



JADE

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Väljaandmiskuupäev: 23/01/2023

Versioon: 1.1/EE

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

1.1. Tootetähis

Kaubanduslik nimetus : JADE
Nimetus : Prothioconazole 12.5% + Tebuconazole 12.5% EC
Tootekood : SHA 5725 A
Eesti reg. nr. : 774/19.03.20

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutusala : Fungitsiid

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai, India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number : 112

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Address	Hädaabitelefoni number
Eesti	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614 Tallinn	16662 +372 7943 794

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria H315
Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria H319
Reproduktiivtoksilisus, 2. kategooria H361d
Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria H400
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria H410
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signaalsõna (CLP) :

Sisaldab :

Ohulaused (CLP) :

: Hoiatus
: N,N-dimethyldecanamide
: H315 - Põhjustab nahaärritust.
: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
: H361d - Arvatavasti kahjustab loodet.
: H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
: P201 - Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
: P264 - Pärast käitlemist pesta hoolega vee ja seebiga.
: P280 - Kanda kaitseprille, kaitsemaski, kaitserõivastust, kaitsekindaid.
: P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega, võimalusel polüetüleenglükool 400-ga.

Hoiatuslaused (CLP) :

JADE

Ohutuskaart

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

P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P308+P313 - Kokkupuute või kokkupuute kahtluse korral: pöörduda arsti poole.

P501 - Sisu/konteiner kõrvaldada vastavalt Eesti Vabariigis kehtestatud korrale.

EUH-laused

: EUH401 - Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
EUH208 - EUH208 Sisaldab 2-[2-(1-klorotsüklopropüül)-2-hüdroksü-3-fenüülpropüül]-2,4-dihüdro3H-1,2,4-triasool-3-tiooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Aine ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
prothioconazole (ISO); 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-thione	CAS nr: 178928-70-6 ELi tunnuscode: 613-337-00-9	12.52	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
tebukonasool (ISO), 1-(4-klorofenüül)-4,4-dimetüül-3-(1,2,4-triasool-1-üülmetüül)pentaaen-3-ool	CAS nr: 107534-96-3 EÜ nr: 403-640-2 ELi tunnuscode: 603-197-00-7	12.52	Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
N,N-dimethyldecanamide	CAS nr: 14433-76-2 EÜ nr: 238-405-1 REACH-i nr: 01-2119485027-36	50 – 80	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

H- ja EUH-lausede täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed : Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada kannatanu saastatud tsoonist eemale ja viia ta värske õhu kätte. Hingamise seiskumise korral teha kannatanule kunstlikku hingamist. Kutsuda arst.

Esmaabi nahale sattumisel : Saastunud rõivad seljast ära võtta. Pärast toote nahale sattumist peske ennast kohe rohke vee ja seebiga.

Esmaabi silma sattumise korral : Pesta rohke veega (vähemalt 20 minutit), hoides silmad pärani lahti ja võttes eelnevalt pehmed kontaktläätsed ära, seejärel minna viivitamatult arsti juurde.

Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suud. Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Lisateave puudub

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.

JADE

Ohutuskaart

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

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht	: Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist.
Reaktsioonivõime tulekahju korral	: Toode ei ole plahvatusohtlik.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	: Süsinikmonoksiidid. Lämmastikoksiidid. Süsinikdioksiid. Võib eritada mürgist suitsu.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrje ettevaatusabinõud	: Hoida mahuti tihedalt suletuna ning eemal soojusest, sädemetest ja tulest. Hoidke eemal kergestisüttivatest ainetest.
Tulekustutusmeetmed	: Nõutav võib olla sobiv respiraator. Viige pakend tulekahju juurest eemale, kui seda saab ohutult teha. Vältida keskkonna saastamist tuletõrje heitveega.
Kaitse tulekustutamise ajal	: Kanda tule-/leegikindlat/tule levikut aeglustavat rõivastust. Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega.
Muu teave	: Vältida pinnavee saastamist.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsevahendid	: Kanda sobivat kaitseriietust, kindaid ning silmade- ja näokaitsevahendit. Kemikaalikiindlad kindad (vastavalt standardile NF EN 374 või samaväärsele). EN 166. Kanda silmakaitsevahendit. Isikukaitsevahendid. EN ISO 20345.
Hädaolukorraplaanid	: Evakueerida töötajad ohutusse kohta.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid	: Kanda sobivad keha-, pea- ja kätekaitsevahendid.
---------------------	--

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Toote pinnasesse tungimisel joogivee saastamise oht. Takistada tulekustutusvee tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Vedeliku sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tõkestamiseks	: Märgistada konteinerid etikettidega ja paigutada neile hoiatused kokkupuute eest.
Puhastusmeetodid	: Imada kokku inertse absorbeeriva tootega (näiteks liiva, saepuru, universaalse sideainega, silikageeliga). Mahavalgunud toode kiiresti ära koristada. Pesta tootega määratud kohta rohke veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Lisateave puudub

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Täiendavad ohud töötlemisel	: Takistada tulekustutusvee tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazhide).
Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	: Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Mitte süüa, juua ega suitsetada kohtades, kus toodet kasutatakse. Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Võtta saastunud riided ja jalatsid ära. Puhastada varustus ja rõivad pärast tööd.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised abinõud	: Kindlustada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides. Hoida lukustatult.
Ladustamistingimused	: Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida kuivas. Hoida suletud mahutis. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida päikesevalguse eest.
Säilitustemperatuur	: 0 – 30 °C
Pakkematerjalid	: Hoidke ainult originaalmahutis, jahedas, hästi ventileeritud kohas, eemal kergestisüttivatest ainetest.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkised õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Lisateave puudub

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

EN 166. Vedelikuprismete või õhutolmu silma sattumise ohu korral kanda silmakaitsevahendit, kaasa arvatud prille ja kemikaalikindlat näokaitsekraani

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Pikkade varrukatega kaitseriietus

Käte kaitse:

Kemikaalikindlad kindad (vastavalt standardile NF EN 374 või samaväärsele)

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Spetsiaalne isikukaitsevahend: hingamisteede kaitsevahend kahjulike osakeste P2 filtriga. Spetsiaalne isikukaitsevahend: hingamisteede kaitsevahend toksiliste osakeste P3 filtriga

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Lisateave puudub

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värvus	: Kollane.
Lõhn	: Puudub
Lõhnalävi	: Puudub
Sulamispoint / sulamisvahemik	: Puudub
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Tuleohtlikkus	: Puudub
Plahvatusohtlikkus	: Puudub
Oksüdeerivad omadused	: Puudub
Plahvatuspiirid	: Puudub

JADE

Ohutuskaart

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

Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub
Leekpunkt	: Puudub
Ihesüttimistemperatuur	: Puudub
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Lahuse pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Puudub
Lahustuvus	: Puudub
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: Puudub
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Puudub
Osakese omadused	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsetes käitlemis- ja ladustamistingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Kuumus. Kõrged temperatuurid. Lahtine leek. Otsene päikesekiirgus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata.
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata

prothioconazole (ISO); 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole- 3-thione (178928-70-6)

LD50 suu kaudu rotil	> 6200 mg/kg
LD50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kg
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 4990 mg/m ³

tebukonasool (ISO), 1-(4-klorofenüül)-4,4-dimetüül-3-(1,2,4-triasool-1-üülmetüül)pentaan-3-ool (107534-96-3)

LD50 suu kaudu rotil	1700 mg/kehamassi kg
LD50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 5,093 mg/l/4h

JADE

Ohutuskaart

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

Nahasöövitus/-ärritus	: Põhjustab nahaärritust.
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Arvatavasti kahjustab loodet.
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata

11.2. Teave muude ohtude kohta

Aine ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Väga mürgine veeorganismidele.
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

prothioconazole (ISO); 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole- 3-thione (178928-70-6)

LC50 - Kala [1]	1,83 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Koorikloomad [1]	1,3 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Vetikad [1]	2,18 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 muud veetaimed	0,03278 mg/l (Skeletonema costatum)

tebukonasool (ISO), 1-(4-klorofenüül)-4,4-dimetüül-3-(1,2,4-triasool-1-üülmetüül)pentaan-3-ool (107534-96-3)

LC50 - Kala [1]	4,4 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Koorikloomad [1]	2,79 mg/l (48 h, Daphnia magna)
EC50 72h - Vetikad [1]	3,8 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 muud veetaimed	0,144 mg/l (14 d, Lemna gibba)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

tebukonasool (ISO), 1-(4-klorofenüül)-4,4-dimetüül-3-(1,2,4-triasool-1-üülmetüül)pentaan-3-ool (107534-96-3)

Püsivus ja lagunduvus	Raskesti biolagunev.
-----------------------	----------------------

12.3. Bioakumulatsioon

prothioconazole (ISO); 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole- 3-thione (178928-70-6)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	3,82 (pH 7, 20 °C)
---------------------------------------	--------------------

tebukonasool (ISO), 1-(4-klorofenüül)-4,4-dimetüül-3-(1,2,4-triasool-1-üülmetüül)pentaan-3-ool (107534-96-3)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	3,7 (pH 7, 20 °C)
---------------------------------------	-------------------

12.4. Liikuvus pinnases

prothioconazole (ISO); 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole- 3-thione (178928-70-6)

Pindpinevus	67 mN/m (20 °C)
-------------	-----------------

tebukonasool (ISO), 1-(4-klorofenüül)-4,4-dimetüül-3-(1,2,4-triasool-1-üülmetüül)pentaan-3-ool (107534-96-3)

Pindpinevus	64,26 mN/m (20 °C, 28.8 mg/L)
-------------	-------------------------------

JADE

Ohutuskaart

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

12.5. Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine

Lisateave puudub

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest : Täpsed andmed puuduvad.
tuleneva tervist kahjustava

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmed) : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumissetevõtte sorteerimiseeskirjadega.
Soovitused kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamiseks : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused : Vältida sattumist keskkonda. Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Mitte kõrvaldada pakendeid neid eelnevalt puhastamata. Hankida valmistajalt/tarnijalt teavet
kemikaali taaskasutamise/ringlussevõtu kohta.
Euroopa jäätmeloendi kood : 02 01 08* - ohtlikke aineid sisaldavad põllumajanduskemikaalijäätmed

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione)	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione)	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione)	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione)	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione)
Veodokumentide kirjeldus				
UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione), 9, III, (-)	UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione), 9, III REOSTAB MERD	UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione), 9, III	UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione), 9, III	UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (tebukonasool (ISO), 1-(4- klorofenüül)-4,4-dimetüül-3- (1,2,4-triasool-1- üülmetüül)pentaan-3-ool ; prothioconazole (ISO); 2-[2- (1-chlorocyclopropyl)-3-(2- chlorophenyl)-2- hydroxypropyl]-2,4-dihydro- 3H-1,2,4-triazole- 3-thione), 9, III
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
9	9	9	9	9

JADE

Ohutuskaart

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

14.4. Pakendigrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Keskkonnaohud				
Keskkonnaohtlik: Jah	Keskkonnaohtlik: Jah Reostab merd: Jah	Keskkonnaohtlik: Jah	Keskkonnaohtlik: Jah	Keskkonnaohtlik: Jah
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR)	: M6
Erisätted (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Piiratud kogused (ADR)	: 5l
Erandkogused (ADR)	: E1
Pakkimiseeskiri (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Pakkimise erisätted (ADR)	: PP1
Koospakkimise sätted (ADR)	: MP19
Teisaldatavate paakide ja vahekonteinerite eeskirjad (ADR)	: T4
Teisaldatavate paakide ja puistveose konteinerite erisätted (ADR)	: TP1, TP29
Paagikood (ADR)	: LGBV
Sõiduk paagi veoks	: AT
Veokategooria (ADR)	: 3
Veo erisätted - vedu saadetistes	: V12
Veo erisätted - pealelaadimine, mahalaadimine, teisaldamine	: CV13
Ohu tunnusnumber (Kemleri arv)	: 90
Oranžid numbrimärgid	:

Tunneli piirangu kood (ADR)

: -

merevedu

Erisäte (IMDG)	: 274, 335, 969
Piiratud kogused (IMDG)	: 5 L
Väljaarvatud kogused (IMDG)	: E1
Pakkimisjuhised (IMDG)	: LP01, P001
Pakendamise erisätted (IMDG)	: PP1
Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG)	: IBC03
Juhised tsisternide kohta (IMDG)	: T4
Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG)	: TP2, TP29
Avariiplaani nr (Tulekahju)	: F-A
Avariiplaani nr (Mahavalgumine)	: S-F
Lasti liik (IMDG)	: A

Õhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA)	: E1
PCA piiratud kogused (IATA)	: Y964
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA)	: 30kgG
PCA pakkimisjuhised (IATA)	: 964
PCA maksimaalne netokogus (IATA)	: 450L
CAO pakkimisjuhised (IATA)	: 964
CAO maksimaalne netokogus (IATA)	: 450L
Erisätted (IATA)	: A97, A158, A197
ERG-kood (IATA)	: 9L

Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN)	: M6
Erisäte (ADN)	: 274, 335, 375, 601

JADE

Ohutuskaart

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

Piiratud kogused (ADN)	: 5 L
Väljaarvatud kogused (ADN)	: E1
Transport lubatud (ADN)	: T
Nõutav varustus (ADN)	: PP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0
Raudteetransport	
Klassifikatsioonikood (RID)	: M6
Erisäte (RID)	: 274, 335, 375, 601
Piiratud kogused (RID)	: 5L
Väljaarvatud kogused (RID)	: E1
Pakkimisjuhised (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Pakendamise erisätted (RID)	: PP1
Erisätted ühispakendi kohta (RID)	: MP19
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: T4
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: TP1, TP29
Tsisternikoodid RID-tsisternide jaoks (RID)	: LGBV
Transpordikategooria (RID)	: 3
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID)	: W12
Transpordi – laadimise, mahalaadimise ja käitlemise erieeskirjad (RID)	: CW13, CW31
Ekspresspostipakid (RID)	: CE8
Ohu tunnusnumber (RID)	: 90

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

15.1.1. EL eeskirjad

Muu teave, piirangute ja keeldudega seotud määrused : vastavalt määrusele (EL) 2015/830.

REACHi määruse XVII lisa (piiramise tingimused)

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

REACHi kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (EL 649/2012, eelnevalt teadev nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Osoonikihi kahanemise määrus (EL 1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

Narkootikumide lähteainete määrus (EÜ 273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Tutvuda punktides 7 ja 8 loetletud ohutusmeetmetega

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Tutvuda punktides 7 ja 8 loetletud ohutusmeetmetega

JADE

Ohutuskaart

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

16. JAGU: Muu teave

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Acute Tox. 4 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
EUH208	Sisaldab . Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH401	Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H361d	Arvatavasti kahjustab loodet.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Repr. 2	Reproduktiivtoksilisus, 2. kategooria
Skin Irrit. 2	Nahasöövitav/-ärritav, 2. kategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, hingamisteede ärritus

Muud andmed

Kuupäev:	23/01/2023
Versioon:	1.1/EE
Muudatused:	1.0/EE, 13/05/2021
Muutused järgmiselt:	JAGU: 2, 3, 8, 11, 12, 15.

ELi ohutuskaart (REACH II lisa)

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja.