

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

---

### 1. JAGU. Aine/ segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : NovaTec® Classic 12-8-16

#### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine : Väetis

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : COMPO EXPERT GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Muenster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Ohutuskaardi eest vastutava  
isiku e-posti aadress : info@compo-expert.com

#### 1.4 Hädaabitelefoninumber

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefon:+49 (0) 6132 - 84463

---

### 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

#### 2.2 Märgistuselemendid

##### Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm, tunnussõna, ohulause ega hoiatuslause ei ole nõutavad

##### Lisamärgistus

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

#### 2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	---------------------------------	---

Ökoloogiline teave: Aine/segud ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segud ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

Keemiline iseloom : Mineraalväetis

#### Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
ammonium nitrate	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-0050	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50
dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat	12179-04-3 215-540-4 005-011-02-9 01-2119490790-32-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 1B; H360FD	>= 0,1 - < 0,3
1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)	202842-98-6 424-640-9 01-0000017109-71-0002	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361fd STOT RE 2; H373  Eeldatav äge toksilisus  Äge suukaudne mürgisus: 500,05 mg/kg	>= 0,05 - < 0,3

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### 4. JAGU. Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.  
Konsulteerida arstiga.  
Näita neid ohutusnõudeid arstile.  
Mitte jätta kannatanut järelevalveta.
- Kaitsta esmaabiandjaid : Esmaabiandjad peavad jälgima oma ohutust ja kandma soovitatud kaitseriietust  
Kokkupuuteohu korral vaadake isikliku kaitsevarustuse kohta lähemalt peatükist 8.
- Sissehingamisel : Aine sissehingamise korral viia kannatanu värske õhu kätte.  
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Pesta maha vee ja seebiga.
- Silma sattumisel : Loputada kiiresti rohke veega, vähemalt 15 minuti jooksul, seejärel konsulteerida arstiga.  
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett.  
Olla meditsiinipersonali valve all.

#### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : Allaneelamine võib põhjustada järgmisi sümptome:  
Methemoglobineemia

#### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Sümptomaatiline ravi.

### 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Vesi  
Kuiv kemikaal  
Pihustatud vesi  
Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.
- Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga  
Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)  
Vaht  
Liiv

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Termilisel lagunemisel võivad tekkida ärritavad gaasid ja aurud.  
tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel : Lämmastiku oksiidid (NO<sub>x</sub>)  
Fosfori oksiidid  
Väävlioksiidid

### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

Lisateave : Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni.  
Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.  
Toode ise ei põle.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid.  
Vältida aine sattumist nahale, silma, riidele.  
Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.  
Vältida tolmu sissehingamist.  
Kaitsemeetmed on 8. Osas.  
Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.  
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.  
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Koguda kokku ja viia asjakohaselt märgistatud kogumiskoosse.

### 6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas., Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
-------------	-------------------------------	---------------------------	---

### 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Soovitused ohutuks käitlemiseks : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Kanda isikukaitsevahendeid. Hoida eemal süttivatest ainetest. Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest. Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua. Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Erilisi nõudeid ei ole.
- Hügieenimeetmed : Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Enne söömist, joomist ja suitsetamist pesta käsi. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

#### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Teave säilitustingimuste kohta : Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!. Hoida päikesevalguse eest. Kaitsta niiskuse eest. Kaitsta saastumise eest.
- Üldised säilitusnõuded : Hoiduda eemale põlevatest ainetest. Hoida eraldi tugevatest hapetest. Hoida eraldi tugevatest alustest. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
- Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust.

#### 7.3 Eriksutus

- Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Mitte asjassepuutuv

### 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1 Kontrolliparameetrid

##### Töökeskkonna piirnormid

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

##### Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
ammonium nitrate	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	36 mg/m <sup>3</sup>

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## NovaTec® Classic 12-8-16



Variant  
1.0

Paranduse kuupäev: Ohutuskaardi  
10.12.2024 number:  
M0243

Viimase väljastamise kuupäev: -  
Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024

	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	5,12 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	2,56 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	8,9 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Sattumine nahale, Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	2,56 mg/kg bw/day
ammonium sulphate	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	42,667 mg/kg
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	11,167 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijakasutus	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	6,4 mg/kg
	Tarbijakasutus	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	12,8 mg/kg
	Tarbijakasutus	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,667 mg/kg
dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	17,04 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Sissehingamine	Äge kohalik toime	17,04 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	9,8 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Oraalne	Äge süsteemne toime	1,15 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	3,4 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	1,15 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	4,9 mg/m <sup>3</sup>

### Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
ammonium nitrate	Heitveepuhastusjaam	18 mg/l
ammonium sulphate	Värske vesi	0,312 mg/l
	Merevesi	0,0312 mg/l
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	0,53 mg/l
	Pinnad	62,6 mg/kg
		16,12 mg/l
	Värske vesi	0,063 mg/kg
dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat	Värske vesi	2,9 mg/l
	Merevesi	2,9 mg/l
	Pinnad	5,7 mg/l
	Heitveepuhastusjaam	10 mg/l

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine	:	Kaitseprillid koos näokaitsega vastavalt EN166
Käte kaitsmine	:	
Materjal	:	Kindad
direktiiv	:	Seade peab vastama standardi EN 374 nõuetele
Märkused	:	Kuna toode on paljude ainete segu, ei ole kindaid katsetatud vastavalt sellele tootele, seda tuleb enne tööle asumist teha.
Naha ja keha kaitse	:	Pika varrukaga riietus
Hingamisteede kaitsmine	:	Tolmu või aerosoolide tekkimisel kasutada asjakohase filtriga respiraatorit. Seade peab vastama standardi EN 14387 nõuetele
Tüüpi filter	:	P-tüüpi filter
Kaitsemeetmed	:	Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.

### 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	:	tahke
Värv, värvus	:	lilla
Lõhn	:	nõrk
Sulamistemperatuur/sulamisv ahemik	:	ei ole määratud
Keemistemperatuur/keemiste mperatuuri vahemik	:	ei ole määratud
Süttivus	:	Ei põle
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	Mitte kasutatav

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

---

Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	Mitte kasutatav
Leekpunkt	:	Mitte kasutatav
Isesüttimistemperatuur	:	ei põle
Lagunemistemperatuur	:	> 130 °C
pH	:	4,5 - 5,5 (20 °C) Kontsentratsioon: 100 g/l
Lahustuvus(ed) Lahustuvus vees	:	lahustuv
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	Mitte kasutatav
Mahu tihedus	:	1.100 - 1.300 kg/m <sup>3</sup>
Osakeste omadused Osakeste suuruse jaotus	:	D50 = 3,2 mm ± 0,4 mm Mõõtmismeetod: Optoelectronic measurement method

### 9.2 Muu teave

Lõhkeained	:	Ei plahvatus
Oksüdeerivad omadused	:	Aine või segu ei ole klassifitseeritud oksüdeerivaks.
Isesüttimine	:	ei ole isesüttiv

---

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.



# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Normaaltingimustes stabiilne.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Ettenägematud.  
Kuumutamisel võivad tekkida ohtlikud gaasid.

### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Kuum pind / kuumad pinnad  
Otsesed soojusallikad.

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Tugevad alused  
Orgaanilised materjalid  
Pulbermetallid

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : Lämmastiku oksiidid (NO<sub>x</sub>)  
Fosfori oksiidid  
Väävlioksiidid  
Ammoniaak

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

### 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### Akutu toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Komponendid, osad:

##### ammonium nitrate:

- Äge suukaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta suu kaudu manustamisel ägedat toksilisust
- Äge mürgisus sissehingamisel : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust
- Äge nahakaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

##### dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:

- Äge suukaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta suu kaudu manustamisel ägedat toksilisust
- Äge mürgisus sissehingamisel : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Äge nahakaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 500 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhik 423

Äge mürgisus sissehingamisel : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust

Äge nahakaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

### **Nahka söövitav/ärritav**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### **Komponendid, osad:**

##### **ammonium nitrate:**

Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust

##### **dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:**

Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust

### **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### **Toode:**

Liigid : Küülik  
Meetod : OECD testimisjuhik 405  
Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust  
Märkused : Sarnaste materjalide andmete põhjal

#### **Komponendid, osad:**

##### **ammonium nitrate:**

Liigid : Küülik  
Toime aeg : 24 h  
Hindamine : Ärritab silmi.  
Meetod : OECD testimisjuhik 405

##### **dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:**

Liigid : Küülik  
Tulemus : Ärritab silmi.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Hindamine : Ärritab silmi.

### **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**

#### **Naha sensibiliseerimine**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### **Hingamisteede sensibilisatsioon**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### **Komponendid, osad:**

##### **ammonium nitrate:**

Hindamine : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Hindamine : Ei põhjusta hingamisteede sensibilisatsiooni.

##### **dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:**

Hindamine : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Hindamine : Ei põhjusta hingamisteede sensibilisatsiooni.

### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Hindamine : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Hindamine : Ei põhjusta hingamisteede sensibilisatsiooni.

### **Mutageensus sugurakkudele**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### **Komponendid, osad:**

##### **ammonium nitrate:**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : Meetod: OECD testimisjuhised 471  
Tulemus: negatiivne

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Tõendusmaterjal ei toeta liigitamist sugurakkude mutageenina.

##### **dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : Märkused: In vitro testidega ei avaldunud mutageenne toime  
Sarnaste materjalide andmete põhjal

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Tõendusmaterjal ei toeta liigitamist sugurakkude mutageenina.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Mutageensus sugu- : Tõendusmaterjal ei toeta liigitamist sugurakkude  
rakkudele- Hindamine : mutageenina.

### Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Komponendid, osad:

#### ammonium nitrate:

Kantserogeensus - : Ei klassifitseerita kantserogeensena inimestele.  
Hindamine

#### dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:

Märkused : Loomkatsetes ei näidanud kantserogeenset toimet.  
Sarnaste materjalide andmete põhjal

Kantserogeensus - : Ei klassifitseerita kantserogeensena inimestele.  
Hindamine

### 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Kantserogeensus - : Ei klassifitseerita kantserogeensena inimestele.  
Hindamine

### Reproduktiivtoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Komponendid, osad:

#### ammonium nitrate:

Reproduktiivtoksilisus - : Ei põhjusta sigimishäireid  
Hindamine

Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

#### dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:

Mõju sigivusele : testi tüüp: reproduktsioonitoksilisuse ja arengut mõjutava  
mürgisuse uuring  
Liigid: Rott  
Kasutamistee: Oraalne  
Tulemus: Avastati embrüotoksiline toime ja kahjulik toime  
järglastele.  
Märkused: Loomkatsed näitavad selgelt seksuaalfunktsiooni  
ja fertiilsuse kahjustumist ja/või arenguhäirete teket.

Reproduktiivtoksilisus - : Loomkatsed näitavad selgelt seksuaalfunktsiooni ja fertiilsuse

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Hindamine kahjustumist ja/või arenguhäirete teket.  
Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

### 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Mõju sigivusele : Liigid: Rott, isas- ja emasisend  
Kasutamistee: Oraalne  
Annus, doos: 100 Milligrammi kilogrammi kohta  
Üldine mürgisus vanematele: LOAEL: 100 mg kehakaalu kilogrammi kohta  
Viljakus: LOAEL: 100 mg kehakaalu kilogrammi kohta  
Meetod: OECD testimisjuhised 416  
Tulemus: Avastati embrüotoksiline toime ja kahjulik toime järglastele.

Reproduktiivtoksilisus - : Loomkatsetes on tõendatud teatud kahjulikku toimet  
Hindamine arengule., Loomkatsetes on tõendatud teatud kahjulikku toimet seksuaalfunktsioonile ja fertiilsusele., Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

### Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Komponendid, osad:

##### ammonium nitrate:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks ühekordsel kokkupuutel.

##### dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks ühekordsel kokkupuutel.

### 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks ühekordsel kokkupuutel.

### Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Komponendid, osad:

##### ammonium nitrate:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks korduval kokkupuutel.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks korduval kokkupuutel.

### 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Hindamine : Aine või segu on klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks, korduval kokkupuutel, kategooria 2.

### Krooniline mürgisus

#### Komponendid, osad:

##### ammonium nitrate:

Liigid : Rott  
NOAEL : > 1.500 mg/kg  
Kasutamistee : Oraalne  
Toime aeg : 28 d

Liigid : Rott  
NOAEL : = 256 mg/kg  
Kasutamistee : Oraalne  
Toime aeg : 52 w  
Meetod : OECD testimisjuhis 453

Liigid : Rott  
NOAEL : >= 185 mg/kg  
Kasutamistee : sissehingamine (tolm, aur, suits)  
Toime aeg : 2 w  
Meetod : OECD testimisjuhis 412

### Aspiratsioonitoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Komponendid, osad:

##### ammonium nitrate:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

##### dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

##### 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### 11.2 Teave muude ohtude kohta

#### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

##### Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 12. JAGU. Ökoloogiline teave

#### 12.1 Mürgisus

##### Komponendid, osad:

##### **ammonium nitrate:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Kala): > 100 mg/l  
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 490 mg/l  
Toime aeg: 48 h

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : ErC50 (ränivetikad): 1.700 mg/l  
Toime aeg: 10 h

Mürgine mikroorganismidele : EC50 (aktiivmuda): 1.000 mg/l  
Toime aeg: 3 h  
Meetod: OECD testijuhend 209

##### **dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:**

Mürgine toime kaladele : (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 79,7 mg/l  
testi tüüp: LC50

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : LC50 (Ceriodaphnia dubia (vesikirp)): 91 mg/l

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 52,4 mg/l

Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 6,4 mg/l  
Liigid: Danio rerio (sebra-kala)

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : NOEC: 14,2 mg/l  
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

(Krooniline toksilisus)

### 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Mürgine toime kaladele	:	(Brachydanio rerio (sebrakala)): > 100 mg/l Toime aeg: 96 h testi tüüp: LC50 Meetod: OECD testimisjuhised 203
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l Toime aeg: 48 h
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas)): > 100 mg/l Toime aeg: 72 h
Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: > 8,7 mg/l Liigid: Mittestandardised katseliigid
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: > 25 mg/l Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

## 12.2 Püsivus ja lagunduvus

### Komponendid, osad:

#### **ammonium nitrate:**

Biodegradatsioon : Märkused: Bioloogilise lagunemise meetodid ei ole sobilikud kasutada anorgaaniliste ainete korral.

#### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Biodegradatsioon : Märkused: Biolagundub.  
Biodegradatsioonitesti tulemuste alusel ei ole toode kiiresti biodegradeeruv.

## 12.3 Bioakumulatsioon

### Komponendid, osad:

#### **ammonium nitrate:**

Bioakumulatsioon : Märkused: Bioakumulatsioon ei ole tõenäoline.

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : log Pow: -3,1

#### **dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:**

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : log Pow: -1,53 (22 °C)



# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

vesi)

### 12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

#### Toode:

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

#### Komponendid, osad:

##### **dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat:**

Hindamine : Aine ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).  
Aine ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Hindamine : Aine ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).  
Aine ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).

### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

#### Toode:

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 12.7 Muu kahjulik mõju

Andmed ei ole kättesaadavad

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.  
Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele.  
Jäätmekoodid määratakse kasutaja poolt vastavalt toote kasutamisele.

Saastunud pakend : Tühjas jäänud.  
Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.

### 14. JAGU. Veonõuded

#### 14.1 ÜRO number või ID number

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA_P	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA_P	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA_P	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.4 Pakendirühm

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA (kaubavediu)	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA_P (reisija)	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

#### 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Regulatiivne alus	:	Rahvusvaheline puistekaupade mereveo koodeks (IMSBC koodeks)
MHB	:	ei
IMSBC rühm	:	C

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

### 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa)	:	Mitte kasutatav
REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59).	:	dinaatriumtetraboraadi pentahüdraat
Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta	:	Mitte kasutatav
Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud)	:	Mitte kasutatav
REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa)	:	Mitte kasutatav
MÄÄRUS (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta		
Seda toodet reguleeritakse määrusega (EL) 2019/1148: kõigist kahtlustatavatest tehingutest ning suurtest kaotsiminekutest ja vargustest tuleks teatada asjaomasele riiklikule kontaktpunktile.		ammonium nitrate (I LISA)
Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainete seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.		Mitte kasutatav

#### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte asjassepuutuv

### 16. JAGU. Muu teave

#### H-lausetega täistekst

H272	:	Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.
H302	:	Allaneelamisel kahjulik.
H319	:	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H360FD	:	Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.
H361fd	:	Arvatavasti kahjustab viljakust. Arvatavasti kahjustab loodet.
H373	:	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## NovaTec® Classic 12-8-16

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	---------------------------------	---

kokkupuutel.

### Teiste lühendite täistekst

Acute Tox.	:	Akute toksilisus
Eye Irrit.	:	Silmade ärritus
Ox. Sol.	:	Oksüdeerivad tahked ained
Repr.	:	Reproduktiivtoksilisus
STOT RE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviilennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatav (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatav (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

### Lisateave

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## NovaTec® Classic 12-8-16



Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 10.12.2024	Ohutuskaardi number: M0243	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 10.12.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

---

EE / ET