

# Ohutuskaart

Lehekülg: 1/14

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Versioon: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

---

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

### 1.1. Tootetähis

## Storm Ultra Secure

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

Aine asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad: rodentitsiid, biotsiid

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte:

BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktaadress:

BASF UAB  
Sausio 13-osios 4A  
04343 Vilnius  
LITHUANIA

---

Telefon: +370 5 210-7450

E-posti aadress: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Hädaabitelefoninumber

Mürgistusteabekeskuse:

siseriiklikult 16662, välismaalt (+372) 626 93 90

Häirekeskuse number: 112

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

---

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

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

Toode ei vaja klassifitseerimist GHS kriteeriumite järgi.

### **2.2. Märjistuselemendid**

#### Klassifikatsioon/Märjistamine vastavalt Eestis kehtestatud regulatsioonidele.

Toode ei vaja ohumärjistust GHS kriteeriumite järgi.

### **2.3. Muud ohud**

#### Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] järgi

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

See toode on imetajatele, k.a lindudele ja kodustatud loomadele, ohtlik Tuleb vältida mitte-sihtgruppi kuuluvate loomade kokkupuudet.

---

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

### **3.1. Ained**

Ei kohaldata

### **3.2. Segud**

#### Keemiline iseloom

Biotsiidtoode, rodentitsiid, sööt

Sisaldab: flokumafeen (ISO); reaktsioonimass: cis-4-hüdroksü-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorometüülbensüül)oksü)fenüül)-1-naftüül)kumariin ja trans-4-hüdroksü-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorometüülbensüül)oksü)fenüül)-1-naftüül)kumariin (Sisaldus (W/W): 0,0025 %)

#### Ohtlikud koostisosad (GHS)

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Cut wheat

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

Sisaldus (W/W): < 80 %  
CAS number: 130498-22-5  
EC-Number: 603-421-3

sahharoos

Sisaldus (W/W): < 10 %  
CAS number: 57-50-1  
EC-Number: 200-334-9

Magneesiumdistearaat

Sisaldus (W/W): < 10 %  
CAS number: 557-04-0  
EC-Number: 209-150-3

Propaan-1,2-diool

Sisaldus (W/W): < 5 %  
CAS number: 57-55-6  
EC-Number: 200-338-0  
REACHi registreerimisnumber: 01-2119456809-23

---

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Eemaldage saastunud rõivad.

Sissehingamisel:

Tagage patsiendile rahu, viige värskesse õhku.

Kokkupuutel nahaga:

Peske põhjalikult seebi ja veega.

Kokkupuutel silmadega:

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

Neelamisel:

Loputage suu ja jooge 200-300 ml vett.

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

Sümptomid: koagulatsioonihäired

Suurenenud veritsemise oht.

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

Raskematel juhtudel võib siseorganite verejooks põhjustada vereringluse šokki, mis võib olla surmav.

Sümptomid ilmnevad kuni 4 päeva pärast.

Ohud: Aine/toode on antikoagulandina toimiv rodentitsiid, millel on kumariini-tüüpi toimeviis.

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

Käsitlemine: Sümptomaatiline ravi (saasteainetest puhastamine, elutähtsad funktsioonid).

Antidoot: Vitamiin K1 preparaat vastumürgina.

---

## **5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

### **5.1. Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusained:

veeaerosool, kuiv pulber, vaht

Ohutuspõhjustel sobimatud kustutusvahendid:  
süsinikdioksiid

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

süsinikmonooksiid, süsinikdioksiid, lämmastikoksiidid

Mainitud aineid/ainegrupid võivad vabaneda tulekahju korral.

### **5.3. Nõuanded tuletõrjajatele**

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**

Vältige tolmu moodustumist. 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 puhastamise meetodid ja -vahendid**

Väikestele kogustele: Ohjeldage tolmu siduva ainega ning hävitage.

Suurtele kogustele: Pühkige/korjake kühvliga üles.

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

Vältige tolmu üleskeerutamist. 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 määrust.

#### **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.

Kui kontrollprogrammi järgselt leitakse surnud ja/või surevad rotid või hiired, tuleb need viivitamatult eemaldada sekundaarse mürgistusneumoonia vältimiseks. Mitte asetada sööta avatud kohtadesse – katta sööda kohad või kasutada söödakarpe.

Kaitse tule ja plahvatuse vastu:

Vältige tolmu moodustumist. Tolm võib moodustada õhuga plahvatusohtliku segu. Vältige elektrostaatilist laengut – süüteallikad tuleb hoida eemal – tulekustutid tuleb hoida käepärast.

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

Hoidke eraldi toiduainetest ja loomasöötadest. Võtab kergesti lõhnu külge: Hoida eraldi lõhnu eritavatest toodetest.

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

### **7.3. Erikasutus**

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

57-50-1: sahharoos

TWA väärtus 10 mg/m<sup>3</sup> (OEL (EE))

### **8.2. Kokkupuute ohjamine**

Isikukaitsevahendid

Hingamisteede kaitse:

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

Hingamiskaitseid ei ole vaja.

**Kätekaitse:**

Selle toote ohutuks käsitlemiseks on nõutavad kaitsekindad (EN 374) ning on samuti soovitatavad kaitseks näriliste kaudu levivate haiguste eest.

näiteks nitrilikummi (0,4 mm), kloropreenikummi (0,5 mm), polüvinüülkloriid (0,7 mm) ja muud Väga erinevate tüüpide olemasolu tõttu tuleb järgida tootjapoolseid juhiseid.

**Silmakaitse:**

Nõutav silmakontakti ohu korral., Kaitseprillid küljekaitsega (kaitseprillid) (f.e. EN 166)

**Kehakaitse:**

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

**Üldised ohutus- ja hügieenialased meetmed**

Käsitsege vastavalt headele tööstushügieeni ja -ohutuse tavadele. Soovitatav 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

Vorm:	plokid
Värvus:	sinine
Lõhn:	iseloomulik
Lõhnalävi:	
	Pole määratud võimaliku terviseohu tõttu sisse hingamisel.
pH väärtus:	umbes 6 - 8 (20 °C)
Sulamispunkt:	mittekohaldatav
Keemispunkt:	mittekohaldatav
Leekpunkt:	ei ole rakendatav, toode on tahkis
Aurustumiskiirus:	mittekohaldatav
Süttivus:	mitte eriti tuleohtlik
Alumine plahvatuspiir:	
	Meie kogemuste ning teadmiste põhjal selle toote ning selle koostise kohta, ei tohiks esineda ohtusid toote õigel kasutamisel ettenähtud kasutusviisidel.

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

Ülemine plahvatuspiir:

Meie kogemuste ning teadmiste põhjal selle toote ning selle koostise kohta, ei tohiks esineda ohtusid toote õigel kasutamisel ettenähtud kasutusviisidel.

Aururõhk:

mittekohaldatav

Relatiivne aurutihedus (õhk):

mittekohaldatav

Veeslahustuvus:

lahustumatu

Jaotuskoefitsient n-oktanool/vesi (log Kow):

Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudub: sahharoos*

*Jaotuskoefitsient n-oktanool/vesi (log Kow): -3,27*

*Kirjandusest pärinevad andmed.*

Isesüttimine:

mitte isesüttiv

Termiline lagunemine:

Määratud/ettenähtud viisil säilitades ei lagune.

Viskoossus, dünaamiline:

ei ole rakendatav, toode on tahkis

Plahvatusoht:

mitte-plahvatav

Tuld aktiveerivad omadused:

tuld mittelevitav

## 9.2. Muu teave

Isesoojendusvõime:

Tegu ei ole spontaanselt soojeneda võiva ainega.

Mahumass:

umbes 520 kg/m<sup>3</sup>

Näivtihedus pärast tihendamist

---

## 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.

### 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

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

---

## 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. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

#### Äge mürgisus

Ägeda mürgisuse hindamine:

Ühekordsel kokkupuutel nahaga praktiliselt mittemürgine. Sissehingamisel praktiliselt mittemürgine.

Ühekordsel allaneelamisel praktiliselt mittemürgine. Toode ei ole täielikult testitud. Avaldus on tuletatud sarnase struktuuri ja koostisega ainetest/toodetest.

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

LD50 rott (Oraalne): > 5.000 mg/kg

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

LD50 rott (Dermaalne): > 5.000 mg/kg

#### Ärritus

Ärritavate mõjude hindamine:

Ei ärrita silmi. Ei ärrita nahka. Toode 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

#### Respiratoorne/naha sensibiliseerimine

Sensibiliseerimise hindamine:

Puuduvad tõendeid ülitundlikkust tekitava mõju kohta. Toode ei ole täielikult testitud. Avaldus on tuletatud sarnase struktuuri ja koostisega ainetest/toodetest.

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

Closed-patch Test merisiga: Tundlikuks mittetegev.



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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

#### Mutageensus sugurakkudele

Mutageensusu hindamine:

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

#### Kantserogeensus

Kantserogeensusu hindamine:

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

#### Reproduktiivtoksilisus

Reproduktiooni mürgisuse hindamine:

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

#### Arengutoksilisus

Teratogeensusu hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudub: flokumafeen (ISO); reaktsioonimass: cis-4-hüdroksü-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorometüülbensüüloksü)fenüül)-1-naftüül)kumariin ja trans-4-hüdroksü-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorometüülbensüüloksü)fenüül)-1-naftüül)kumariin*

*Teratogeensusu hindamine:*

*Loomkatsed ei viidanud arenguhäireid põhjustavale/teratogeensele mõjule.*

*ÜRO-klassifikatsioon Aine kuulub rodentitsiidide rühma, mis on struktuuriliselt sarnane antikoagulant varfariiniga, mis klassifitseeritakse kollektiivselt kui varfariin.*

#### 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.

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

Korduvate dooside toksilisuse hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudub: flokumafeen (ISO); reaktsioonimass: cis-4-hüdroksü-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorometüülbensüüloksü)fenüül)-1-naftüül)kumariin ja trans-4-hüdroksü-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorometüülbensüüloksü)fenüül)-1-naftüül)kumariin*

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

*Korduvate dooside toksilisuse hindamine:*

*Korduv kokkupuude väikeste kogustega võib teatud organeid mõjutada. Kahjustab koagulatsioonisüsteemi*

-----

#### Aspiratsiooni oht

Ohtu hingamisel pole oodatud.

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

#### Muu asjakohane mürgisusealane informatsioon

Väärkasutus võib olla ohtlik tervisele.

---

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Veemürgisuse hindamine:

Väga tõenäoliselt ei oma toode ägedat kahjulikku mõju veeorganismidele.

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Maamürgisuse hindamine:

Ohtlik lindudele ja imetajatele.

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

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

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudutab: sahharoos*

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

*Toode on biolagunduv.*

-----

### 12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerimisvõime hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudutab: sahharoos*

*Bioakumuleerimisvõime hindamine:*

*Oktanool/vesi jaotusteguri (log Pow) põhjal otsustades ei ole akumulatsioon organismides tõenäoline.*

-----

### 12.4. Liikuvus pinnases

---

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

Keskkonnaosade vahelise leviku hindamine:

Lenduvus: Andmed puuduvad.

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

| Toode sisaldab potentsiaalset PBT-ainet.

See toode sisaldab potentsiaalset vPvB-ainet.

| *Informatsioon puudutab: flokumafeen (ISO); reaktsioonimass: cis-4-hüdroksü-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorometüülbensüül)oksü)fenüül)-1-naftüül)kumariin ja trans-4-hüdroksü-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorometüülbensüül)oksü)fenüül)-1-naftüül)kumariin*

| Täidab PBT ja vPvB kriteeriumid

## 12.6. Muud kahjulikud mõjud

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

## 12.7. Lisainformatsioon

Muud ökotoksikoloogilised nõuanded:

Ei tohi vabastada keskkonda.

---

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Tuleb vastavalt kohalikele määrustele toimetada prügimäele või tuhastada.

Saastunud pakend:

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

---

## 14. JAGU: Veonõuded

### Maatransport

ADR

ÜRO number (UN number): Ei ole klassifitseeritud kui ohtlik transpordimääruste alusel  
ÜRO veose tunnusunimetus: Ei kohaldata  
Transpordi ohuklass(id): Ei kohaldata

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

Pakendigrupp: Ei kohaldata  
 Keskkonnaohud: Ei kohaldata  
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

#### RID

Ei ole klassifitseeritud kui ohtlik transpordimääruste alusel  
 ÜRO number (UN number): Ei kohaldata  
 ÜRO veose tunnusunimetus: Ei kohaldata  
 Transpordi ohuklass(id): Ei kohaldata  
 Pakendigrupp: Ei kohaldata  
 Keskkonnaohud: Ei kohaldata  
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

#### Sisemaa veetee transport

##### ADN

Ei ole klassifitseeritud kui ohtlik transpordimääruste alusel  
 ÜRO number (UN number): Ei kohaldata  
 ÜRO veose tunnusunimetus: Ei kohaldata  
 Transpordi ohuklass(id): Ei kohaldata  
 Pakendigrupp: Ei kohaldata  
 Keskkonnaohud: Ei kohaldata  
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

#### Transpordi kohta siseveelaeval

Ei ole hinnatud

#### Meretransport

##### IMDG

Ei ole klassifitseeritud kui ohtlik transpordimääruste alusel

ÜRO number (UN number): Ei kohaldata  
 ÜRO veose tunnusunimetus: Ei kohaldata  
 Transpordi ohuklass(id): Ei kohaldata  
 Pakendigrupp: Ei kohaldata  
 Keskkonnaohud: Ei kohaldata  
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

#### Sea transport

##### IMDG

UN number: Not applicable  
 UN proper shipping name: Not applicable  
 Transport hazard class(es): Not applicable  
 Packing group: Not applicable  
 Environmental hazards: Not applicable  
 Special precautions for user: None known

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

### Õhutransport

### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Ei ole klassifitseeritud kui ohtlik  
transpordimääruste alusel

ÜRO number (UN  
number): Ei kohaldata

UN number: Not applicable

ÜRO veose  
tunnusnimetus: Ei kohaldata

UN proper shipping  
name: Not applicable

Transpordi ohuklass(id): Ei kohaldata

Transport hazard  
class(es): Not applicable

Pakendigrupp: Ei kohaldata

Packing group: Not applicable

Keskkonnaohud: Ei kohaldata

Environmental  
hazards: Not applicable

Eriettevaatusabinõud  
kasutajatele Pole ühtegi teada.

Special precautions  
for user None known

#### **14.1. ÜRO number (UN number)**

Vaadake ÜRO numbriga sissekandeid vastavate määruste jaoks ülaltoodud tabelitest

#### **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 keskkonnaohude sissekandeid vastavate määruste jaoks ülaltoodud tabelitest

#### **14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Vaadake kasutajate eriettevaatusabinõude sissekandeid vastavate määruste jaoks ülaltoodud tabelitest

#### **14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga**

#### **Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Regulatsioon: Ei ole hinnatud

Regulation: Not evaluated

Saadetis heakskiidetud: Ei ole hinnatud

Shipment approved: Not evaluated

Saaste nimi: Ei ole hinnatud

Pollution name: Not evaluated

Saaste kategooria: Ei ole hinnatud

Pollution category: Not evaluated

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

Kuupäev / Muudetud: 18.11.2019

Version: 3.0

Eelmise versiooni kuupäev: 04.11.2019

Varasem versioon: 2.0

Toode: **Storm Ultra Secure**

(ID nr 30682582/SDS\_GEN\_EE/ET)

Laeva tüüp:

Ei ole hinnatud

Ship Type:

Trükkimise kuupäev 19.11.2019

Not evaluated

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

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

Loetletud ülalnimetatud regulatsioonid: ei

Kui rakendub täiendav reguleeriv teave, mida ei ole mujal ohutuskaardil toodud, kirjeldatakse seda selles alalõigus.

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

### 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.