST	
10.1 Reaktivnost	Glej točko 10.3.
10.2 Kemijska stabilnost	Zmes je stabilna v normalnih pogojih.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	Ni nevarnih reakcij ob normalnem ravnanju.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Ne pride do razgradnje, če se uporablja v skladu z navodili.
10.5 Nezdržljivi materiali	Niso poznani.
10.6 Nevarni produkti razgradnje	Pri gorenju ali toplotni razgradnji se lahko tvorijo strupeni ali dražeči hlapi.
11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI	
11.1 Podatki o toksikoloških učinkih	
Akutna oralna toksičnost	<p><i>Proizvod:</i> LD₅₀ podgana ♂ > 2000 mg/kg Ocena: zmes ni akutno oralno toksična. (podatek je prevzet od proizvodov s podobno sestavo)</p> <p><i>Sestavine:</i> C16-18 alkoholi, etoksilirani: Ocena: snov je zmerno toksična po enkratnem zaužitju.</p> <p>Azoksistrobin: LD₅₀ podgana ♂+♀ > 5000 mg/kg</p> <p>Naftalensulfonska kislina, dimetil-polimera s formaldehidom, metil-naftalensulfonska kislina, Na-sol: LD₅₀ podgana > 5000 mg/kg</p> <p>1,2-benzotiazol-3(2H)-on: Ocena: snov je zmerno toksična po enkratnem zaužitju.</p>
Akutna inhalacijska toksičnost	<p><i>Proizvod:</i> Ocena akutne toksičnosti = 2,69 mg/l, 4 h Testna atmosfera: prah/meglica. Metoda: Izračun</p> <p><i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: LC₅₀ podgana ♀ = 0,7 mg/l, 4 h Testna atmosfera: prah/meglica LC₅₀ podgana ♂ = 0,9 mg/l, 4 h Testna atmosfera: prah/meglica.</p>
Akutna dermalna toksičnost	<i>Proizvod:</i>

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

	<p>LD₅₀ podgana ♂+♀ > 2000 mg/kg Ocena: proizvod ni akutno dermalno toksičen. (podatek je prevzet od proizvodov s podobno sestavo)</p> <p><i>Sestavine:</i></p> <p>Azoksistrobin: LD₅₀ podgana > 2000 mg/kg Ocena: snov ni akutno dermalno toksična.</p>
Draženje kože	<p><i>Proizvod:</i> Kunec: ne draži kože (podatek je prevzet od proizvodov s podobno sestavo).</p> <p><i>Sestavine:</i></p> <p>Azoksistrobin: Kunec: ne draži kože.</p> <p>Naftalensulfonska kislina, dimetil-polimera s formaldehidom, metil-naftalensulfonska kislina, Na-sol: Kunec: draži kožo.</p> <p>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on: Draži kožo.</p>
Resne poškodbe oči/draženje oči	<p><i>Proizvod:</i> Kunec: ne draži oči (podatek je prevzet od proizvodov s podobno sestavo).</p> <p><i>Sestavine:</i></p> <p>C16-18 alkoholi, etoksilirani: Kunec: ireverzibilni učinki na oči.</p> <p>Azoksistrobin: Kunec: ne draži oči.</p> <p>Naftalensulfonska kislina, dimetil-polimera s formaldehidom, metil-naftalensulfonska kislina, Na-sol: Kunec: draži oči, reverzibilno v 21 dneh.</p> <p>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on: Tveganje za resne poškodbe oči.</p>
Preobčutljivost za kožo ali dihala	<p><i>Proizvod:</i></p> <p>Morski prašiček: ne povzroča preobčutljivosti (podatek je prevzet od proizvodov s podobno sestavo).</p> <p><i>Sestavine:</i></p> <p>Azoksistrobin: Morski prašiček: ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.</p> <p>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on: Možnost ali dokaz preobčutljivosti kože pri človeku.</p>
Mutagenost izvornih celic	<p><i>Sestavine:</i></p> <p>Azoksistrobin: v poskusih z živalmi ni pojavov.</p>

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

Rakotvornost	<i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: v poskusih z živalmi ni pojavov.
Strupenost za razmnoževanje	<i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: ni strupen za razmnoževanje.
STOT – večkratna izpostavljenost	<i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: v poskusih ni bilo ugotovljenih škodljivih učinkov.
12. EKOLOŠKI PODATKI	
12.1 Strupenost	
Strupenost za ribe	<i>Proizvod:</i> LC ₅₀ <i>Oncorhynchus mykiss</i> (postrv šarenka) = 1,2 mg/l, 96 h (na osnovi testov podobnih proizvodov) LC ₅₀ <i>Cyprinus carpio</i> (krap) = 2,8 mg/l, 96 h (na osnovi testov podobnih proizvodov) <i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: LC ₅₀ <i>Oncorhynchus mykiss</i> (postrv šarenka) = 0,47 mg/l, 96 h Kronično: NOEC <i>Oncorhynchus mykiss</i> (postrv šarenka) = 0,16 mg/l, 28 dni NOEC <i>Pimephales promelas</i> (črnoglav pisanec) = 0,147 mg/l, 33 dni
Strupenost za vodne nevretenčarje	<i>Proizvod:</i> EC ₅₀ <i>Daphnia magna</i> (vodna bolha) = 0,83 mg/l, 48 h (na osnovi testov podobnih proizvodov) <i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: EC ₅₀ <i>Daphnia magna</i> (vodna bolha) = 0,28 mg/l, 48 h EC ₅₀ <i>Americamysis bahia</i> (kozica) = 0,055 mg/l, 96 h Kronično: NOEC <i>Daphnia magna</i> (vodna bolha) = 0,044 mg/l; 21 dni NOEC <i>Americamysis bahia</i> (kozica) = 0,0095 mg/l; 28 dni
Strupenost za vodne rastline/alge	<i>Proizvod:</i> ErC ₅₀ <i>Selenastrum capricornutum</i> (zelene alge) = 2,2 mg/l, 72 h (na osnovi testov podobnih proizvodov) <i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: ErC ₅₀ <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (zelene alge) = 2 mg/l, 96 h NOEC <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (zelene alge) = 0,038 mg/l, 96 h; končna točka: stopnja rasti ErC ₅₀ <i>Navicula pelliculosa</i> (diatomeja) = 0,301 mg/l, 96 h
Strupenost za bakterije	<i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: IC ₅₀ <i>Pseudomonas putida</i> > 3,2 mg/l, 6 h

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

M-faktor	<p><i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: Akutna toksičnost: 10 Kronična toksičnost: 10</p>
Ekotoksikološka ocena	<p><i>Proizvod:</i> Kronično: zelo strupen za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Razvrstitev na osnovi vsote koncentracij razvrščenih sestavin.</p> <p><i>Sestavine:</i> 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on: Akutno: zelo strupen za vodne organizme.</p>
12.2 Obstočnost in razgradljivost	
Biorazgradljivost	<p><i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: ni zlahka biorazgradljiv.</p>
Stabilnost v vodi	<p><i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: DT₅₀ = 214 dni, snov je obstojna v vodi.</p>
Stabilnost v tleh	<p><i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: DT₅₀ = 80 dni, snov ni obstojna v tleh.</p>
12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih - bioakumulacija	
<p><i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: nima potenciala za bioakumulacijo.</p>	
12.4 Mobilnost v tleh	
<p><i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: nizka do zelo visoka mobilnost v tleh.</p>	
12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB	
<p><i>Proizvod:</i> Proizvod ne vsebuje sestavin, ki se štejejo za PBT ali vPvB, v koncentracijah, višjih od 0,1 %.</p> <p><i>Sestavine:</i> Azoksistrobin: ni PBT, ni vPvB.</p>	
12.6 Drugi škodljivi učinki	
<p><i>Sestavine:</i> Niso znani.</p>	
13. ODSTRANJEVANJE	
13.1 Metode ravnanja z odpadki	
<p>Uporabljati zaščitno obleko in upoštevati navodila za ravnanje z nevarnimi snovmi.</p> <p>Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neuporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z</p>	

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in ravnanje z embalažo in odpadno embalažo.				
Proizvod	Glejte oddelek 13.1.			
Kontaminirana embalaža	Prazno embalažo trikrat izprati z vodo (velja za plastenke in steklenice). Tako očiščeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku embalaže. Prazne embalaže ne uporabiti ponovno.			
14. PODATKI O PREVOZU				
	Transport po kopnem ADR/RID	Transport po morju IMDG	Transport po notranjih vodah ADN	Letalski transport IATA
14.1 Številka ZN	3082	3082	3082	3082
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	Okolju nevarna snov, tekoča, n.d.n. (azoksistrobin)	Okolju nevarna snov, tekoča, n.d.n. (azoksistrobin)	Okolju nevarna snov, tekoča, n.d.n. (azoksistrobin)	Okolju nevarna snov, tekoča, n.d.n. (azoksistrobin)
14.3 Razred nevarnosti prevoza	9	9	9	9
14.4 Skupina embalaže Etikete Klasifikacijska koda Identifikacijska št. nevarnosti	III 9 M6 90 Koda omejitve za tunele: (E)	III 9 - - EmS koda: F-A, S-F	III 9 M6 90	III Ostalo - - Navodilo za pakiranje: tovorni: 964, LQ – Y964 potniški: 964, LQ – Y964
14.5 Nevarnosti za okolje	Nevarno za okolje	Onesnažuje morje	Nevarno za okolje	Onesnažuje morje
14.6 Posebni previdnostni ukrepi				
Niso zahtevani.				
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC				
Ni relevantno.				
15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI				
15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za zmes				
Uredba (EC) Evropskega parlamenta in sveta 649/2012 v zvezi z uvozom in izvozom nevarnih kemikalij	Se ne uporablja.			
REACH (59. člen) – kandidatna lista za substance z zelo veliko skrbjo za registracijo	Se ne uporablja.			

Syngenta Agro d.o.o.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo 1907/2006

Datum priprave: 12. 9. 2017

Verzija: 3.0

ORTIVA

Uredba (EC) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč	Se ne uporablja.
Uredba (EC) 850/2004 o obstojnih organskih onesnaževalih	Se ne uporablja.
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 Količina 1: 100 t Količina 2: 200 t
Drugi predpisi	Upoštevati Direktivo 98/24/EC o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za to sredstvo ni zahtevana.

16. DRUGI PODATKI

Besedilo H stavkov, ki niso v celoti izpisani v 2. in 3. oddelku:	<p>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. H331 Strupeno pri vdihavanju. H400 Zelo strupeno za vodne organizme. H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.</p>
Vir podatkov za varnostni list	Safety Data Sheet firme Syngenta Crop Protection AG, Švica za proizvod Ortiva, verzija 17.1, datum izdaje: 25. 1. 2017
Spremembe varnostnega lista:	<p>Verzija 2.0 (20. 12. 2013): Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008. Verzija 2.1 (1. 6. 2015): Izbris razvrstitve v skladu z Direktivo 67/548/EEC ali 1999/45/EC. Verzija 3.0: Uskladitev z novim varnostnim listom proizvajalca in Odločbo o registraciji MKGP, UVHVVR, št. U34330-65/2014/8</p>

Navedene informacije se nanašajo na naše današnje znanje in izkušnje ter na proizvod v stanju, kot je dobavljen. Informacije v tem varnostnem listu so oblikovane kot navodilo za varno ravnanje, uporabo, skladiščenje, transport, ravnanje z odpadki itd. Varnostni list ne predstavlja nikakršnega zagotovila glede lastnosti izdelka v pravnem smislu. Informacije veljajo za opisano sredstvo in ne veljajo za uporabo sredstva v kombinaciji z drugimi sredstvi, razen če ni v varnostnem listu drugače določeno. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka.