

# Ohutuskaart

Lehekülg: 1/19

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS CPA EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

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

### 1.1. Tootetähis

**Revyona®**

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

Aine asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad: saagikaitsetoode, fungitsiid

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktaadress:  
BASF UAB  
Spaudos str. 6-1  
05132 Vilnius  
LITHUANIA

Telefon: +370 5 210-7450  
E-posti aadress: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Hädaabitelefoni number

Mürgistusteabekeskuse:  
siseriiklikult 16662, välismaalt (+372) 626 93 90  
Häirekeskuse number: 112  
International emergency number:  
Telefon: +49 180 2273-112

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Segu klassifitseerimiseks kasutati järgmisi meetodeid: ohtlike ainete kontsentratsiooni väärtuste ekstrapoleerimine katsete tulemuste ja ekspertide hinnangu põhjal. Kasutatud meetodid on esitatud vastavate katsetulemuste juures.

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] järgi

Skin Sens. 1

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Aquatic Chronic 2

H411 MürGINE veeorganismidele, pikaajaline toime.

Klassifikatsioonidele, mida pole käesolevas jaos täielikult käsitletud, on täistekst esitatud 16. jaos.

### 2.2. Märjistuselemendid

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] järgi

Klassifikatsioon/Märjistamine vastavalt Eestis kehtestatud regulatsioonidele.

Piktogramm:



Signaalsõna:

Hoiatus

Ohudeklaratsioon:

H317

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H411

MürGINE veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH204

Sisaldab isotsüanaate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

EUH401

Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

EUH066

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatav deklaratsioon:

SP 1

Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/ Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaazhide).

Hoiatuslaused (Ennetamine):

P261

Vältida udu/pihustatud aine sissehingamist.

P272

Saastunud tööriistadeid töökohast mitte välja viia.

P280

Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust ja kaitsemaski.

Hoiatuslaused (Reageerimine):

P302 + P352

NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega ja seebi.

P333 + P313

Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

P362 + P364

Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

P391

Mahavoolanud toode kokku koguda.

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

Eriliste segude märgistamine (GHS):

EUH208: Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Sisaldab: 2-metüülisotiasool-3(2H)-oon, 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon

Ohu determinandi komponent/did sildistamiseks: (2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propaan-2-ool; mefentriflukonasool, 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, polymer with a-hydro-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, polyethylene glycol mono-methyl ether- and polyethylene-polypropylene glycol mono-C16-18-alkyl ethers-blocked, 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon

## 2.3. Muud ohud

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] järgi

Vaadake 12. jagu - PBT- ja vPvB-ainete hindamise tulemused.

Vajaduse korral esitatakse selles jaos teave muude ohtude kohta, mis ei mõjuta küll klassifikatsiooni, kuid võivad suurendada aine või segu ohtlikkust tervikuna.

Toode ei sisalda ainet, mis ületab seaduslikke piirnorme, mis on kantud määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 59 lõike 1 kohaselt k koostatud nimekirja, millel on endokriinseid häireid kahjustavad omadused, või mille puhul on kindlaks tehtud, et sellel on sisesekretsioonisüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumidele.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1. Ained

Pole kohaldatav

### 3.2. Segud

Keemiline iseloom

saagikaitsetoode, fungitsiid, suspensiooni kontsentraat (SC)

Regulatiivsed asjakohased koostisosad

(2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propaan-2-ool; mefentriflukonasool

Sisaldus (WW): 7,15 %

CAS number: 1417782-03-6

EL-i töökeskkonna piirnormiga aine

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Korrutustegur akuutne: 1

Korrutustegur krooniline: 1

H317, H400, H410

1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, polymer with a-hydro-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, polyethylene glycol mono-methyl ether- and polyethylene-polypropylene glycol mono-C16-18-alkyl ethers-blocked

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

Sisaldus (W/W): < 20 %  
CAS number: 1887149-14-5

Skin Corr./Irrit. 2  
Skin Sens. 1  
H315, H317

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon

Sisaldus (W/W): < 0,05 %  
CAS number: 2634-33-5  
EC-Number: 220-120-9  
REACHi registreerimisnumber: 01-2120761540-60  
INDEKSI number: 613-088-00-6

Acute Tox. 2 (Sisehingamine - tolm)  
Acute Tox. 4 (oraalne)  
Skin Irrit. 2  
Eye Dam. 1  
Skin Sens. 1A  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
Korrutustegur akuutne: 1  
Korrutustegur krooniline: 1  
H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

Skin Sens. 1A: >= 0,036 %

Ägeda toksilisuse hinnang:

Oraalne: 450 mg/kg

Sissehingamine: 0,21 mg/l

reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6] (3:1)

Sisaldus (W/W): < 0,0015 %  
CAS number: 55965-84-9  
REACHi registreerimisnumber: 01-2120764691-48  
INDEKSI number: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (oraalne)  
Acute Tox. 2 (Sisehingamine - udu)  
Acute Tox. 2 (dermaalne)  
Skin Corr. 1C  
Eye Dam. 1  
Skin Sens. 1A  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
Korrutustegur akuutne: 100  
Korrutustegur krooniline: 100  
H314, H301, H317, H310 + H330, H400, H410  
EUH071

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

Eye Dam. 1: >= 0,6 %

Eye Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %

Skin Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %

Skin Corr. 1C: >= 0,6 %

Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

Sisaldus (W/W): < 0,0015 %

CAS number: 2682-20-4

EC-Number: 220-239-6

REACHi registreerimisnumber: 01-2120764690-50

INDEKSI number: 613-326-00-9

Acute Tox. 2 (Sisehingamine - tolm)

Acute Tox. 3 (oraalne)

Acute Tox. 3 (dermaalne)

Skin Corr. 1B

Eye Dam. 1

Skin Sens. 1A

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Korrutustegur akuutne: 10

Korrutustegur krooniline: 1

H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410

EUH071

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

Propan-1,2-diool

Sisaldus (W/W): < 5 %

CAS number: 57-55-6

EC-Number: 200-338-0

REACHi registreerimisnumber: 01-2119456809-23

Käesolevas jaos täielikult käsitlemata jäänud klassifikatsioonidele on täistekst, kaasa arvatud ohuklasside ja ohulausetest, esitatud 16. jaos:

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Eemaldage saastunud rõivad.

Sissehingamisel:

Tagage patsiendile rahu, viige värskesse õhku, kutsuge arst.

Kokkupuutel nahaga:

Peske põhjalikult seebi ja veega.

Kokkupuutel silmadega:

Peske mõjutatud silma vähemalt 15 minutit voolava vee all hoides silmalaugu lahti.

Neelamisel:

Loputage kohe suud ning jooge 200-300 ml vett, pöörduge arsti poole.

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

Sümptomid: Harmoneeritud süsteemi etikettide lausetes (vt lõik 2) võib olla esitatud teavet, nt lisainfot sümptomite ja toimete kohta., (Edasisi) sümptomeid ja/või toimeid ei ole praegu teada

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

Ohud: Harmoneeritud süsteemi etikettide lausetes (vt lõik 2) võib olla esitatud teavet, nt lisainfot sümptomite ja toimete kohta. (Edasisi) sümptomeid ja/või toimeid ei ole praegu teada

#### **4.3. Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**

Käsitlemine: Kohelge vastavalt sümptomidele (saastest vabastamine, elutähtsad funktsioonid), konkreetne vastumürk puudub.

### **5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

#### **5.1. Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusained:

veeaerosool, kuiv pulber, vaht, süsinikdioksiid

#### **5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

Ohtlikud ained: süsinikmonooksiid, süsinikdioksiid, vesinikkloriid, vesinikfluoriid, lämmastikoksiidid, halogeenühendid, vääveloksiidid

Soovitus: Mainitud aineid/ainegrupid võivad vabaneda tulekahju korral.

#### **5.3. Nõuanded tuletõrjujatele**

Erikaitsevahendid:

Kandke isoleerivat hingamisaparaati ja keemiakaitse-rõivaid.

Lisainformatsioon:

Kui mahuteid ähvardab tuli, jahutage neid veega piserdades. Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist. Eraldage saastunud kustutusvesi, ärge laske sel jõuda kanalisatsiooni ega äravoolusüsteemidesse. Hävitage tulekustutuse jäägid ja saastunud tulekustutusvesi ametlike määruste kohaselt.

### **6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

#### **6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Ärge hingake auru/aerosooli sisse. Kasutage isikukaitseriietust. Vältige kontakti naha, silmade ja rõivastega.

#### **6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Ärge vallandage aluspinnasesse/pinnasesse. Ärge vallandage veeneeludesse/pinnavette/põhjavette.

#### **6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

Väikestele kogustele: Korjake üles sobiva imava materjaliga (näit. liiv, saepuru, üldotstarbeline siduja, ränikruus).

Suurtele kogustele: Paisu ülevool. Pumbake toode välja.

Hävitage absorbeeritud materjal vastavalt määrustele. Koguge jäätmed sobivatesse mahutitesse, mille saab sildistada ja tihedalt sulgeda. Puhastage saastunud põrandaid ja esemeid põhjalikult vee ja puhastusvahenditega, järgides keskkonnakaitse määrusi. Kanda sobivat kaitsevarustust

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

## 6.4. Viited muudele jagudele

Teavet kokkupuute ohjamise/isikukaitsevahendite ja jäätmekäitluse kohta leiab 8 ja 13 jaost.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Õigel säilitamisel ja käsitlemisel ei ole vaja mingeid erimeetmeid. Tagage ladude ja tööalade põhjalik ventilatsioon. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Käsi ja/või nägu tuleb pesta enne vaheaegu ja vahetuse lõpul.

Kaitse tule ja plahvatuse vastu:

Mingeid eri-ettevaatusabinõusid ei ole vaja. Aine/toode on mittesüttiv. Toode ei ole plahvatah.

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

Hoidke eraldi toiduainetest ja loomasöötadest.

Lisainformatsioon hoiustamistingimuste kohta: Hoida eemal soojusallikast. Kaitske otsese päikesevalguse eest.

Hoiustamisstabiilsus:

Hoiustamise kestvus: 24 kuu

Kaitsta järgnevatel temperatuuridel eest: -5 °C

Kui ainet/toodet säilitada pikka aega ettenähtud temperatuurist madalamal, võivad muutuda toote omadused.

Kaitsta temperatuuridel eest üle: 40 °C

Kui ainet/toodet säilitada pikka aega ettenähtud temperatuurist kõrgemal, võivad muutuda toote omadused.

### 7.3. Eriksutus

1. jaos toodud asjakohaste identifitseeritud kasutus(t)e puhul tuleb pidada kinni 7. jaos mainitud nõuannetest.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna kokkupuute piirnormidega ained

1417782-03-6: (2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propan-2-ool; mefentriflukonasool

TWA väärtus 0,68 mg/m<sup>3</sup> (BASF recomm. occupational exposure limit)

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Hingamisteede kaitse:

Hingamiskaitseid ei ole vaja.

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

#### Kätekaitse:

Sobivad kemikaalikindlad kaitsekindad (EN ISO 374-1) ka pikaajalise otsese kokkupuute puhuks (soovitav: kaitseindeks 6, mis EN ISO 374-1 järgi vastab läbitungimisajale > 480 minutit): näiteks nitrilikummi (0,4 mm), kloropreenikummi (0,5 mm), butüülkummi (0,7 mm) ja muud

#### Silmakaitse:

Kaitseprillid küljekaitsega (kaitseprillid) (f.e. EN 166)

#### Kehakaitse:

Kehakaitsevahendid tuleb valida lähtuvalt tegevusest ja võimalikust mõjust, näit. põll, kaitseasaapad, keemiakaitse-ülikond (vastavalt DIN-EN 465).

#### Üldised ohutus- ja hügieenialased meetmed

Kasutusjuhendi väited isiklike kaitsevahendite kasutamise kohta kehtivad viljakaitseainete käsitlemisel lõppkasutaja pakendis. Soovitav on kanda kinniseid tööriivaid. Säilitage tööriivaid eraldi. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

|                         |                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materia seisu:          | vedelik                                                                                                                                                   |
| Vorm:                   | vedelik                                                                                                                                                   |
| Värvus:                 | valkjas                                                                                                                                                   |
| Lõhn:                   | nõrk, puuvilja meenutav                                                                                                                                   |
| Lõhnalävi:              |                                                                                                                                                           |
|                         | Pole määratud võimaliku terviseohu tõttu sisse hingamisel.                                                                                                |
| Külmumistemperatuur:    | umbes -1 °C                                                                                                                                               |
| Keemispunkt:            | umbes 100 °C                                                                                                                                              |
| Süttivus:               | Teave kehtib lahusti kohta.                                                                                                                               |
| Alumine plahvatuspiir:  | mittekohaldatav                                                                                                                                           |
|                         | Meie kogemuste ning teadmiste põhjal selle toote ning selle koostise kohta, ei tohiks esineda ohtusid toote õigel kasutamisel ettenähtud kasutusviisidel. |
| Ülemine plahvatuspiir:  |                                                                                                                                                           |
|                         | Meie kogemuste ning teadmiste põhjal selle toote ning selle koostise kohta, ei tohiks esineda ohtusid toote õigel kasutamisel ettenähtud kasutusviisidel. |
| Leekpunkt:              | Mitte-süttiv.                                                                                                                                             |
| Isesüttimistemperatuur: | umbes 450 °C                                                                                                                                              |
| Termiline lagunemine:   | 280 °C, > 1.360 kJ/kg (algustemperatuur)                                                                                                                  |



BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

|                                              |                                                                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | ÜRO transpordialaste määruste allklassi 4.1 kohaselt pole tegu iselaguneva ainega. |
| SADT:                                        | > 75 °C                                                                            |
| pH väärtus:                                  | umbes 4,5 - 6,5<br>(20 °C)                                                         |
| Viskoossus, dünaamiline:                     | umbes 93 mPa.s<br>(20 °C, 100 1/s)                                                 |
| Tiksotroopia:                                | mittetiksotroopne                                                                  |
| Veeslahustuvus:                              | lahustuv                                                                           |
| Jaotuskoefitsient n-oktanool/vesi (log Kow): | ei ole rakendatav segudele                                                         |
| Aururõhk:                                    | umbes 23,4 hPa<br>(20 °C)                                                          |
|                                              | Teave kehtib lahusti kohta.                                                        |
| Tihedus:                                     | umbes 1,05 g/cm <sup>3</sup><br>(20 °C)                                            |
| Relatiivne aurutihedus (õhk):                | mittekohaldatav                                                                    |

#### Osakeste omadused

Osakeste suuruse jaotus: Ainet / toodet turustatakse või kasutatakse mittetahkes või granuleeritud vormis. -

## **9.2. Muu teave**

### **Teave füüsikaliste ohuklasside kohta**

#### Lõhkeainete

Plahvatusoht: Keemilise struktuuri põhjal ei ole märke plahvatusohtlikest omadustest.

#### Oksüdeerivad omadused

Tuld aktiveerivad omadused: Strukturaalsete omaduste tõttu ei ole toode klassifitseeritud oksüdeeruvana.

### **Muud ohutusomadused**

Aurustumiskiirus: mittekohaldatav

## **10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**

### **10.1. Reaktsioonivõime**

Määratud/ettenähtud viisil säilitades ohtlikud reaktsioonid puuduvad.

### **10.2. Keemiline stabiilsus**

Säilitus- ja käsitlemisnõuete täitmisel on toode stabiilne.

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Määratud/ettenähtud viisil säilitades ohtlikud reaktsioonid puuduvad.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vaadake MSDS-i lõiku 7 - Käsitlemine ja hoiustamine

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Ained, mida tuleb vältida:

tugevad happed, tugevad alused, tugevad oksüdandid

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagunemisproduktid:

Määratud/ettenähtud viisil säilitades ja käsitlemisel ohtlikud lagunemisproduktid puuduvad.

---

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Määruses (EÜ) nr 1272/2008 määratletud teave ohuklasside kohta

#### Äge mürgisus

Ägeda mürgisuse hindamine:

Ühekordsel allaneelamisel praktiliselt mittemürgine. Sissehingamisel praktiliselt mittemürgine.

Ühekordsel kokkupuutel nahaga praktiliselt mittemürgine. Toodet ei ole täielikult testitud. Avaldus on tuletatud sarnase struktuuri ja koostisega ainetest/toodetest.

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

LD50 rott (Oraalne): > 2.000 mg/kg

Surevust ei ole täheldatud.

LC50 rott (Sissehingamise kaudu): > 5,41 mg/l

Surevust ei ole täheldatud. Aerosooli testiti.

LD50 rott (Dermaalne): > 5.000 mg/kg

#### Ärritus

Ärritavate mõjude hindamine:

Ei ärrita silmi ega nahka. Toodet ei ole täielikult testitud. Avaldus on tuletatud sarnase struktuuri ja koostisega ainetest/toodetest.

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

Nahakorrosioon/-ärritus

küülik: mitteärritav

Raske silmade kahjustus/ärritus

küülik: mitteärritav

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

#### Respiratoorne/naha sensibiliseerimine

Sensibiliseerimise hindamine:

Võimalik sensibiliseerimine kokkupuutel nahaga. Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudub: (2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propan-2-ool; mefentriflukonasool*

*Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:*

*Merisea maksimeerimistest merisiga: naha sensibiliseerimine (OECD juhis 406)*

*Informatsioon puudub: 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, polymer with a-hydro-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, polyethylene glycol mono-methyl ether- and polyethylene-polypropylene glycol mono-C16-18-alkyl ethers-blocked*

*Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:*

*hiir: naha sensibiliseerimine (OECD juhis 429)*

*Informatsioon puudub: 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon*

*Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:*

*Merisea maksimeerimistest merisiga: naha sensibiliseerimine (OECD juhis 406)*

#### Mutageensuse sugurakkudele

Mutageensuse hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel. Mutageensuskatsed ei viidanud genotoksilisele mõjule.

#### Kantserogeensus

Kantserogeensuse hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel. Erinevate loomkatsete tulemused ei näidanud kantserogeenset mõju.

#### Reproduktiivtoksilisus

Reproduktiooni mürgisuse hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel. Loomkatsed ei viita viljakust kahjustavale mõjule.

#### Arengutoksilisus

Teratogeensuse hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel. Loomkatsed ei viita viljakust kahjustavale mõjule vanematele mittemürgiste annuste juures.

#### Eriline sihtorgani toksilisus (ühekordne kokkupuude)

Teatud sihtorgani suhtes ühekordse kokkupuute mürgisuse hindamine:

Tuginedes olemasolevale teabele, ei ole oodata erilist sihtorgani toksilisust pärast ühekordset kokkupuudet.

Märkused: Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

#### Korduvannuse toksilisus ja sihtorgani suhtes toksilised (korduv kokkupuude)

Korduvate dooside toksilisuse hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudub: (2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propan-2-ool; mefentriflukonasool*

*Korduvate dooside toksilisuse hindamine:*

*Korduval suukaudsel kokkupuutel võivad suured kogused põhjustada erilist kahjustust organitele. maks Vastavalt olemasolevatele andmetele ei vasta klassifitseerimisandmetele.*

*Informatsioon puudub: reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6] (3:1)*

*Korduvate dooside toksilisuse hindamine:*

*Vastavalt olemasolevatele andmetele ei vasta klassifitseerimisandmetele. Peamine mõju korduval manustamisel on paikne ärritus.*

#### Aspiratsiooni oht

mittekohaldatav

#### Interaktiivsed efektid

Andmed puuduvad.

### **11.2. Teave muude ohtude kohta**

#### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei sisalda ainet, mis ületab seaduslikke piirnorme, mis on kantud määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 59 lõike 1 kohaselt k koostatud nimekirja, millel on endokriinseid häireid kahjustavad omadused, või mille puhul on kindlaks tehtud, et sellel on sisesekretsioonisüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumidele.

#### Muu teave

Muu asjakohane mürgisusealane informatsioon

Väärkasutus võib olla ohtlik tervisele.

---

## **12. JAGU: Ökoloogiline teave**

### **12.1. Toksilisus**

Veemürgisuse hindamine:

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Toodet ei ole täielikult testitud. Avaldus on tuletatud sarnase struktuuri ja koostisega ainetest/toodetest.

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

Mürgisus kalade suhtes:

LC50 (96 h) 3,63 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

LC50 (96 h) 22,6 mg/l, *Cyprinus carpio*

Veeselgrootud:

EC50 (48 h) 17,37 mg/l, *Daphnia magna*

Veetaimed:

EC50 (72 h) 20,83 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (72 h) 7,88 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

Täheldatava toimeta kontsentratsioon (72 h) 2,56 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

*Informatsioon puudub: (2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propan-2-ool; mefentriflukonasool*

*Krooniline mürgisus kaladel:*

*Täheldatava toimeta kontsentratsioon (36 d) 0,027 mg/l, Brachydanio rerio*

*Informatsioon puudub: (2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propan-2-ool; mefentriflukonasool*

*Krooniline mürgisus veeselgrootutel:*

*Täheldatava toimeta kontsentratsioon (21 d) 0,01 mg/l, Daphnia magna*

*EC10 (21 d) 0,0175 mg/l, Daphnia magna*

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Biolagunemise ja elimineerimise (H<sub>2</sub>O) hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudub: (2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propan-2-ool; mefentriflukonasool*

*Biolagunemise ja elimineerimise (H<sub>2</sub>O) hindamine:*

*Ei ole bioloogiliselt kergestilagunev (OECD kriteeriumide kohaselt).*

## 12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerimisvõime hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudub: (2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propan-2-ool; mefentriflukonasool*

*Bioakumulatsiooni potentsiaal:*

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

*Biokontsentratsiooni tegur(BCF): 385*

*Ei akumuleeru organismis.*

## 12.4. Liikuvus pinnases

Keskkonnaosade vahelise leviku hindamine:

Adsorptsioon pinnasesse: Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudutab:(2RS)-2-[4-(4-klorofenoksü)-2-(trifluorometüül)fenüül]-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propan-2-ool; mefentriflukonasool*

*Keskkonnaosade vahelise leviku hindamine:*

*Adsorptsioon pinnasesse: Kokkupuutel mullaga adsorbeerub tõenäoliselt tahketele mullaosakestele, seetõttu on põhjavee saastumine ebatõenäoline.*

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

Toode ei sisalda ainet, mis täidaks PBT (püsiv/bioakumuleeruv/toksiline) kriteeriume ega vPvB (väga püsiv/väga bioakumuleeruv) kriteeriume.

## 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei sisalda ainet, mis ületab seaduslikke piirnorme, mis on kantud määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 59 lõike 1 kohaselt k koostatud nimekirja, millel on endokriinseid häireid kahjustavad omadused, või mille puhul on kindlaks tehtud, et sellel on sisesekretsioonisüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumidele.

## 12.7. Muud kahjulikud mõjud

Toode ei sisalda aineid, mis on toodud määruses (EÜ) 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta.

### Lisainformatsioon

Muud ökotoksikoloogilised nõuanded:

Ärge vallandage toodet kontrollimatult keskkonda.

---

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Saata sobivasse jäätmeprületusettevõttesse kooskõlas kohalike eeskirjadega.

Saastunud pakend:

Saastunud pakend tuleb tühjendada niipalju kui võimalik ning hävitada samuti kui aine/toode.

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

## 14. JAGU: Veonõuded

### Maatransport

ADR

UN number või ID-number: UN3082

ÜRO veose tunnusunimetus: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TRIAZOLE DERIVATIVE, SEGU: 5-KLORO-2-METÜÜL-4-ISOTIASOLIIN-3-OON JA 2-METÜÜL-2H-ISOTIASOOL-3-OON (3:1))

Transpordi ohuklass(id): 9, EHSM

Pakendigrupp: III

Keskkonnaohud: jah

Eriettevaatusabinõud

kasutajatele: Pole ühtegi teada.

RID

UN number või ID-number: UN3082

ÜRO veose tunnusunimetus: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TRIAZOLE DERIVATIVE, SEGU: 5-KLORO-2-METÜÜL-4-ISOTIASOLIIN-3-OON JA 2-METÜÜL-2H-ISOTIASOOL-3-OON (3:1))

Transpordi ohuklass(id): 9, EHSM

Pakendigrupp: III

Keskkonnaohud: jah

Eriettevaatusabinõud

kasutajatele: Pole ühtegi teada.

### Sisemaa veetee transport

ADN

UN number või ID-number: UN3082

ÜRO veose tunnusunimetus: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TRIAZOLE DERIVATIVE, SEGU: 5-KLORO-2-METÜÜL-4-ISOTIASOLIIN-3-OON JA 2-METÜÜL-2H-ISOTIASOOL-3-OON (3:1))

Transpordi ohuklass(id): 9, EHSM

Pakendigrupp: III

Keskkonnaohud: jah

Eriettevaatusabinõud

kasutajatele: Pole ühtegi teada.

Transpordi kohta siseveelaeval

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

Ei ole hinnatud

**Meretransport**

IMDG

UN number või ID-number: UN 3082

ÜRO veose  
tunnusnimetus: ENVIRONMENTAL  
LY HAZARDOUS  
SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(TRIAZOLE  
DERIVATIVE,  
SEGU: 5-KLORO-  
2-METÜÜL-4-  
ISOTIASOLIIN-3-  
OON JA 2-  
METÜÜL-2H-  
ISOTIASOOL-3-  
OON (3:1))

Transpordi ohuklass(id): 9, EHSM

Pakendigrupp: III  
Keskkonnaohud: jah  
Mere saasteaine: JAH

Eriettevaatusabinõud  
kasutajatele: EmS: F-A; S-F

**Sea transport**

IMDG

UN number or ID  
number: UN 3082

UN proper shipping  
name: ENVIRONMENTAL  
LY HAZARDOUS  
SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(TRIAZOLE  
DERIVATIVE,  
MIXTURE OF: 5-  
CHLORO-2-  
METHYL-4-  
ISOTHIAZOLIN-3-  
ONE AND 2-  
METHYL-2H-  
ISOTHIAZOL-3-  
ONE (3:1))

Transport hazard  
class(es): 9, EHSM

Packing group: III  
Environmental  
hazards: yes  
Marine pollutant:  
YES

Special precautions  
for user: EmS: F-A; S-F

**Õhutransport**

IATA/ICAO

UN number või ID-number: UN 3082

ÜRO veose  
tunnusnimetus: ENVIRONMENTAL  
LY HAZARDOUS  
SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(TRIAZOLE  
DERIVATIVE,  
SEGU: 5-KLORO-  
2-METÜÜL-4-  
ISOTIASOLIIN-3-  
OON JA 2-  
METÜÜL-2H-  
ISOTIASOOL-3-

**Air transport**

IATA/ICAO

UN number or ID  
number: UN 3082

UN proper shipping  
name: ENVIRONMENTAL  
LY HAZARDOUS  
SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(TRIAZOLE  
DERIVATIVE,  
MIXTURE OF: 5-  
CHLORO-2-  
METHYL-4-  
ISOTHIAZOLIN-3-  
ONE AND 2-  
METHYL-2H-



BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

|                                    | OON (3:1))         |                               | ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1)) |
|------------------------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Transpordi ohuklass(id):           | 9, EHSM            | Transport hazard class(es):   | 9, EHSM                 |
| Pakendigrupp:                      | III                | Packing group:                | III                     |
| Keskkonnaohud:                     | jah                | Environmental hazards:        | yes                     |
| Eriettevaatusabinõud kasutajatele: | Pole ühtegi teada. | Special precautions for user: | None known              |

#### 14.1. UN number või ID-number

Kirjed „UN-number või ID-number“ leiate ülaolevatest tabelitest vastavatest eeskirjadest.

#### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Vaadake ÜRO veose tunnusnimetuse sissekandeid vastavate määruste jaoks ülaltoodud tabelitest

#### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

Vaadake transpordi ohuklassi(de) sissekandeid vastavate määruste jaoks ülaltoodud tabelitest

#### 14.4. Pakendigrupp

Vaadake pakendirühma tunnusnimetuse vastavate määruste jaoks ülaltoodud tabelitest

#### 14.5. Keskkonnaohud

Vaadake keskkonnaohutude sissekandeid vastavate määruste jaoks ülaltoodud tabelitest

#### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Vaadake kasutajate eriettevaatusabinõude sissekandeid vastavate määruste jaoks ülaltoodud tabelitest

#### 14.7. Meretransport mahtlastina IMO-instrumentide kohaselt

Meretransport lahtiselt ei ole ette nähtud.

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

#### Lisainformatsioon

Toodet võib transportida mitteohtlikuna, kasutades sobivaid pakendeid, mille netokogus on 5 l või vähem, lähtuvalt reguleerivate ametite eeskirjadest: ADR, RID, ADN: erisäte 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: erisäte 99(2); 49CFR: § 171.4 punkti c lõige 2.

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse, tervise-ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Keelud, piirangud ja volitused

Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 17. lisa: Järjekorranumber: 75, 3

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 lisa XVII piirangud ei kehti toote käesoleval ohutuskaardil toodud kasutusotstarbele/-otstarvetele.

DIREKTIIV 2012/18/EL - Ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise (EL):

Määruse nimekirja kanne: E2

Klassifikatsioon kehtib standardsete temperatuuri- ja rõhutingimuste korral.

Inimeste ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgige kasutusjuhiseid.

SPE3 Viljapuuaedades pidada veeorganismide kaitsmiseks kinni mittepritsitavast puhvervööndist 20 m ning talirapsil 5 m pinnaveekogude piirist.

Preparaati võib kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

## 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Soovituste jaoks toote käitlemise kohta vaadake ohutuskaardi lahtreid 7 ja 8.

## 16. JAGU: Muu teave

Selle toote õigeks ja ohutuks kasutamiseks vaadake toote etiketid toodud heakskiidu tingimusi.

Klassifikatsioonide täistekst, mis sisaldab kaasa arvatud ohuklasside jaohulausetest, kui neid on 2. või 3. jaos mainitud:

|                   |                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Skin Sens.        | Naha sensibiliseerimine                                                       |
| Aquatic Chronic   | Ohtlik veekeskkonnale - krooniline                                            |
| Aquatic Acute     | Ohtlik veekeskkonnale - akuutne                                               |
| Skin Corr./Irrit. | Nahasöövitus/-ärritus                                                         |
| Acute Tox.        | Äge mürgisus                                                                  |
| Skin Irrit.       | Nahaärritus                                                                   |
| Eye Dam.          | Raske silmakahjustus                                                          |
| Skin Corr.        | Nahka söövitav                                                                |
| Eye Irrit.        | Silmade ärritus                                                               |
| H317              | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.                                  |
| H411              | Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.                                  |
| EUH204            | Sisaldab isotsüanaate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.            |
| EUH401            | Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit. |
| EUH066            | Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.                |
| H400              | Väga mürgine veeorganismidele.                                                |
| H410              | Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.                             |
| H315              | Põhjustab nahaärritust.                                                       |
| H318              | Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                                            |
| H330              | Sissehingamisel surmav.                                                       |
| H302              | Allaneelamisel kahjulik.                                                      |
| H314              | Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.                            |
| H301              | Allaneelamisel mürgine.                                                       |
| H310 + H330       | Nahale sattumisel või sissehingamisel surmav.                                 |
| H301 + H311       | Allaneelamisel või nahale sattumisel mürgine.                                 |
| EUH071            | Söövitav hingamiselunditele.                                                  |

---

BASF Ohutuskaart vastavalt määrusele (EL) nr. 1907/2006, nii nagu neid on muudetud.

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2025

Versioon: 1.0

Kuupäev / Varasem versioon: mittekohaldatav

Varasem versioon: puudub

Toode: **Revyona®**

(ID nr 30747992/SDS\_CPA\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 27.02.2026

---

#### Lühendid

**ADR** = ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe. **ADN** = ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe. **ATE** = hinnanguline äge mürgisus. **CAO** = transportida ainult transportõhusõidukis. **CAS** = ajakirja „Chemical Abstracts” infoteenistus. **CLP** = keemiliste ainete ja nende segude klassifitseerimise, pakendamise ja märgistamise määrus. **DIN** = Saksa Standardimise Instituut. **DNEL** = tuletatud mittetoimiv tase. **EC50** = 50%-line toimet avaldav kontsentratsioon. **EC** = Euroopa Ühendus. **EN** = Euroopa standard. **IARC** = Rahvusvaheline Vähiuuringute Keskus. **IATA** = Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon. **IBC-Code** = keskmise suurusega mahtlastkonteineri kood. **IMDG** = rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri. **ISO** = Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon. **STEL** = lühiajaline kokkupuude. **LC50** = aine 50%-line surmav kontsentratsioon. **LD50** = 50%-line surmav annus. **MAK** = maksimaalne aktsepteeritav kontsentratsioon. **MARPOL** = rahvusvaheline konventsioon laevadelt pärineva merereostuse vältimise kohta. **NEN** = Madalmaade standard. **NOEC** = täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon. **OEL** = ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas. **OECD** = Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon. **PBT** = püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline. **PNEC** = arvutuslik mittetoimiv kontsentratsioonid. **PPM** = miljondikosa. **RID** = ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad. **TWA** = aegkaalutud keskmine. **UN-number** = ÜRO number transportimise. **vPvB** = väga püsiv ja väga bioakumuleeruv.

Kemikaali ohutuskaardi andmed põhinevad meie olemasolevatel andmetel ja kogemusel ning kirjeldavad toodet ainult ohutusnõuetest lähtuvalt. Kemikaali ohutuskaart ei ole analüüsi sertifikaat (CoA) ega tehniline dokument ning seda ei tohi pidada spetsifikaadiks. Selle kemikaali ohutuskaardi identifitseeritud kasutajatel ei ole vastavat aine/segu kvaliteedi ega lepingujärgse kasutamise lepingut. Toote saajal on kohustus kontrollida, kas omandiõigustest jt kehtivatest seadustest on kinni peetud.

---

Vasakus ääres olevad püstjooned tähistavad eelmisest versioonist saadik tehtud parandusi.