

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

#### 1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes  
Ime izdelka : Protendo 300 EC  
UFI : W660-K07P-Y00A-F4SQ

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

##### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo : Industrijski  
Samo za profesionalno uporabo  
Funkcija ali kategorija uporabe : Fitofarmacevtska sredstva

##### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Globachem N.V.  
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019  
BE 3800 Sint-Truiden  
T +32 11 78 57 17, F +32 11 68 15 65  
[msds@globachem.com](mailto:msds@globachem.com), [www.globachem.com](http://www.globachem.com)

Pooblaščen zastopnik in distributer:  
Certis Belchim SI d.o.o.,  
Motnica 7 1236 Trzin  
Slovenija  
T +386 51 262 209  
[info.si@certisbelchim.com](mailto:info.si@certisbelchim.com), [www.certisbelchim.si](http://www.certisbelchim.si)

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Država/območje	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000 Ljubljana	112	

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Akutna strupenost (oralno), kategorija 4 H302  
Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2 H315  
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1 H318  
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2 H411  
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

##### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Zdravju škodljivo pri zaužitju. Povzroča draženje kože. Povzroča hude poškodbe oči. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 2.2. Elementi etikete

##### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



Opozorilna beseda (CLP) : Nevarno  
Stavki o nevarnosti (CLP) : H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
H315 - Povzroča draženje kože.

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Previdnostni stavki (CLP)	: H318 - Povzročča hude poškodbe oči. H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz. P301+P312 - PRI ZAUŽITJU: ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P330 - Izprati usta. P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode. P332+P313 - Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. zdravniško pomoč, zdravniško oskrbo. P362+P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. P310 - Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE, zdravnika. P391 - Prestreči razlito tekočino. P501 - Odstraniti vsebino in posodo Nacionalni predpisi.
Stavki EUH	: EUH401 - Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

### 2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (PBT/vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1. Snovi

Se ne uporablja

### 3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	Konc. (% m/m)	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
1-BUTYL-2-PYRROLIDINONE	Št. CAS: 3470-98-2	25 – 50	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
prothioconazole	Št. CAS: 178928-70-6 Indeks št: 613-337-00-9	28,04	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
N-(n-oktil)-2-pirolidon	Št. CAS: 2687-94-7 Št. EC: 403-700-8 Indeks št: 613-098-00-0	5 – 10	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 2, H411

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Nezavestni osebi nikoli ne dati ničesar v usta. V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati etiketo).
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prizadeti osebi omogočiti, da diha svež zrak. Pustiti žrtev, da počiva.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Umiti z veliko vode/.... Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Posebno zdravljenje je nujno (glejte na dodatna navodila za prvo pomoč na tej etiketi).
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Izprati usta. NE izzvati bruhanja. Nujno poiskati zdravniško pomoč. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

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

Simptomi/ učinki po stiku s kožo : Povzroča draženje kože.  
Simptomi/ učinki po stiku z očmi : Povzroča hude poškodbe oči.  
Simptomi/ učinki po zaužitju : Zaužitje majhne količine tega izdelka predstavlja resno nevarnost za zdravje.

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

Simptomatično zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Pena. Suh prah. Oglikov dioksid. Razpršena voda. Pesek.  
Neprimerna sredstva za gašenje : Ne uporabljati močnega vodnega toka.

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Lahko se sprošča strupen dim.

### 5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru : Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico. Pri gašenju kemikalij bodite previdni. Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.  
Zaščitna oprema pri gašenju : Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili : Oddaljiti odvečno osebje.

#### 6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Zagotoviti ustrezno zaščito čistilnim ekipam.  
Postopki v sili : Prezračiti območje.

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode. Preprečiti sproščanje v okolje.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Prestreči razlito tekočino.  
Postopki čiščenja : Razlit izdelek čimprej absorbirati z inertno trdno snovjo, kakršni sta glina ali diatomejska zemlja. Prestreči razlito tekočino. Hraniti ločeno od drugih materialov.  
Drugi podatki : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej Naslov 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo. Zagotoviti dobro prezračevanje v delovnem območju, da se prepreči nastanek hlapov.

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Po uporabi temeljito umiti roke, podlakti in obraz.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti samo v izvorni posodi, na hladnem, dobro prezračevanem mestu, ločeno od :  
Posode hraniti zaprte, kadar se ne uporabljajo.  
Nezdružljivi izdelki : Močne baze. Močne kisline.  
Nezdružljivi materiali : Viri vžiga. Neposredni sončni žarki.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

##### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

#### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

##### Osebna zaščitna oprema:

Izogibati se nepotrebni izpostavljenosti.

##### Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



##### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

###### Zaščita oči:

Laboratorijska ali varnostna očala

##### 8.2.2.2. Zaščito kože

###### Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

###### Zaščita rok:

Nositi zaščitne rokavice.

##### 8.2.2.3. Zaščito dihal

###### Zaščito dihal:

Nositi ustrezno masko

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

#### Drugi podatki:

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: temno rjava.
Videz	: Viscous.
Vonj	: Sladek(-dka). mild.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Se ne uporablja
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Nevnetljivo
Eksplozivne lastnosti	: Izdelek ni eksploziven.
Oksidativne lastnosti	: Ni oksidativno v skladu s kriteriji ES.
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Plamenišče	: > 100 °C
Temperatura samovžiga	: 232 °C
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
pH raztopine	: ≈ 5,1 (1%)
Viskoznost, kinematična	: 148 mm <sup>2</sup> /s at 20°C
Viskoznost, dinamična	: 158 mPa·s at 20°C
Topnost	: Emulzija.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 1,07 g/ml
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

### 9.2. Drugi podatki

#### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Ni določeno.

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni določeno.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Neposredni sončni žarki. Izredno visoke ali izredno nizke temperature.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Močne kisline. Močne baze.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

dim. Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno) : Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno  
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno

#### Protendo 300 EC

ATE CLP (oralno)	500 mg/kg telesne teže
------------------	------------------------

#### prothioconazole (178928-70-6)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 6200 mg/kg
-----------------------------	--------------

LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg
---------------------------------	--------------

LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 4990 mg/m <sup>3</sup>
-----------------------------	--------------------------

Jedkost za kožo/draženje kože : Povzroča draženje kože.  
Resne okvare oči/draženje : Povzroča hude poškodbe oči.  
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni razvrščeno  
Dodatne informacije : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena  
Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno  
Dodatne informacije : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena  
Rakotvornost : Ni razvrščeno  
Dodatne informacije : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena  
Strupenost za razmnoževanje : Ni razvrščeno  
Dodatne informacije : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena  
STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno  
Dodatne informacije : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena  
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni razvrščeno  
Dodatne informacije : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena  
Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno  
Dodatne informacije : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

#### Protendo 300 EC

Viskoznost, kinematična	148 mm <sup>2</sup> /s at 20°C
-------------------------	--------------------------------

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

#### 11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

#### 11.2.2. Drugi podatki

Možni škodljivi učinki za zdravje ljudi in možni simptomi : Zdravju škodljivo pri zaužitju.

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Ekologija - voda	: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### prothioconazole (178928-70-6)

EC50 72h - Alge [1]	< 1 mg/l <i>Skeletonema costatum</i>
---------------------	--------------------------------------

#### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

##### Protendo 300 EC

Obstočnost in razgradljivost	Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na okolje.
------------------------------	--

##### N-(n-oktil)-2-pirolidon (2687-94-7)

Obstočnost in razgradljivost	Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na okolje.
------------------------------	--

##### 1-BUTYL-2-PYRROLIDINONE (3470-98-2)

Obstočnost in razgradljivost	Ni določeno.
------------------------------	--------------

##### prothioconazole (178928-70-6)

Obstočnost in razgradljivost	Rapidly degradable
------------------------------	--------------------

#### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

##### Protendo 300 EC

Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni določeno.
---------------------------------	--------------

##### N-(n-oktil)-2-pirolidon (2687-94-7)

Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni določeno.
---------------------------------	--------------

##### 1-BUTYL-2-PYRROLIDINONE (3470-98-2)

Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni določeno.
---------------------------------	--------------

#### 12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

#### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

#### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

#### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije : Preprečiti sproščanje v okolje.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki : Vsebinsko/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja	: Uničiti v skladu z veljavnimi lokalnimi/nacionalnimi varnostnimi predpisi. Odstraniti vsebino/posodo odlagališče nevarnih ali posebnih odpadkov v skladu z lokalnim, regionalnim, nacionalnim in/ali mednarodnim predpisom.
Ekološki podatki	: Preprečiti sproščanje v okolje.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR:	Posebna(-ne) določb(a/e), ki se uporabljajo: 375
IMDG:	Posebna(-ne) določb(a/e), ki se uporabljajo: 969
IATA:	Posebna(-ne) določb(a/e), ki se uporabljajo: A197

Če se te snovi prevažajo v posamezni ali mešani embalaži z neto količino največ 5 l tekočine na posamezno ali notranjo embalažo ali z neto maso največ 5 kg trdne snovi na posamezno ali notranjo embalažo, zanje ne veljajo druge določbe ADR, če embalaža ustreza splošnim določbam iz 4.1.1.1, 4.1.1.2 in 4.1.1.4 do 4.1.1.8.

#### 14.1. Številka ZN in številka ID

UN št. (ADR)	: UN 3082
Številka ZN (IMDG)	: UN 3082
UN št. (IATA)	: UN 3082
Številka ZN (ADN)	: UN 3082
Številka ZN (RID)	: UN 3082

#### 14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR)	: OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (prothioconazole)
Uradno ime blaga za prevoz (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (prothioconazole)
Uradno ime blaga za prevoz (IATA)	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (prothioconazole)
Uradno ime blaga za prevoz (ADN)	: OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (prothioconazole)
Uradno ime blaga za prevoz (RID)	: OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (prothioconazole)
Opis prevozne listine (ADR)	: UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (prothioconazole), 9, III, (-)
Opis prevozne listine (IMDG)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (prothioconazole), 9, III
Opis prevozne listine (IATA)	: UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (prothioconazole), 9, III
Opis prevozne listine (ADN)	: UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (prothioconazole), 9, III
Opis prevozne listine (RID)	: UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (prothioconazole), 9, III

#### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

##### ADR

Razredi nevarnosti prevoza (ADR)	: 9
Nalepke nevarnosti (ADR)	: 9



##### IMDG

Razredi nevarnosti prevoza (IMDG)	: 9
Nalepke nevarnosti (IMDG)	: 9



##### IATA

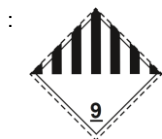
Razredi nevarnosti prevoza (IATA)	: 9
Nalepke nevarnosti (IATA)	: 9



# Protendo 300 EC

## Varnostni List

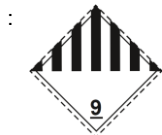
skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878



### ADN

Razredi nevarnosti prevoza (ADN) : 9

Nalepke nevarnosti (ADN) : 9



### RID

Razredi nevarnosti prevoza (RID) : 9

Nalepke nevarnosti (RID) : 9



## 14.4. Skupina embalaže

Embalažna skupina (ADR) : III

Skupina pakiranja (IMDG) : III

Skupina embalaže (IATA) : III

Skupina embalaže (ADN) : III

Skupina pakiranja (RID) : III

## 14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno : Da (Za okolju nevarne snovi velja odstopanje (količina tekočin ≤ 5 litrov oziroma neto masa trdnih snovi ≤ 5 kg). Oznaka okolju nevarne snovi zato ni potrebna, kot to navaja Uredba ADR, poglavje 5.2.1.8.1.)

Snov, ki onesnažuje morje : Da (Uporablja se odstopanje iz določbe IMDG 5.2.1.6.1 (količina ≤ 5 litrov za tekočine ali neto masa ≤ 5 kg za trdne snovi).)

Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo

## 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

### Transport po kopnem

Razvrstitveni kod (ADR) : M6

Posebne določbe (ADR) : 274, 335, 375, 601

Omejene količine (ADR) : 5I

Izvzete količine (ADR) : E1

Navodila za pakiranje (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Posebni pogoji pakiranja (ADR) : PP1

Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR) : MP19

Navodila za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR) : T4

Posebne določbe za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR) : TP1, TP29

Kod cisterne (ADR) : LGBV

Vozilo za prevoz v cisterni : AT

Prevozna skupina (ADR) : 3

Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR) : V12

Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR) : CV13

Številka nevarnosti : 90

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Oranžne table	:	<b>90</b>
	:	<b>3082</b>

Koda omejitev za predore (ADR) : -

### Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG)	:	274, 335, 969
Omejene količine (IMDG)	:	5 L
Izvezete količine (IMDG)	:	E1
Navodila za pakiranje (IMDG)	:	LP01, P001
Posebne določbe za pakiranje (IMDG)	:	PP1
Navodila za pakiranje v vsebnike IBC (IMDG)	:	IBC03
Navodila za cisterne (IMDG)	:	T4
Posebne določbe za cisterne (IMDG)	:	TP1, TP29
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar)	:	F-A
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje)	:	S-F
Kategorija natovarjanja (IMDG)	:	A

### Zračni transport

Izvezete količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	E1
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	Y964
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	30kgG
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	964
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	450L
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	:	964
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	:	450L
Posebne določbe (IATA)	:	A97, A158, A197
Koda ERG (IATA)	:	9L

### Prevoz po celinskih plovnih poteh

Razvrstitveni kod (ADN)	:	M6
Posebne določbe (ADN)	:	274, 335, 375, 601
Omejene količine (ADN)	:	5 L
Izvezete količine (ADN)	:	E1
Zahtevana oprema (ADN)	:	PP
Število modrih stožcev/luči (ADN)	:	0

### Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID)	:	M6
Posebne določbe (RID)	:	274, 335, 375, 601
Omejene količine (RID)	:	5L
Izvezete količine (RID)	:	E1
Navodila za pakiranje (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Posebne določbe za pakiranje (RID)	:	PP1
Posebne določbe za skupno pakiranje (RID)	:	MP19
Navodila za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID)	:	T4
Posebne določbe za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID)	:	TP1, TP29
Kode za cisterne RID (RID)	:	LGBV
Kategorija prevoza (RID)	:	3
Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID)	:	W12
Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID)	:	CW13, CW31
Ekspresne pošiljke (RID)	:	CE8

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Identifikacijska št. nevarnosti (RID) : 90

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

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

#### 15.1.1. Predpisi EU

##### REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

##### Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

##### REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

##### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

##### Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

##### Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

##### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

##### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

#### 15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Viri podatkov : UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006.

Drugi podatki : Ni.

### Celotno besedilo stavkov H in EUH:

Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2

# Protendo 300 EC

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
EUH401	Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje 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.
Skin Corr. 1B	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1B
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.