

	Nutricomplex Drip 10-10-39	1/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

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

1.1. Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: **Nutricomplex Drip 10-10-39**

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad: väetis (põllumajandus).

Kasutusalaad, mida ei soovitata: ei ole määratud.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

TRADE CORPORATION INTERNATIONAL, S.A.U.
c/ Alcalá, 498 - 2nd floor
28027 - Madrid (Spain)
Telefon: +34 91 327 32 00 Faks: +34 91 304 71 72
E-post: sds@tradecorp.sapec.pt

1.4. Hädaabitelefoni number

Tradecorp'i telefon (9.00–17.00 CET): +34 91 327 32 00.
Rahvusvaheline hädaabinumber (24h): +1 703-741-5970.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt Euroopa määrusele (EÜ) nr 1272/2008:
H272 - oksüdeeriv tahke aine, 3. ohukat.

2.2. Mürgistuselemendid

Ohupiktogrammi(d):



Tunnussõna(d):

Hoiatus

Riskilause(d):

H272: Võib soodustada põlemist; oksüdeerija

Hoiatuslause(d):

P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P220: Hoida eemal tuleohtlikest/süttivatest/redutseerivatest materjalidest.

P221: Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega, süttivate või redutseerivate materjalidega.

P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P370 + P378: Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks mistahes sobivat

	Nutricomplex Drip 10-10-39	2/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

vahendit. Väikeste tulekahjude korral pihustada vett. Suurte tulekahjude korral uhtuda rohke veega.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada volitatud jäätmekäitlusettevõttes.

2.3. Muud ohud

See segu ei sisalda koostisosi, mida peetakse PBT- või vPvB-deks. (vt 12. jagu).

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei ole kohaldatav.

3.2. Segud

Tootetähis: **Nutricomplex Drip 10-10-39**

Segu sisaldab järgmist ohtlikku ainet:

Nimi	CASi nr.	EÜ nr	REACH registreerimisnumber	Segu kontsentratsioon	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Boorhape	10043-35-3	233-139-2	01-2119486683-25	0,1 -0,2 %	Repr 1.B H360FD
EDTA-CuNa ₂ (vask-etüleendiamiintetraatsetaat, dinaatriumsool)	14025-15-1	237-864-5	01-2119963944-23	0,1 -0,2 %	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukat. - H302 Silmade ärritus, 2. ohukat. - H319

H- ja P- lausete täistekst: vaata 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed


4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamisel:

Hoida kannatanu lamavas asendis ja säilitada normaalne kehatemperatuur. Viia kannatanu hästiventileeritud kohta. Pöörduda arsti poole. Vajadusel anda sümptomaatilist ja toetavat ravi.

Kokkupuutel nahaga:

Kokkupuutel nahaga eemaldada saastunud riided ja pesta koheselt rohke vee ja seebiga. Kui tekib nahalööve, pöörduda arsti poole.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	3/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

Silma sattumisel:

Loputada koheselt vähemalt 15 minuti jooksul silmi, sh silmalau aluseid. Pöörduda silmaarsti poole.

Allaneelamisel:

Loputada suud veega. Pöörduda arsti poole ning näidata märgistust või pakendit. Mitte kutsuda esile oksendamist. Oksendamisel hoida lämbumise vältimiseks kannatanu pead allpool tema puusi.

4.2. Olulisemad ägedad ja hilisemad sümptomid ning toime

Andmed puuduvad.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Ravi peab alati lähtuma haigusnähtudest ja sümptomitest.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid: kuiv pulber, CO₂, pihustatud vesi või alkoholikindel vaht.
Sobimatud kustutusvahendid: otsene veega pritsimine (veejuga).

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Põlemisel või termilisel lagunemisel võivad tekkida järgnevad tooted:

- lämmastikoksiidid
- Fosforoksiidid

Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb hävitada vastavalt kohalikele seadustele.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele: Tulekahju korral kanda suruõhu hingamisaparaati ja isikukaitsevahendeid.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Eraldada ja piiritleda mõjutatud ala.
Eemaldada kõik süttimisallikad.
Kasutada isikukaitsevahendeid ja hingamisteede kaitsevahendeid.
Vältida kokkupuudet naha ja silmadega.
Evakueerida töötajad ohutusse piirkonda.
Tagada piisav ventilatsioon.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	4/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
Vältida pinnase saastumist.

6.3. Tõkestus- ning puhastusmeetodid ja -vahendid

Mahaläinud toode pühkida kokku vältides tolmu teket.
Kui toodet ei ole võimalik kokku pühkida, lisada sellele vett ja koguda kokku kasutades inertseid absorbeerivaid materjale (mulda, liiva, diatomiitmulda või mõnda muud mitte põlevat absorbenti).
Kokkukogutud kasutuskõlbmatuid materjale säilitada jäätmekäitluseks sobivas konteineris. Need konteinerid tuleb märgistada ja käidelda vastavalt kohalikele seadustele.
Mitte segada teiste jäätmematerjalidega.
Toote lekkimisel või sattumisel pinnavette (või avalikuks kasutamiseks mõeldud vette) teavitada viivitamatult kohalikke ametivõime.

6.4. Viited muudele jagudele

Vaata 8. ja 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud


Vaata ka 8. jagu.
Kasutada isikukaitsevahendeid. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.
Tagada piisav ventilatsioon.
Mitte käidelda toodet süüteallika või lahtise tule lähedal.
Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.
Peale toote käitlemist ja enne söömist, joomist, suitsetamist või tualettruumi kasutamist pesta käsi seebiga.
Kui toode sattub riietesse, võtta need koheselt seljast. Pesta nahka põhjalikult õrna seebiga ning panna selga uued riided.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Mitte hoiustada koos 10. jaos nimetatud kokkusobimatute materjalidega ega nende läheduses.
Mitte hoiustada koos toiduainete, jookide, sööda või veetagavaraga.
Mitte hoiustada leegi, kuumaallikate või tugevalt oksüdeerivate ainete läheduses.
Vältida äärmuslikke temperatuure.
Säilitada toodet originaalkonteineris.
Tihedalt suletud konteinerid hoida kuivas, jahedas, hästiventileeritud ja päikese eest kaitstud kohas.
Hoida volitamata isikute, laste ja loomade eest.

7.3. Eriksutus

Vaata punkti 1.2.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	5/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Segus olevatele ainetele pole töökeskkonnas kohaldatavaid kokkupuute piirnorme eraldi kehtestatud.

DNEL/DMELi ja PNECi väärtused (kaaliumnitraat)

Töötajad (töölised/spetsialistid):

DNEL inimene, nahakaudne, pikaajaline (korduv): 20,8 mg/kg/päev (süsteemne)

DNEL inimene, sissehingamisel, pikaajaline (korduv): 36,7 mg/m³ (süsteemne)

Tarbija

DNEL inimene, nahakaudne, pikaajaline (korduv): 12,5 mg/kg/päev (süsteemne)

DNEL inimene, sissehingamisel, pikaajaline (korduv): 10,9 mg/m³ (süsteemne)

DNEL inimene, suukaudne, pikaajaline (korduv): 12,5 mg/kg kehamassi kohta/päev (süsteemne)

PNEC keskkond, magevesi, pidev: 0,45 mg/l

PNEC keskkond, merevesi, pidev: 0,045 mg/l

PNEC keskkond, vesi, perioodiline väljalase: 4,5 mg/l

PNEC keskkond, reoveepuhasti, pidev: 18 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1 Nõuetekohased tehnilised kontrollid

Vaata ka 7. jagu.

Tagada piisav ventilatsioon ja / või väljatõmbeventilatsioon.

8.2.2 Isikukaitsemeetmed

Hingamisteede kaitsmine: kasutada respiraatorit koos sobiva filtriga.

Käte kaitsmine: kasutada kaitsekindaid.

Silmade kaitsmine: Kanda suletud külgedega kaitseprille (näiteks EN 166) või näokaitse visiiri.

Naha ja keha kaitsmine: Soovitav on kanda tööriideid, põlle ja turvasaapaid.

Hügieenimeetmed: Käsitseta vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Hoida destilleeritud veega silmaloputuspuudel käepärast. Saastunud riided võtta seljast ja pesta enne uuesti kasutamist. Pesta käsi enne puhkepause ja kohe pärast toote käitlemist.

8.2.3 Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Mitte valada pinnavette või kanalisatsiooni.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused


9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus:

Tahke kristalliline

Värvus:

Punakaspruun

	Nutricomplex Drip 10-10-39	6/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

Löhn:	Andmed puuduvad
Löhnalävi:	Andmed puuduvad
pH:	5,5 (1% vesilahus)
Sulamispunkt:	Laguneb allpool sulamispunkti
Keemispunkt:	Laguneb enne keemahakkamist
Aurustumiskiirus:	Andmed puuduvad
Leekpunkt:	Andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur:	Andmed puuduvad
Iseüttimistemperatuur:	Andmed puuduvad
Süttivus:	Andmed puuduvad
Plahvatusohtlikkus:	Andmed puuduvad
Oksüdeerivad omadused:	Andmed puuduvad
Aururõhk:	Andmed puuduvad
Auru tihedus:	Andmed puuduvad
Viskoossus:	Andmed puuduvad
Tihedus:	1,0 g/cm ³
Lahustuvus:	200 g/l
Jaotustegur n-oktanool/vesi (log Pow):	Andmed puuduvad

9.2. Muu teave

Andmed puuduvad.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole tavatingimustes reaktiivne.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on tavapärastes keskkonningimustes eeldatavatel ladustamise ja käitlemise temperatuuri- ja -rõhuväärtustel püsiv.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	7/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavapärasel töötlemisel ei ole oodata ohtlikke reaktsioone.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida otsest päikesekiirgust.

Vältida kokkupuudet niiskusega.

Vältida soojusallikaid.

Hoida eemal lahtisest tulest, kuumadest pindadest ja süttimisallikatest.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

- redutseerivad ained, leelised, peenestatud metall
- happed
- süttivad materjalid
- orgaanilised ained.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Vaata punkti 5.2.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

(a) Äge mürgine toime: segu enda kohta andmed puuduvad. Esitatud andmed käivad kaaliumnitraadi ja/või nitraatide soolade kohta

Äge suukaudne mürgisus LD50 (rott): >2000 mg/kg kehamassi kohta OECD suunis 425

Äge nahakaudne mürgisus LD50 (rott): >5000 mg/kg kehamassi kohta OECD suunis 402

Äge mürgisus sissehingamisel LC50 (rott) >0,527 mg/l (4h) OECD suunis 403.

Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimiskriteeriumitele.

(b) Nahka söövitav/ärritav: segu enda kohta andmed puuduvad. Esitatud andmed käivad kaaliumnitraadi ja/või nitraatide soolade kohta

Esmane nahaärritus: sama/sarnane OECD suunisele 404 (liik: jänes): mitteärritav

Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimiskriteeriumitele.

(c) Silmade kahjustust/ärritust põhjustav: segu enda kohta andmed puuduvad. Esitatud andmed käivad kaaliumnitraadi ja/või nitraatide soolade kohta


Silmade ärritus:

OECD suunis 437 (in vitro uuring): mitteärritav

OECD suunis 405/EU B.5 (liik: jänes): mitteärritav

Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimiskriteeriumitele.

(d) Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav: segu enda kohta andmed puuduvad.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	8/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

Esitatud andmed käivad kaaliumnitraadi ja/või nitraatide soolade kohta
OECD suunis 405/EL B.5 (liik: hiir): ei tekita ülitundlikkust.
Hingamisteede ülitundlikkus: teave puudub.
Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimiskriteeriumitele.

(e) CMR – kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus: andmed puuduvad

(f) STOT – ühekordne ja korduv kokkupuude: segu enda kohta andmed puuduvad.

Esitatud andmed käivad kaaliumnitraadi ja/või nitraatide soolade kohta

Ühekordne kokkupuude:

Praktiline kogemus / inimestel täheldatud ilmingud: pärast ühekordset kokkupuudet kaaliumnitraadiga pole olulisi mõjusid täheldatud.

Korduv kokkupuude:

OECD suunis 422: NOAEL(C): 1500 mg/kg kehamassi kohta/päev. Mõjutatud elund: puudub

Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimiskriteeriumitele.

(g) Hingamiskahjustus: füüsikalise-keemilised ja toksikoloogilised andmed ei viita potentsiaalsele hingamiskahjustusele.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

(a) Toksiline toime vesikeskkonnale: segu enda kohta andmed puuduvad. Esitatud andmed viitavad kaaliumnitraadile

96 h LC50 1378 mg/l *Poecilia reticulata* (mageveekala)

48 h EC50 490 mg/l *Daphnia magna* (magevee vesikirp)

10 p EC50 >1700 mg/l mitmed vetikaliigid

Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimiskriteeriumitele.

(b) Toksiline toime põhjasetetele: Andmed puuduvad.

(c) Maismaatoksilisus: Andmed puuduvad.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toode sisaldab peamiselt anorgaanilist nitraati ja fosfaadi soolasid.

Vesilahustes dissotsieeruvad need soolad vastavateks ioonideks.

Anoksiilistes tingimustes toimub denitrifikatsioon ja nitraat muundatakse lõpuks lämmastikuringe käigus molekulaarseks lämmastikuks.

12.3. Bioakumulatsioon

Kaaliumnitraat on füüsikalise-keemilistest omadustest (hea lahustuvus vees) lähtuvalt vähesel määral bioakumuleeruv.

12.4. Liikuvus pinnases

Nitraat on vähesel määral adsorbeeruv. Taimede poolt omastamata osa võib leostuda põhjavette.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	9/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

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

See segu ei sisalda koostisosi, mida peetakse PBT- või vPvB-deks.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Liigne nitraatide leostumine võib vesi rikastada ja viia eutrofeerumiseni.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmematerjalid ladustada selleks ettenähtud kohas.

Kasutatud konteinerid loputada kolm korda veega läbi ja vesi valada reoveemahutisse.

Konteinereid ei tohi põletada isegi pärast kasutamist. Kasutatud pakendid muuta kasutuskõlbmatuteks ning käidelda nende sisu ja/või tühjad konteinerid vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO tunnusnumber

ADR:1486

IMDG:1486

IATA:1486

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

ADR: kaaliumnitraat, 74% segu

Klass(id): 5.1

Klassifitseerimiskood: O2

Pakendirühm: III

Ohumärgis(ed): 5.1(oksüdeeriv)

Erimärgistus: puudub

IP number: 50

Tunnelikood: (E)

Transpordikategooria (erand 1.1.3.6): 3

Erand LQ sisepakend, maksimaalselt: 5 kg

Erand LQ pakend, kuni 30 kg

IMDG: kaaliumnitraat, 74% segu

Klass(id): 5.1

Pakendirühm: III

Meresaasteaine: ei

Ohumärgis(ed): 5.1(oksüdeeriv)

Erimärgistus: puudub

	Nutricomplex Drip 10-10-39	10/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

Erand LQ sisepakend, maksimaalselt: 5 kg
Erand LQ pakend, kuni 30 kg
FEm: F-A, S-Q
Stoovimine: kategooria A

IATA: kaaliumnitraat, 74% segu

Klass(id): 5.1
Pakendirühm: III
Ohumärgis(ed): 5.1(oksüdeeriv)
Erimärgistus: puudub
Teisene risk: puudub
Maksimaalne netokogus pakendi kohta reisi- ja kaubalennukis: 25 kg
Maksimaalne netokogus pakendi kohta reisi- ja kaubalennukis: 100 kg
Piiratud kogus reisilennukis:
Pakendamisujuhised: Y546
Maksimaalne netokogus pakendi kohta: 10 kg

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Transpordi ohuklass(id)
ADR: 5.1
IMDG:5.1
IATA: 5.1

14.4. Pakendirühm

ADR:III
IMDG:III
IATA: III

14.5. Keskkonnaohud


Keskkonnaohtlik: Ei
Meresaasteaine: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Transpordil vältida soojusallikaid. Toode on toatemperatuuril püsiv, vältida kõrget temperatuuri.
Mitte säilitada koos happeliste ainetega
Transportida ainult heakskiidetud, nõuetekohaselt märgistatud ja suletud mahutites.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Seda toodet ei transportita mahtlastina.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	11/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

- Euroopa määrus (EÜ) nr 1272/2008 mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist.
- Euroopa määrus (EÜ) nr 1907/2006 mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).
- Komisjoni määrus (EL) No. 453/2010, millega muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Tootele on läbi viidud kemikaaliohutuse hindamine.

16. JAGU: Muu teave

Toote ohutuslehe läbivaatamine:

Läbivaatamise number: 3.0

Asendab: 2.0

Lisatud, kustutatud või läbivaadatud teave: Toksikoloogilise klassifikatsiooni värskendus. Uue hädaabinumbri lisamine.

Lühendite legend:

ADR: Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.

DL50: Surmav annus 50%

DNEL: tuletatud mittetoimiv tase

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon.

ICAO: Ohtlike kaupade ohutu lennutranspordi tehniline juhend.2

IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks.


LC50: Surmav kontsentratsioon 50%

NOEC: Täheldatavat toimet mitteavaldav tase

PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.

PNEC: Arvutuslik mittetoimiv sisaldus

RID: Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	12/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

STOT: Mürgisus sihtelundi suhtes.

vPvB: Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv.

Tähtsamad kirjandusviited ja teabeallikad:

ECHA: Euroopa Kemikaaliamet <http://echa.europa.eu/>
Klassifitseerimis- ja märgistusandmik <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Tervishoiu ja Tarbijakaitse Instituut (Euroopa Komisjon): <http://ihcp.jrc.ec.europa.eu/>

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el trabajo <http://www.insht.es>

Riskquim <http://riskquim.insht.es:86/riskquim/clp/>

Nimekiri asjakohastest ohu- ja/või hoiatuslausetest:

Ohulause:

H272: Võib soodustada põlemist; oksüdeerija

Hoiatuslause:

P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.


P220: Hoida eemal rõivastes/süttivast materjalist..

P221: Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega, süttivate või redutseerivate materjalidega

P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P370 + P378: Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks mistahes sobivat vahendit. Väikeste tulekahjude korral pihustada vett. Suurte tulekahjude korral uhtuda rohke veega

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada volitatud jäätmekäitlusettevõttes.

	Nutricomplex Drip 10-10-39	13/13
		Koostamise kuupäev: 28.01.2015
		Läbivaatamise nr: 3.0
		Läbivaatamise kuupäev: 14.01.2016
		Asendab: 2.0

Ohutuskaardi sisu ja formaat vastab hetkel kehtivatele õigusaktidele.

VASTUTUSEST LOOBUMINE:

Käesoleval toote ohutuskaardil sisalduv teave on saadud usaldusväärseks peetavatest allikatest. Siiski esitatakse see teave selle veatust otseselt või kaudselt garanteerimata. Toote käitlemise, hoiustamise või jäätmekäitluse tingimused või meetodid on väljaspool meie kontrolli ja võivad olla meile teadmata. Sel ja muudel põhjustel ei võta me endale vastutust ja keeldume selgesõnaliselt kohustustest kahju, kahjustuse või kulu eest, mis tuleneb selle toote käitlemisest, hoiustamisest, kasutamisest või jäätmekäitlusest või on sellega ükskõik millisel moel seotud. Käesolev ohutuskaart on koostatud ja seda tohib kasutada ainult käesoleva toote jaoks. Kui toodet kasutatakse mingi muu toote komponendina, ei pruugi käesoleval materjali ohutuskaardil toodud teave kehtida.