

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Väljaandmiskuupäev: 08/04/2022 Läbivaatamise kuupäev: 08/04/2022 Versioon: 1.0

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Segu
Tootenimi	: TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED
UFI	: V69H-VVD4-F006-OSWE
Tootekood	: 300000008105
Muud identifitseerimisvahendid	: 1309101, 1306101

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele	
Aine/segude kasutusala	: Väetised

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Evergreen Garden Care Poland Sp. z o.o.
Ostrobramska, 101A
PL- 04-041 Warszawa – Polska
T +48 22 465680
Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : info-sds@evergreengarden.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefoni number	Märkus
Eesti	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614 Tallinn	16662 +372 7943 794	Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Oksüdeerivad tahked ained, 3. kategooria H272
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.

2.2. Märkimisväärtused

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

Ohupiktogramm (CLP)



GHS03

Signaalsõna (CLP)	: Hoiatus
Ohulaused (CLP)	: H272 - Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.
Hoiatuslaused (CLP)	: P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas. P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süütleallikatest. Mitte suitsetada. P221 - Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega.

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P301+P312 - ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktiläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

2.3. Muud ohud

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

Koostisaine	
potassium nitrate (7757-79-1)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele
boric acid (10043-35-3)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Segu sisaldab ainet (aineid), mis 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 kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

Koostisaine	
boric acid(10043-35-3)	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 kahjustavaid 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
potassium nitrate	CAS nr: 7757-79-1 EÜ nr: 231-818-8	65 – 80	Ox. Sol. 3, H272
boric acid Sisaldab aine REACHi kandidaatinimekirjast (Boorhape)	CAS nr: 10043-35-3 EÜ nr: 233-139-2 ELi tunnuscode: 005-007-00-2	0.1 – 1	Repr. 1B, H360FD

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

Nimetus	Tootetähis	Konkreetsed sisalduse piirväärtused
boric acid	CAS nr: 10043-35-3 EÜ nr: 233-139-2 ELi tunnuscode: 005-007-00-2	(5.5 \leq C < 100) Repr. 1B, H360FD

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Hingamisteede probleemide ilmnemise korral: Manustada hapnikku ja vajaduse korral abistada hingamiseadmega.

Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega. Take victim to a doctor/medical service if irritation persists.

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

Esmaabi silma sattumise korral	: Silma sattumise korral loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole.
Esmaabi allaneelamise korral	: Allaneelamisel võib põhjustada iiveldust ja oksendamist. Loputage suud ja jooge palju vett. Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga. Mitte kutsuda esile oksendamist ilma arstiga konsulteerimata.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	: Suured kogused: Water.
Sobimatud kustutusvahendid	: rohke vesi joana.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht	: Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	: Võib eritada mürgist suitsu.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitse tulekustutamise ajal	: Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.
-----------------------------	---

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid	: Ventileerida mahavalgumise tsoon. Vältida lahtist leeki ja sädemeid ning järgida suitsetamiskeeldu.
---------------------	---

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid	: Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.
---------------------	--

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Puhastusmeetodid	: Korjata toode mehaaniliselt üles. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.
Muu teave	: Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	: Tagada töökohas hea ventilatsioon. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Kanda isikukaitsevahendeid.
Hügieenimeetmed	: Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused	: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas. Hoida niiskuse eest.
Kokkusobimatud materjalid	: põlevad materjalid.

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

Säilitustemperatuur : 0 – 40 °C

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. Soovitavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid 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

Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

Käte kaitse:

Kaitsekindad

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Tahke
Värvus	: Off-white.
Välimus	: Powder.
Lõhn	: Odourless.
Lõhnalävi	: Puudub
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Puudub
Tahkumistemperatuur	: Mittekohaldatav
Keemispunkt	: Puudub
Tuleohtlikkus	: Süttimatu
Oksüdeerivad omadused	: Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.
Plahvatuspiirid	: Mittekohaldatav
Alumine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Ülemine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Isesüttimistemperatuur	: Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: 4.5 @ 200g/l
Lahuse pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Lahustuvus	: Puudub
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50 °C	: Puudub
Tihedus	: 800 – 1100 kg/m ³
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: Mittekohaldatav
Osakese suurus	: Puudub
Osakese suuruse jaotus	: Puudub
Osakese kuju	: Puudub
Osakese kuvasuhe	: Puudub
Osakese agregatsioon	: Puudub
Osakese aglomeratsioon	: Puudub
Osakese spetsiifiline pindala	: Puudub
Osakese tolmusus	: Puudub

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

Võib põhjustada süttimise või soodustada põlemist; oksüdeerija.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida sattumist kuumadele pindadele. Kuumus. Ei ole lubatud lahtine leek ega sädemed. Kõrvaldada igasugused süüteallikad.

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Põlevad materjalid.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne) : Toote allaneelamise korral suures koguses: Seedeelundite valud

Äge mürgisus (nahakaudne) : Võib põhjustada kerget nahaärritust

Äge mürgisus (sissehingamisel) : Võib põhjustada hingamisteede ärritust

potassium nitrate (7757-79-1)

LD50 suu kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg (OECD 425: Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure, Rat, Male / female, Read-across, Oral, 14 day(s))
LD50 naha kaudu rotil	> 5000 mg/kehamassi kg (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Skin, 14 day(s))
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 0.527 mg/l (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, (maximum achievable concentration), Inhalation (dust), 14 day(s))

boric acid (10043-35-3)

LD50 suu kaudu rotil	> 2600 mg/kehamassi kg (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male, Experimental value, Oral, 15 day(s))
LD50 naha kaudu küülikul	> 2000 mg/kg (FIFRA (40 CFR), 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 2.12 mg/l air (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))

Nahasöövitus/-ärritus : Klassifitseerimata
pH: 4.5 @ 200g/l

Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Klassifitseerimata
pH: 4.5 @ 200g/l

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata

Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata

Kantserogeensus : Klassifitseerimata

Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Klassifitseerimata

Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Viskoossus, kinemaatiline Mittekohaldatav

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökoloogia - üldine : Toodet ei peeta mürgiseks veeorganismidele ning see ei põhjusta keskkonnas pikaajalisi kahjustavaid mõjusid.

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata

Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Klassifitseerimata

Ei degradeeru kiirelt

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

potassium nitrate (7757-79-1)	
LC50 - Kala [1]	1378 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Poecilia reticulata, Static system, Fresh water, Experimental value)
EC50 - Koorikloomad [1]	490 mg/l (48 h, Daphnia magna, Fresh water, Experimental value)
ErC50 vetikad	> 1700 mg/l (10 day(s), Diatomeae, Static system, Salt water, Experimental value, Nominal concentration)

boric acid (10043-35-3)	
LC50 - Kala [1]	79.7 mg/l (EPA OPPTS 850.1075, 96 h, Pimephales promelas, Static system, Fresh water, Read-across)
ErC50 vetikad	52.4 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Weight of evidence, GLP)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

potassium nitrate (7757-79-1)	
Püsivus ja lagunduvus	Biodegradability: not applicable.
Keemiline hapnikutarve (KHT)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)

boric acid (10043-35-3)	
Püsivus ja lagunduvus	Biodegradability in soil: not applicable. Biodegradability: not applicable.
Keemiline hapnikutarve (KHT)	Not applicable
ThOD	Not applicable
BHT (% ThOD)	Not applicable

12.3. Bioakumulatsioon

potassium nitrate (7757-79-1)	
BCF - Kala [1]	3.162 l/kg (BCFBAF v3.01, Calculated value, Fresh weight)
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)	-0.79 (Estimated value, KOWWIN)
Bioakumulatsioon	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

boric acid (10043-35-3)	
BCF - Kala [1]	< 0.1 l/kg (60 day(s), Oncorhynchus tshawytscha, Flow-through system, Fresh water, Weight of evidence, Fresh weight)
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)	-1.09 (Experimental value, EU Method A.8: Partition Coefficient, 22 °C)
Bioakumulatsioon	Not bioaccumulative.

12.4. Liikuvus pinnases

potassium nitrate (7757-79-1)	
Ökoloogia - pinnas	Adsorbs into the soil.

boric acid (10043-35-3)	
Ökoloogia - pinnas	No (test)data on mobility of the substance available. May be harmful to plant growth, blooming and fruit formation.

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

Lisateave puudub

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub






13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumissetevõtte sorteerimiseeskirjadega.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
UN 1479	UN 1479	UN 1479	UN 1479	UN 1479
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
OKSÜDEERIV TAHKE AINE, N.O.S. (potassium nitrate)	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (potassium nitrate)	Oxidizing solid, n.o.s. (potassium nitrate)	OKSÜDEERIV TAHKE AINE, N.O.S. (potassium nitrate)	OKSÜDEERIV TAHKE AINE, N.O.S. (potassium nitrate)
Veodokumentide kirjeldus				
UN 1479 OKSÜDEERIV TAHKE AINE, N.O.S. (), 5.1, III, (E)	UN 1479 OXIDIZING SOLID, N.O.S. (potassium nitrate), 5.1, III	UN 1479 Oxidizing solid, n.o.s. (potassium nitrate), 5.1, III	UN 1479 OKSÜDEERIV TAHKE AINE, N.O.S. (potassium nitrate), 5.1, III	UN 1479 OKSÜDEERIV TAHKE AINE, N.O.S. (potassium nitrate), 5.1, III
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
				
14.4. Pakendirühm				
III	III	III	III	III
14.5. Keskkonnaohud				
Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei Reostab merd: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR) : O2
Erisätted (ADR) : 274
Piiratud kogused (ADR) : 5kg
Erandkogused (ADR) : E1
Pakkimiseeskiri (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Pakkimise erisätted (ADR) : B3
Koospakkimise sätted (ADR) : MP2
Teisaldatavate paakide ja vahekonteinerite eeskirjad (ADR) : T1
Teisaldatavate paakide ja puistveose konteinerite erisätted (ADR) : TP33

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

Paagikood (ADR) : SGAN
Paakide erisätted (ADR) : TU3
Sõiduk paagi veoks : AT
Veokategooria (ADR) : 3
Veo erisätted - pealelaadimine, mahalaadimine, teisaldamine : CV24
Ohu tunnusnumber (Kemleri arv) : 50
Oranžid numbrimärgid :



Tunneli piirangu kood (ADR) : E

merevedu

Erisäte (IMDG) : 223, 274, 900
Piiratud kogused (IMDG) : 5 kg
Väljaarvatud kogused (IMDG) : E1
Pakkimisjuhised (IMDG) : P002, LP02
Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG) : IBC08
Erisätted mahtlastikonteinerite kohta (IMDG) : B3
Juhised tsisternide kohta (IMDG) : T1
Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG) : TP33
Avariiplaani nr (Tulekahju) : F-A
Avariiplaani nr (Mahavalgumine) : S-Q
Lasti liik (IMDG) : B
Eraldamine : SG38, SG49, SG60, SG61

Õhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA) : E1
PCA piiratud kogused (IATA) : Y546
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA) : 10kg
PCA pakkimisjuhised (IATA) : 559
PCA maksimaalne netokogus (IATA) : 25kg
CAO pakkimisjuhised (IATA) : 563
CAO maksimaalne netokogus (IATA) : 100kg
Erisätted (IATA) : A3, A803
ERG-kood (IATA) : 5L

Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN) : O2
Erisäte (ADN) : 274
Piiratud kogused (ADN) : 5 kg
Väljaarvatud kogused (ADN) : E1
Nõutav varustus (ADN) : PP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN) : 0

Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID) : O2
Erisäte (RID) : 274
Piiratud kogused (RID) : 5kg
Väljaarvatud kogused (RID) : E1
Pakkimisjuhised (RID) : P002, IBC08, LP02, R001
Pakendamise erisätted (RID) : B3
Erisätted ühispakendi kohta (RID) : MP2
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID) : T1
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID) : TP33
Tsisternikoodid RID-tsisisternide jaoks (RID) : SGAN

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

Erisätted RID-tsisternide kohta (RID)	: TU3
Transpordikategooria (RID)	: 3
Transpordi – laadimise, mahalaadimise ja käitlemise erieeskirjad (RID)	: CW24
Ekspresspostipakid (RID)	: CE11
Ohu tunnusnumber (RID)	: 50

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

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Sisaldab REACH-määruse kandidaatainete loetellu kuuluvat ainet sisalduses $\geq 0,1\%$ või madalamal konkreetset piirmääral: Boorhape (EC 233-139-2, CAS 10043-35-3)

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1005/2009, 16. september 2009, osoonikihti kahandavate ainete kohta.

Sisaldab aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

II LISA TEATATAVAD LÕHKEAINETE LÄHTEAINED

Loetelu ainetest (puhasainena või seda sisaldava segu või ainenäite), mille puhul tuleb teatada kahtlustatavatest tehingutest, suurtest kaotaminekutest ja vargustest 24 tunni jooksul.

Nimetus	CAS nr	Kombineeritud nomenklatuuri kood (CN)	Kombineeritud nomenklatuuri kood ilma lisanditeta segu jaoks, mis tingivad klassifitseerimise muu CN-koodi alla
Kaaliumnitraat	7757-79-1	2834 21 00	ex 3824 99 96

Vaadake https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Ei sisalda ainet vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. veebruari 2004. aasta määrusele (EÜ) 273/2004 teatavate narkootiliste ja psühhotroopsete ainete ebaseaduslikul valmistamisel kasutatavate ainete valmistamise ja turuleviimise kohta.

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:

ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akute toksilisuse hinnang
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
CAS nr	Keemilise abstraktsiooni teenuse number
CLP	Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008
DMEL	Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL	Tuletatud mittetoimivad tasemed

TOMATI JA MAITSETAIMEDE VÄETIS, VÄETIS "SÜGIS" IGIHALJAD JT TAIMED

Ohutuskaart

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

Lühendid ja akronüümid:	
EC50	Mediaanne efektiivne kontsentratsioon
EÜ nr	Euroopa Ühenduse number
ET	Euroopa standard
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
LOAEL	Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos
NOAEC	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
OEL	Töökeskkonna piirnorm
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH	Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus (EÜ) nr 1907/2006
RID	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
SDS	Ohutuskaart
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
WGK	Veeohu klass

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
H272	Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.
H360FD	Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.
Ox. Sol. 3	Oksüdeerivad tahked ained, 3. kategooria
Repr. 1B	Reproduktiivtoksilisus, 1.B kategooria

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude ning täieliku ja piisava teabe hankimise eest vastutab kasutaja