

## TOOTE OHUTUSKAART

vastavuses määrus (EÜ) Nr 1907/2006 (REACH) II lisga koos selle hilisemate muudatuste ja täiendustega ning komisjoni määrusega (EL) 2020/878

	<b>BALTIC AGRO B</b>	Täitmise kuupäev:	2023-11-20
		Viimase läbivaatamise kuupäev	2023-11-20
		Versioon Nr	1

### 1 JAGU. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Toote identifitseerimine** Kaubanduslik nimetus: Baltic Agro B
- 1.2. Aine või segu kindlaksmääratud kasutusala ja mittesoovitavad kasutusviisid** Mikroelementidega väetised, ette nähtud kasutamiseks põllumajanduses ja aianduses.
- 1.3 Ohutuskaardi tarnija andmed** Tootja/turustaja: UAB „BS Chemical“, Briedžio g. 13, LT-97187 Kretinga, mobiil: +370 663 73748, info@bs-chemical.lt, www.bs-chemical.com  
Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress: gintare@bs-chemical.lt
- 1.4- Hädaabitelefoni** Leedu mürgistusteabekeskus ööpäevaringselt, Šiltnamių g. 29, 2043 Vilnius, telefon: +370 5 236 20 52, +370 687 533 78, e-post: info@tox.lt  
Hädaabitelefoni 112

### 2 JAGU. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008): Ei kohaldata

#### 2.2. Mürgistuselemendid

Mürgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008):

Piktogramm: -

Tunnussõna: -

Ohulaused: Ei kohaldata

Hoiatuslaused: Ei kohaldata

#### 2.3 Muud ohud

Muud ohud pole teada. Toode ei vasta PBT või vPvB kriteeriumitele Määruse EÜ Nr 1907/2006 XIII lisa kohaselt.

### 3 JAGU. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

- 3.1. Ained** Ei kohaldata.

## TOOTE OHUTUSKAART

vastavuses määrus (EÜ) Nr 1907/2006 (REACH) II lisga koos selle hilisemate muudatuste ja täiendustega ning komisjoni määrusega (EL) 2020/878

	<b>BALTIC AGRO B</b>	Täitmise kuupäev:	2023-11-20
		Viimase läbivaatamise kuupäev	2023-11-20
		Versioon Nr	1

### 3.2. Segud

Lahus, segu, mis ei sisalda ohtlikke aineid vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2006.

Piirväärtused töökohal, kui on, nimetatud alajaotises 8.1. Lühendite täistekstid: vt 16 JAGU.

## 4 JAGU. ESMAABIMEETMED

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Esmaabi sissehingamise korral	Vältida auru või tolmu sissehingamist. Hinganud õnnetuse ajal sisse aerosooli või auru, peatada viivitamatult kokkupuude - viia kannatanu/minna värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab hingata. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
Esmaabi nahale sattumisel	Pesta nahka rohke voolava leige veega vähemalt 10 minutit. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
Esmaabi silma sattumise korral	Pesta silmi hoolikalt voolava, leige veega vähemalt 15 - 20 minutit. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
Esmaabi allaneelamise korral	Loputada suud, juua vett väikeste lonksudega. Halva enesetunde korral pöörduda MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arsti poole.
Esmaabi osutajate ohutus	Kasutada 8.2 alajaotises nimetatud isikukaitsevahendeid.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptoomid ning mõju:

Sissehingamise korral	Pole määratud.
Nahale sattumise korral	Pole määratud.
Silma sattumise korral	Pole määratud.
Allaneelamise korral	Võimalik on kurgu ärritus.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi. Puudub teave kliiniliste uuringute ja meditsiinilise jälgimise kohta. Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta, kui saadaval, on esitatud 11. Jaos.

## 5 JAGU. TULEKUSTUTUSMEETMED

### 5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad tulekustutusvahendid: veejuga, veepihustus.  
Mittesobivad tulekustutusvahendid: andmed puuduvad.

### 5.2. Segu põlemisel tekkivad

Ohtlikud põlemissaadused: süsihappegaas (CO<sub>2</sub>), süsinikmonooksiid,

## TOOTE OHUTUSKAART

vastavuses määrus (EÜ) Nr 1907/2006 (REACH) II lisga koos selle hilisemate muudatuste ja täiendustega ning komisjoni määрусega (EL) 2020/878

	<b>BALTIC AGRO B</b>	Täitmise kuupäev:	2023-11-20
		Viimase läbivaatamise kuupäev	2023-11-20
		Versioon Nr	1

**eriohud** lämmastikoksiidid (NOx), ammoniaak.

**5.3. Soovitused tuletõrjajatele** Tuletõrjuja kaitserõivad: tulekahju kustutamisel kasutada vajadusel autonoomset hingamisaparaati, standardile EN 469 vastavat tuletõrjajate riietust.

### 6 JAGU. AVARIIDE LIKVIDEERIMISE VAHENDID

**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja esmaabiprotseduurid** Ettevaatusmeetmed: kasutada isikukaitsevahendeid. Evakueerida töötajad ohutusse kohta.

**6.2. Keskkonnakaitse meetmed** Mahavalgunud ainet ei tohi valada kohalikku või vihmavee kanalisatsiooni, pinnaveekogudesse, looduskeskkonda.

**6.3. Puhastamise meetodid ja vahendid** Koguda kokku vedelikku absorbeeriva materjaliga (liiv, kruus, universaalsed sidusained, saepuru). Vaata 13. jagu.

**6.4. Viited teistele jagudele** Teave isikukaitsevahendite kohta on esitatud alajaotises 8.2. Teave jäätmekäitluse kohta on esitatud 13. jaos.

### 7 JAGU. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Tulekahju ja plahvatuse vältimise meetmed: erilised ettevaatusmeetmed pole vajalikud.  
Keskkonnakaitse ennetusmeetmed: keskkonnamõjude kontrollimise meetmeid vt alajaotisest 8.2.

Üldised tööhügieeni nõuanded: töötamisel järgida hea tööstushügieeni ja tööohutuse tavaid. Mitte ladustada koos toidu, jookide või loomasöödaga. Mitte segada teiste toodetega. Pesta käsi enne puhkepause ja töö lõpetamise järel. Peale kasutamist/käitlemist pesta hoolikalt nägu, käsi ja katmata kehaosi. Vajaduse korral kasutada isikukaitsevahendeid. Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga. Vaata 8. jagu.

**7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused** Ladustamisel järgida kohalikke ja riiklikke eeskirju. Hoida tihedalt suletud pakendis, -5 kuni +30 °C temperatuuril. Hoida vaid originaalpakendis. Õige ladustamise korral on kehtivusaeg: 2 aastat alates tootmiskuupäevast. Vältitavad tingimused, vt alajaotist 10.4. Kokkusobimatute ainete kohta vt alajaotist 10.5.

**7.3 Konkreetne lõppkasutamise viis (-id)** Lõppkasutuse kohta erinõudeid ei ole.

### 8 JAGU. KOKKUPUUT OHJAMINE / ISIKUKAITSE

**8.1. Kontrollparameetrid**

## TOOTE OHUTUSKAART

vastavuses määrus (EÜ) Nr 1907/2006 (REACH) II lisga koos selle hilisemate muudatuste ja täiendustega ning komisjoni määrusega (EL) 2020/878

	<b>BALTIC AGRO B</b>	Täitmise kuupäev:	2023-11-20
		Viimase läbivaatamise kuupäev	2023-11-20
		Versioon Nr	1

Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid: -

Piirväärtused töökeskonna õhus, kui on: -

Bioloogilised piirväärtused, kui on: -

Soovitavad seireprotseduurid, kui on: -

Täiendavad mõju piirväärtused kasutamistingimustes, kui on: -

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL) EÜ määruse .nr 1907/2006 alusel:-

Eeldatav toimet mitte põhjustav sisaldus (PNEC) vastavalt EL Määrusele Nr 1907/2006:-

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

See teave kehtib ohutuskaardi alajaotises 1.2 loetletud kasutusviisidele. Kui on, vaadake toote teabelehel kasutamise ja käitlemise juhiseid. Selles jaos peetakse silmas tavapäraseid kasutamistingimusi. Soovitavad ettevaatusmeetmed lahjendamata toote kasutamisel:

Asjakohased tehnilised kaitsemeetmed:

Tagada piisav ventilatsioon.

Asjakohased korralduslikud kaitsemeetmed:

Kui võimalik, vältida otsest kokkupuudet ja / või pritsmeid. Personali koolitamine.

Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine:

Kaitseprillid (EN 166).

Käte kaitsmine:

Kemikaalidele/segudele vastupidavad kaitsekindad (EN 374). Kontrollige kinda tarnija antud läbilaskvuse ja läbitungimisaja andmeid. Määrata spetsiifilised kohalikud kasutamistingimused, nagu pritsmete, sisselõigete oht, kokkupuute kestus ja temperatuur.

Pikemaajalise kokkupuute puhul soovitavad kaitsekindad: Materjal: butüülkautšuk Läbimisaeg:  $\geq 480$  min, Materjali paksus:  $\geq 0,7$  mm

Soovitavad kaitsekindad pritsmete eest: Materjal: nitrüülkautšuk Läbimisaeg:  $\geq 30$  minutit. Materjali paksus:  $\geq 0,4$  mm

Konsulterides kaitsekindaste tarnijaga, võib valida teist tüüpi sarnase kaitse.

Keha kaitsmine:


Kanda keemilistele ainetele / segudele vastupidavaid riideid ja jalatseid, kui võib tekkida otsene kokkupuude naha ja/või pritsmetega (EN 14605). Kehakaitsevahendite valimisel lähtuda ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökohal.

Hingamisteede kaitsmine:

Hingamisteede kaitse pole tavaliselt vajalik. Kuid tarvis on vältida auru,

## TOOTE OHUTUSKAART

vastavuses määrus (EÜ) Nr 1907/2006 (REACH) II lisaga koos selle hilisemate muudatuste ja täiendustega ning komisjoni määrusega (EL) 2020/878

	<b>BALTIC AGRO B</b>	Täitmise kuupäev:	2023-11-20
		Viimase läbivaatamise kuupäev	2023-11-20
		Versioon Nr	1

pritsmete, gaaside ja aerosooli sissehingamist. Gaaside ja aerosoolide tekkimise korral kasutada filtriga respiraatorit: ABEKP. Kõrgete kontsentratsioonide korral kasutada autonoomset või õhktoitega hingamisaparaati.

Keskkonnakaitse:

Vältida lahustatud või neutraliseeritud lahuse sattumist reovette või dreanažai.

### 9 JAGU. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

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

Füüsikaline olek	Vedelik
Värvus	Värvitu - kollakas
Lõhn	Iseloomulik
pH, 100 %, 20-25°C	7,5 – 8,5
Tihedus g/cm <sup>3</sup> , 20-25°C	~ 1,33 – 1,37

#### 9.2. Muu teave

Pindpinevus, mN/m	Pole määratud.
-------------------	----------------

### 10 JAGU. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

<b>10.1. Reaktsioonivõime</b>	Selle toote või selle koostisosade reaktsioonivõime kohta puuduvad spetsiifilised katseandmed.
<b>10.2. Keemiline stabiilsus</b>	Tavatingimustes stabiilne.
<b>10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus</b>	Tavalistes säilitamise ja kasutamise tingimustes ei toimu ohtlikke reaktsioone.
<b>10.4. Välditavad tingimused</b>	Vältida kokkupuudet metallide, orgaaniliste ainetega.
<b>10.5. Kokkusobimatud materjalid</b>	Tugevad happed, oksüdeerivad ained.
<b>10.6. Ohtlikud lagusaadused</b>	Ei ole määratud tavapärares säilitamise ja kasutamise tingimustes.

### 11 JAGU. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

#### 11.1. Teave ohuklasside kohta vastavuses määrusega EÜ nr 1272/2008

Äge mürgisus	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
--------------	---

## TOOTE OHUTUSKAART

vastavuses määrus (EÜ) Nr 1907/2006 (REACH) II lisga koos selle hilisemate muudatuste ja täiendustega ning komisjoni määrusega (EL) 2020/878

	<b>BALTIC AGRO B</b>	Täitmise kuupäev:	2023-11-20
		Viimase läbivaatamise kuupäev	2023-11-20
		Versioon Nr	1

Nahasöövitus ja (või) ärritus	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
Raske silmakahjustus ja (või) silmade ärritus	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
Hingamisteede või naha ülitundlikkus	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
Mutageenne toime sugurakkudele	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
Kantserogeensus	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
Reproduktiivtoksilisus	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
STOT (ühekordne mõju)	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
STOT (korduv mõju)	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
Aspiratsioonioht	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

Muu teave andmed puuduvad.

## 12 JAGU. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus	Olemasoleva teabe põhjal ei ole segu klassifitseeritud.
12.2. Püsivus ja lagunduvus	Lagunev mikroorganismide toimel.
12.3. Bioakumuleerumisvõime	Andmed puuduvad.
12.4. Liikuvus pinnases	Andmed puuduvad.
12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused	Koostisosad ei vasta PBT ja vPvB kriteeriumitele.
12.6. Endokriinsüsteemi häirivad omadused	Andmed puuduvad.
12.7. Muud kahjulikud mõjud	Andmed puuduvad.

## 13 JAGU. JÄÄTMEKÄITLUS

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote kõrvaldamine Jäätmed kõrvaldatakse vastavalt kohalikule jäätmekäitlusseadusele. Keelatud on valada jäätmeid prügikasti, kohalikku või vihmavee

## TOOTE OHUTUSKAART

vastavuses määrus (EÜ) Nr 1907/2006 (REACH) II lisga koos selle hilisemate muudatuste ja täiendustega ning komisjoni määrusega (EL) 2020/878

	<b>BALTIC AGRO B</b>	Täitmise kuupäev:	2023-11-20
		Viimase läbivaatamise kuupäev	2023-11-20
		Versioon Nr	1

kanalisatsiooni, pinnaveekogudesse, looduskeskkonda.

Jäätmete koodid: 06 03 99 anorgaanilistes keemiaprotsessides tekkinud jäätmed; teisiti nimetatud jäätmed.

Saastunud pakendi kõrvaldamine

Soovitus: kõrvaldada järgides kohalikke ja riiklikke eeskirju. Sobivad puhastusvahendid: vesi; vajaduse korral puhastusvahend.

### 14 JAGU. VEONÕUDED

- 14.1. ÜRO number või ID number** Ei kohaldata.
- 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus** -
- 14.3. Veose ohuklass** -
- 14.4. Pakendirühm** -
- 14.5. Keskkonnaohud** Ei kohaldata.
- 14.6. Erimeetmed kasutajatele** Pole määratud.
- 14.7. Pakkimata kauba vedu meritsi vastavalt IMO meetmetele** -

### 15 JAGU. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

**15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid.**

EÜ määrused:

Määrus EÜ Nr. 1272/2008 - CLP

Määrus EÜ Nr. 1907/2006 - REACH

Määrus EÜ Nr. 2020/878, millega osaliselt muudetakse EÜ määruse Nr 1907/2006 II lisa

Load või piirangud EÜ Määruse Nr 1907/2006 VII tiitliosa VIII tiitliosa): Ei kohaldata.

Koostisained EÜ detergentide määruse 648/2004 kohaselt:-

Selles segus sisalduv (-ad) pindaktiivsed ained vastavad detergentide määrusele (EÜ) Nr 648/2004. Seda väidet toetavad andmed on kättesaadavad liikmesriikide pädevatele asutustele ja need tehakse neile kättesaadavaks otsese taotluse või tootja otsese taotluse korral

**15.2. Kemikaaliohutuse hindamine** Koostises sisalduvatele ainetele on tehtud või ei pruugi olla nõutav kemikaaliohutuse hindamine.

### 16 JAGU. MUU TEAVE

## TOOTE OHUTUSKAART

vastavuses määrus (EÜ) Nr 1907/2006 (REACH) II lisga koos selle hilisemate muudatuste ja täiendustega ning komisjoni määrusega (EL) 2020/878

	<b>BALTIC AGRO B</b>	Täitmise kuupäev:	2023-11-20
		Viimase läbivaatamise kuupäev	2023-11-20
		Versioon Nr	1

Selles dokumendis sisalduv teave põhineb meie parimatel teadmistel. Kuid see ei garanteeri mingeid toote spetsiifilisi omadusi ega ole õiguslikult siduv leping.

### Ülevaatus põhjus:

Üldine disain on kohaldatud vastavalt -.

Ohutuskaardi läbivaatamise korral muudatused võrreldes eelmise ohutuskaardi versiooniga: -.

### Klassifitseerimise protseduur

Segu klassifitseeritakse tavaliselt arvutusmeetodite alusel, kasutades aine andmeid aine kohta vastavalt EÜ määrusele Nr 1272/2008. Kui konkreetse segu kohta on klassifitseerimisandmed kättesaadavad või klassifitseerimiseks võib kasutada näiteks korrelatsioonipõhimõtteid või tõendite kaalu, märgitakse see ohutuskaardi vastavates osades.

Asjakohaste ohulausete ja/või hoiatuslausete loetelu on esitatud 3. jaos:

Lühendid ja akronüümid:

DNEL	tuletatud mittetoimiv tase.
PNEC	arvutuslik toimet mittepõhjustav kontsentratsioon.
LD50/ LC50	keemilise aine doos (kontsentratsioon), mis põhjustab 50% katseloomade surma teatud ajavahemiku jooksul.
NOEC	märgatavat toimet mittepõhjustav kontsentratsioon.
PBT	püsivad, bioakumuleeruvad, toksilised ained.
vPvB	väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad ained.

### Ohutuskaardi lõpp