

Ohutuskaart

Lehekülg: 1/17

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS CPA EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

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

1.1. Tootetähis

Stomp® CS

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

Aine asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad: saagikaitsetoode, herbitsiid

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: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

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

Aquatic Chronic 1	H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Skin Sens. 1	H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Repr. 2	H361d Arvatavasti kahjustab loodet.

BASF-i teabe kohaselt on järgmine klassifikatsioon laiaulatuslikum kui määruse (EÜ) nr 1272/2008 VI lisa tabelis 3.1 tootud klassifikatsioon peaks olema.

| Skin Sens. 1B

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

2.2. Märgistuselemendid

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] järgi

Piktogramm:



Signaalsõna:

Hoiatus

Ohudeklaratsioon:

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H361d Arvatavasti kahjustab loodet.

Hoiatav deklaratsioon:

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
SP 1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/ Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaazhide).

Hoiatuslaused (Ennetamine):

P202 Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust.
P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P272 Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia.

Hoiatuslaused (Reageerimine):

P391 Mahavoolanud toote kokku koguda.
P308 + P313 Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.
P362 + P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega ja seebi.

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

P333 + P313

Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

Ohu determinandi komponent/did sildistamiseks: pendimetaaliin (ISO); N-(1-etüülpropüül)-2,6-dinitro-3,4-ksüliidiin, 2-metüülisotiasool-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, herbitsiid, kapsli suspensioon

Regulatiivsed asjakohased koostisosad

pendimetaaliin (ISO); N-(1-etüülpropüül)-2,6-dinitro-3,4-ksüliidiin

Sisaldus (W/W): 38,72 %

Repr. 2 (sündimata laps)

CAS number: 40487-42-1

Aquatic Acute 1

EC-Number: 254-938-2

Aquatic Chronic 1

INDEKSI number: 609-042-00-X

Korrutustegur akuutne: 100

Korrutustegur krooniline: 10

H361d, H400, H410

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Version: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

Sisaldus (W/W): < 0,005 %

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 - tolmu)

Acute Tox. 3 (oraalne)

Acute Tox. 3 (dermaalne)

Skin Corr./Irrit. 1B

Eye Dam./Irrit. 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 %

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:

Kannatada saanud silmi pesta avatud laugudega vähemalt 15 minutit voolava vee all ja pöörduda seejärel silmaarsti poole.

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

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

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

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusained:

veeaerosool, vaht, kuiv pulber, süsinikdioksiid

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

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

Soovitus: Mainitud aineid/ainegrupid võivad vabaneda tulekahju korral.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Erikaitsevahendid:

Kandke isoleerivat hingamisaparaati ja keemiakaitse-rõivaid.

Lisainformatsioon:

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

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

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

6.4. Viited muudele jagudele

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

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

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 plahvatav.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoidke eraldi toiduainetest ja loomasöödadest.

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

Hoiustamisstabiilsus:

Hoiustamise kestvus: 36 kuu

Kaitsta järgnevate temperatuuride eest: -5 °C

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

Kaitsta temperatuuride eest üle: 40 °C

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

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

Ainespetsiifilist ohtliku aine piirnormi töökeskkonnas pole seatud.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Hingamisteede kaitse:

Kandke hingamiskaitset, kui ventilatsioon on ebapiisav. Peenfilter, keskmise efektiivsusega, tahkete ja vedelosakeste püüdmiseks (nt EN 143 või 149, Tüüp P2 või FFP2)

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 nitrilkummi (0,4 mm), kloropreenkummi (0,5 mm), butüülkummi (0,7 mm) ja muud

Silmakaitse:

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

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

Kehakaitse:

Kehakaitsevahendid tuleb valida lähtuvalt tegevusest ja võimalikust mõjust, näit. põll, kaitsesaapad, 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

Mateeria seis:	vedelik
Vorm:	vedelik
Värvus:	kollane kuni pruun
Lõhn:	nõrk lõhn, pähkliit meenutav
Lõhnalävi:	Pole määratud võimaliku terviseohu tõttu sisse hingamisel.
Sulamispunkt:	umbes 0 °C
Keemispunkt:	Teave kehtib lahusti kohta. umbes 100 °C
Süttivus:	Teave kehtib lahusti kohta. mittekohaldatav
Alumine plahvatuspiir:	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:	Sädepunkt puudub – Mõõtmise sooritatud keemispunktini.
Isesüttimistemperatuur:	354 °C (DIN EN 14522)
Termiline lagunemine:	235 °C, 900 kJ/kg (DSC (OECD 113)) (algustemperatuur) ÜRO transpordialaste määruste allklassi 4.1 kohaselt pole tegu iselaguneva ainega.
SADT:	> 75 °C
pH väärtus:	umbes 7 - 9 (21 °C) (mõõdetud lahjendamata ainega)

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

Viskoossus, dünaamiline: 128 mPa.s (OECD 114)
(20 °C, 100 1/s)
Veeslahustuvus: dispersne
Jaotuskoefitsient n-oktanol/vesi (log Kow):
mittekohaldatav
Aururõhk: umbes 23 hPa
(20 °C)
Teave kehtib lahusti kohta.
Tihedus: umbes 1,18 g/cm³
(20 °C)
Relatiivne aurutihedus (õhk):
mittekohaldatav

9.2. Muu teave

Teave füüsikaliste ohuklasside kohta

Lõhkeainete

Plahvatusoht: mitte-plahvatav
Löögitundlikkus: mitte hõõrdumissensitiivne

Oksüdeerivad omadused

Tuld aktiveerivad omadused: tuld mittelevitav

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.

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

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagunemisproduktid:

Määratud/ettenähtud viisil säilitades ja käsitsemisel 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. Ühekordsel kokkupuutel nahaga praktiliselt mittemürgine. Sissehingamisel praktiliselt mittemürgine.

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

LD50 rott (Oraalne): > 2.000 mg/kg (OECD juhised 423)

Surevust ei ole täheldatud.

LC50 rott (Sissehingamise kaudu): > 5,2 mg/l 4 h (OECD juhised 403)

Surevust ei ole täheldatud. Aerosooli testi.

LD50 rott (Dermaalne): > 5.000 mg/kg (OECD juhised 402)

Ärritus

Ärritavate mõjude hindamine:

Ei ärrita silmi. Ei ärrita nahka.

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

Nahakorrosioon/-ärritus

küülik: mitteärritav (OECD juhised 404)

Raske silmade kahjustus/ärritus

küülik: mitteärritav (OECD juhised 405)

Respiratoorne/naha sensibiliseerimine

Sensibiliseerimise hindamine:

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

Informatsioon puudub: 2-metüülsotiasool-3(2H)-oon

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

Buehleri testi merisiga: naha sensibiliseerimine (OECD juhised 406)

Mutageensus sugurakkudele

Mutageensususe hindamine:

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

Kantserogeensus

Kantserogeensususe hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

Informatsioon puudutab: pendimetaliin (ISO); N-(1-etüülpropüül)-2,6-dinitro-3,4-ksüliidiin

Kantserogeensuse hindamine:

Pikaajalistes uuringutes põhjustas see aine rottidel kilpnäärme kasvaja teket. Mõju põhjustab loomadele spetsiifiline mehhanism, mille vaste puudub inimestel. Pikaajalistes uuringutes, kus hiirtele seda ainet manustati, ei nähtunud kantserogeenset toimet.

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.

Informatsioon puudutab: pendimetaliin (ISO); N-(1-etüülpropüül)-2,6-dinitro-3,4-ksüliidiin

Teratogeensuse hindamine:

Loomkatsed viitasid arenguhäireid põhjustavale/teratogeensele mõjule.

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 puudutab: pendimetaliin (ISO); N-(1-etüülpropüül)-2,6-dinitro-3,4-ksüliidiin

Korduvate dooside toksilisuse hindamine:

Korduval loomadele manustamisel ei täheldatud ainele omaseid organi toksilisusi. Adaptiivseid mõjusid märgati pärast korduvat kokkupuudet loomkatsetes.

Aspiratsiooni oht

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Ohtu hingamisel pole oodatud.

Interaktiivsed efektid

Andmed puuduvad.

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

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.

Mürgisus kalade suhtes:

LC50 (96 h) 20,36 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD juhised 203, staatiline)

Veeselgrootud:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (OECD juhised 202, osa 1, staatiline)

Veetaimed:

EC50 (72 h) 1,49 mg/l (kasvukiirus), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD juhised 201)

EC10 (72 h) 0,14 mg/l (kasvukiirus), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD juhised 201)

EC50 (7 d) 19,25 mg/l (kasvukiirus), *Lemna gibba* (OECD juhend 221)

Täheldatava toimeteta kontsentratsioon (7 d) 1,0 mg/l (kasvukiirus), *Lemna gibba* (OECD juhend 221)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Biolagunemise ja elimineerimise (H₂O) hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Informatsioon puudutab: pendimetaaliin (ISO); N-(1-etüülpropüül)-2,6-dinitro-3,4-ksüldiin

Biolagunemise ja elimineerimise (H₂O) hindamine:

Ei ole bioloogiliselt kergesti lagunev (OECD kriteeriumide kohaselt).

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerimisvõime hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

*Informatsioon puudutab: pendimetaaliin (ISO); N-(1-etüülpropüül)-2,6-dinitro-3,4-ksüüldiin
Bioakumulatsiooni potentsiaal:*

Biokontsentratsiooni tegur(BCF): 3.300

Tõendite kaalukuse põhjal ei ole ühend biolagunev.

12.4. Liikuvus pinnases

Keskkonnaosade vahelise leviku hindamine:

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

*Informatsioon puudutab: pendimetaaliin (ISO); N-(1-etüülpropüül)-2,6-dinitro-3,4-ksüüldiin
Keskkonnaosade vahelise leviku hindamine:*

Lenduvus: Aine aurustub veepinnalt aeglaselt atmosfääri.

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 siseseretsioonisüsteemi 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.

12.8. Lisainformatsioon

Muud ökotoksikoloogilised nõuanded:

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

Ärge vallandage toodet kontrollimatult keskkonda.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Saata sobivasse jäätmepõletusettevõttesse kooskõlas kohalike eeskirjadega.

Saastunud pakend:

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

14. JAGU: Veonõuded

Maatransport

ADR

UN number või ID-number: UN3082

ÜRO veose tunnusnimetus: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (PENDIMETALIIN)

Transpordi ohuklass(id): 9, EHSM

Pakendigrupp: III

Keskkonnaohud: jah

Eriettevaatusabinõud

kasutajatele: Pole ühtegi teada.

RID

UN number või ID-number: UN3082

ÜRO veose tunnusnimetus: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (PENDIMETALIIN)

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 tunnusnimetus: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (PENDIMETALIIN)

Transpordi ohuklass(id): 9, EHSM

Pakendigrupp: III

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Version: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

Keskkonnaohud: jah
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

Transpordi kohta siseveelaeval

Ei ole hinnatud

Meretransport

IMDG

UN number või ID-number: UN 3082

ÜRO veose tunnusnimetus: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PENDIMETALIIN)

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. (PENDIMETHALIN)

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. (PENDIMETALIIN)

Transpordi ohuklass(id): 9, EHSM

Pakendigrupp: III
 Keskkonnaohud: jah

Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PENDIMETHALIN)

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III
 Environmental hazards: yes

Special precautions for user: None known

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

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

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

Preparaati võib kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Inimeste ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgige kasutusjuhiseid.

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

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:

Aquatic Chronic	Ohtlik veekeskkonnale - krooniline
Skin Sens.	Naha sensibiliseerimine
Repr.	Reproduktiivtoksilisus
Aquatic Acute	Ohtlik veekeskkonnale - akuutne
Acute Tox.	Äge mürgisus
Skin Corr./Irrit.	Nahasöövitus/-ärritus
Eye Dam./Irrit.	Raske silmakahjustus/silmade ärritus
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH401	Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H361d	Arvatavasti kahjustab loodet.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H330	Sissehingamisel surmav.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H301 + H311	Allaneelamisel või nahale sattumisel mürgine.
EUH071	Söövitav hingamiselunditele.

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

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

Kuupäev / Muudetud: 11.12.2023

Versioon: 12.0

Kuupäev / Varasem versioon: 11.04.2023

Varasem versioon: 11.0

Toode: **Stomp® CS**

(ID nr 30417478/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 16.06.2025

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.