

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

1. AINE/SEGU JA ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Toote identifitseerimine

Toote nimetus: **MODDUS 250 EC**

Disainkood: A7725M

1.2. Aine/segude kindlaksmääratud kasutusala ja mittesoovitavad kasutusala

Kasutusala: fungitsiid

1.3. Andmed ohutuskaardi esitaja kohta

Äriühing: Syngenta Crop Protection AG
Postfach
CH-4002 Basel
Šveits

Telefon: + 41 61 323 11 11

Faks: + 41 61 323 12 12

E-post: sds.ch@syngenta.com

1.4. Hädaabinumber

Hädaabinumber: +44 1484 538444

Kohalik hädaabi telefon: 112

Mürgistusteabekeskuse lühinumber: 16662

2. OHTUDE IDENTIFIKATSIOON

2.1. Aine või segu klassifikatsioon

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008

Naha sensibiliseerimine	1B-ohukategooria	H317
Ohtlik vesikeskkonnale – krooniline mürgisus	2. ohukategooria	H411

H-lause (ohulausete) täistekst on esitatud 16. punktis.

Klassifikatsioon vastavalt EL direktiivile 67/548/EMÜ või direktiivile 1999/45/EÜ

Xi, ärritav

N, keskkonnaohtlik

R43: Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

R51/53: Mürgine veorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

2.2. Märjastuselemendid

Märjastus: vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008

Ohupiktogramm



Tunnussõna: Hoiatus

Ohulaused: H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused: P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501 Sisu/konteiner kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitlusettevõttes.

Lisateave: EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Ohtlikud koostisained, mis tuleb etiketile märkida:

Märjastus: EL direktiiv 67/548/EMÜ või direktiiv 1999/45/EÜ.

Sümbol(-id)



Ärritav



Keskkonnaohtlik

Riskilaused: R43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
R51/53 Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

Ohutuslaused: S2 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
S13 Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
S20/21 Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.
S35 Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult.
S36/37 Kanda sobivat kaitseriietust ja -kindaid.
S57 Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.

Lisamärjastus: Vältimaks ohtu inimesele ja keskkonnale tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid.
Sisaldab propikonasooli. Võib põhjustada allergilist reatsiooni.

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

2.3. Muud ohud: Ei ole teada.

3. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2. Segud

Ohtlikud koostisained

Kemikaali nimetus	CASi number EÜ numbrid Registreerimis- number	Klassifikatsioon (67/548/EMÜ)	Klassifikatsioon (EÜ määrus nr 1272/2008)	Kontsentratsioon
Etüültriinksapak	95266-40-3	N R51/53	Vesikeskk. kroon. 2; H411	25 % W/W
polü(oksü-1,2- etaandiüül), alfa- isotridetsüü -oomega- hüdrosü-	9043-30-5	Xn R22 R41	Äge mürg. 4; H302 Silmakahjust. 1; H318	20 - 30 % W/W

Ained, millele on Euroopa Liidus töökeskkonna kokkupuute piirnormid määratud.
Vt riskilause täisteksti punktis 16.
Vt ohulause täisteksti punktis 16.

4. ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldsoovitused: Kui helistate hädaabinumbril, mürgistusteabekeskusesse, pöördu arsti poole või lähete ravile, võtke kaasa toote pakend, etikett või kemikaali ohutuskaart.

Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte.
Kui kannatanu hingab katkendlikult või hingamine on seiskunud, tuleb teha kunstlikku hingamist.
Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis.
Pöördu viivitamatult arsti poole või mürgistusteabekeskusesse.

Kontakt nahaga: Võtta saastunud riided koheselt seljast.
Pesta nahk koheselt rohke veega.
Kui nahaärritus püsib, pöördu arsti poole.
Saastunud riided pesta enne järgmist kasutamist.

Kontakt silmadega: Loputada koheselt rohke veega vähemalt 15 minuti jooksul, ka silmalaugude alt.
Eemaldada kontaktläätsed.
Pöördu viivitamatult arsti poole.

Allaneelamisel: Allaneelamisel pöördu viivitamatult arsti poole ja näidata pakendit või etiketti.
MITTE kutsuda esile oksendamist.

4.2. Olulisemad sümptomid ja mõju (äge ja hilisem)

Sümptomid: Andmed puuduvad.

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

4.3. Vältimatu arstiabi ja eriravi vajadus

Meditsiiniline nõuanne: Spetsiifilist vastumürki ei ole teada.
Rakendada sümptomaatilist ravi.

5. TULETÖRJEMEETMED

5.1. Kustutusvahendid

Kustutusvahendid väikese tulekahju korral:
kasutada veepihusteid, alkoholikindlat vahtu, kuivkemikaale või süsinikdioksiidi.

Kustutusvahendid suure tulekahju korral: alkoholikindel vaht või veepihustid.

Mitte kasutada tugevat veejuga – see võib tule laiali hajutada ja aidata sel levida.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kuna toode sisaldab süttivaid orgaanilisi aineid, võib põlemisel tekkida tihe must suits, mis sisaldab kahjulikke põlemissaadusi (vt punkt 10).
Põlemisjäädgid võivad tekitada tervisekahjustusi.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kanda tervet keha katvat kaitseriietust ja hingamisaparaati.
Vältida kustutusvee sattumist kanalisatsiooni või veevärgisüsteemi.
Jahutada tulekahjus olnud kinnised mahutid veepihustiga.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Ettevaatusabinõud, isikukaitsevahendid ja esmaabimeetmed

Vt kaitsemeetmeid punktides 7 ja 8.

6.2. Keskkonnakaitsemeetmed

Tõkestada võimalikku lekkimist või toote mahavoolamist, kui seda on ohutu teha.
Vältida saaste levikut pinnavette või kanalisatsiooni.

6.3. Materjali kokkukogumine ja puhastusmeetmed

Tõkestada leke, koguda tuleohutu absorbendiga (nt liiv, muld, diatomeemuda, vermikuliit) mahutisse ja kõrvaldada kohalike ja/või riiklike nõuete kohaselt (vt punkt 13).

Kui toode saastab jõgesid ja järvi või satub kanalisatsiooni, teavitada vastavaid institutsioone.

6.4. Viited teistele punktidele

Vt kaitsemeetmeid punktides 7 ja 8.
Vt jäätmekäitlusmeetmeid punktis 13.

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

7. KÄITLEMINE JA HOIUSTAMINE

7.1. Ohutu käitlemise nõuded

Spetsiaalsed kaitsemeetmed tulekahju vastu ei ole nõutavad.
Vältida kontakti naha ja silmadega.
Käitlemisel söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.
Isikukaitsevahendeid vt punktist 8.

7.2. Ohutu hoiustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Eritingmused hoiustamisele puuduvad.
Tihedalt suletud mahuteid hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas.
Hoida lastele kättesaamatult.
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

Füüsikalised ja keemilised omadused on püsivad vähemalt 2 aastat, kui hoida toodet suletult originaalpakendis ümbritseva keskkonna temperatuuril.

7.3. Eriotstarbelised kasutusala

Registreeritud taimekaitsevahend: selle toote õigeks ja ohutuks kasutamiseks vt toote etiketil märgitud tingimusi.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ ISIKUKAITSEVAHENDID

8.1 Kontrollparameetrid

Koostisained	Kokkupuute piirnorm	Kokkupuute piirnormi tüüp	Allikas
Etüültriinksapak	10 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA

Järgnevalt on toodud soovitusel kokkupuute ohjamiseks ja isikukaitsevahendid, mis on nõutavad toote tootmisel, ettevalmistamisel ja pakendamisel.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed Kui kokkupuudet ei ole võimalik kõrvaldada, on kindlaim tehniline kaitsemeetme vaoshoidmine ja/või isoleerimine.
Kaitsemeetmete ulatus sõltub reaalse kasutamisega seotud ohtudega.
Õhu kaudu levivate osakeste või auru tekke korral ventileerida ruumid.
Hinnata mõju ja rakendada lisameetmeid, et õhus levivate osakeste kogus jääks alla piirväärtuse.
Vajadusel pidada täiendavalt nõu tööhügieeni küsimuses.

Kaitsemeetmed Kui tehnilised meetmed on ebapiisavad, tuleb kasutada isikukaitsevahendeid.
Isikukaitsevahendite valikul pidada nõu spetsialistidega.
Isikukaitsevahendid peavad vastama ettenähtud standarditele.

Hingamisteede kaitse Hingamisteede kaitsevahendeid pole enamasti vaja.
Tõhusamate tehniliste meetmete rakendamiseni võib vajalikuks tahkete osakeste eest kaitsev respiraator.

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

Käte kaitse	Kanda kemikaalikindlaid kindaid. Kindad peavad vastama ettenähtud standardile. Kinnastele peab olema määratud minimaalne saastele vastupidamisaeg, mis on vastav võimalikule kokkupuuteajale. Kinnaste vastupidamisaeg sõltub nende paksusest, materjalist ja tootjast. Kui kinnastel on märke kulumisest või keemilise aine läbilaskvusest, tuleb need kõrvaldada ja uute vastu vahetada. Sobiv materjal: nitrilkkumm.
Silmade kaitse	Silmade kaitsevahendid ole enamasti vajalikud. Silmade aitsevahendite valimisel lähtuda töökoha spetsiifikast.
Naha ja keha kaitse	Kokkupuute hindamine ja kemikaalikindla riietuse valimisel põhineb potentsiaalsel kontaktil ja materjali läbilaskvusel. Pärast kaitseriietuse äravõtmist pesta keha vee ja seebiga. Enne järgmist kasutamist puhastada rõivad või kasutada ühekordselt kasutatavat varustust (ülikonda, põlle, kätiseid, saapaid jms). Vajadusel kanda: mitteläbilaskvast materjalist kaitseülikonda.

9. FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUS

9.1. Üldine teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Aine olek:	vedel
Vorm:	vedelik
Värvus:	kollane kuni punakaspruun
Lõhn:	magusapoolne, terav
Lõhna tekkelävi:	andmed puuduvad
pH	2 - 6, kui massi ja mahu suhe on 1% w/v
Sulamispunkt/ vahemik:	andmed puuduvad
Keemispunkt/ vahemik:	andmed puuduvad
Leekpunkt:	80 °C Pensky-Martens suletud tiigel
Aurustumiskiirus:	andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline):	andmed puuduvad
Alumine plahvatuspiir:	andmed puuduvad
Ülemine plahvatuspiir:	andmed puuduvad
Aururõhk:	andmed puuduvad
Suhteline aurutihedus:	andmed puuduvad
Tihedus:	0.96 – 1.00 g/cm ³ 20 °C juures
Lahustuvus teistes lahustites:	andmed puuduvad
Jaotuskoefitsient: n-oktanool/vesi:	andmed puuduvad
Isestüttimistemperatuur:	355 °C
Termiline lagunemine:	andmed puuduvad
Dünaamiline viskoossus:	5.45 mPa.s temperatuuril 40 °C 10.01 mPa.s a temperatuuril 20 °C
Kinemaatiline viskoossus:	andmed puuduvad
Plahvatuslikud omadused:	ei ole plahvatusohtlik
Oksüdeerivad omadused:	ei ole oksüdeeruv

9.2. Muu teave

Segunevus:	segunev
Pindpinevus	28.2 - 28.5 mN/m 20 °C juures

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1. Reaktsioonivõime:	Andmed puuduvad.
10.2. Keemiline stabiilsus	Andmed puuduvad.
10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Ei ole teada. Ohtlike polümeere ei moodustu.
10.4. Tingimused, mida tuleb vältida	Andmed puuduvad.
10.5. Kokkusobimatud materjalid	Andmed puuduvad
10.6. Ohtlikud lagusaadused	Põlemisel või termilisel lagunemisel tekivad mürgised ja ärritavad aurud.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge suukaudne mürgisus:	LD50 emane ja isane rott, > 5,000 mg/kg
Äge mürgisus sissehingamisel:	Eeldatav äge toksilisus, > 5.0 mg/l
Äge nahakaudne mürgisus:	LD50 emane ja isane rott, > 4,000 mg/kg
Naha söövitamine/ärritus:	Küülik: ei ärrita.
Tugev silmade kahjustus ja silmaärritus:	Küülik: ei ärrita.
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine:	merisiga: tekitab naha tundlikkust.

Mutageensus sugurakkudele:

Etüültrineksapak:	Loomkatsetes mutageenset mõju ei tuvastatud.
polü(oksü-1,2-etaandiüüll), alfa-isotridetsüü -	
oomega-hüdroksü-:	Ames testis mutageenset mõju ei tuvastatud.

Kantserogeensus:

Etüültrineksapak: Loomkatsetes kantserogeenset mõju ei tuvastatud.

Teratogeensus:

Etüültrineksapak: Loomkatsetes teratogeenset mõju ei tuvastatud.

Reproduktiivtoksilisus:

Etüültrineksapak: Loomkatsetes reproduktiivtoksilisust ei tuvastatud.

STOT – korduv kokkupuude:

Etüültrineksapak: Kroonilise toksilisuse katsetes ei täheldatud negatiivset mõju.

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

12. KESKKONNAALANE TEAVE

12.1. Mürgisus

Mürgisus kaladele: LC50 *Oncorhynchus mykiss* (vikerforell), 24 mg/l , 96 tundi

Mürgisus vee selgrootutele: EC50 *Daphnia magna* (vesikirp), 2.9 mg/l , 48 tundi

Mürgisus veetaimedele: EbC50 *Anabaena flos-aquae* (sinivetikas), 5.6 mg/l , 96 tundi
ErC50 *Anabaena flos-aquae* (sinivetikas), 8.3 mg/l , 96 tundi
EbC50 *Lemna gibba* (kürlemmel), 25 mg/l , 7 päeva
ErC50 *Lemna gibba* (kürlemmel), 55 mg/l , 7 päeva

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Biolagunduvus

Etüültrineksapak: Ei ole täielikult biolagunev.

Stabiilsus vees:

Etüültrineksapak: Lagunemise poolestusaeg: 3.9 - 5.5 päeva
Vees ebapüsiv.

Stabiilsus mullas:

Etüültrineksapak: Lagunemise poolestusaeg: < 0.2 päeva
Mullas ebapüsiv.

12.3. Bioakumuleerumisvõime

Etüültrineksapak: ei bioakumuleeru.

12.4. Liikuvus mullas

Etüültrineksapak: etüültrineksapak on mullas keskmise liikuvusega.

12.5. PBT ja vPvB hindamistulemused

Etüültrineksapak: Aine ei ole püsiv, bioakumuleeruv ega toksiline (PBT).
Aine ei ole väga püsiv ega väga bioakumuleeruv (vPvB).

12.6. Muud kahjulikud mõjud:

Muu info Toote klassifikatsioon põhineb klassifitseeritud komponentide kontsentratsioonide liitmisel.

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

13. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Toode:	Vältida kemikaali või kasutatud pakendite sattumist veekogudesse, veeteedesse või kraavidesse. Mitte valada ülejääke kanalisatsiooni. Võimalusel töödelda jäätmed ümber, mitte kõrvaldada ega põletada. Kui ümbertöötlemine ei ole võimalik, kõrvaldada vastavalt kohalikele nõuetele.
Saastunud pakend:	Tühjendada pakend. Loputada pakend kolm korda. Toimetada tühjad pakendid jäätmekäitlusettevõttele ümbertöötlemiseks või kõrvaldamiseks. Tühje pakendeid korduvalt mitte kasutada.

14. TRANSPORDINÕUDED

Maanteetransport (ADR/RID)

14.1. ÜRO number:	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, KUI POLE MÄRGITUD TEISITI, (ETÜÜLTRINEKSAPAK)
14.3. Veose ohuklass:	9
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	9
14.5. Keskkonnaohtlikkus:	Keskkonnaohtlik aine
Tunneli piirangu kood:	E

Meretransport (IMDG)

14.1. ÜRO number:	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, KUI POLE MÄRGITUD TEISITI, (ETÜÜLTRINEKSAPAK)
14.3. Veose ohuklass:	9
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	9
14.5. Keskkonnaohtlikkus:	Meresaasteaine

Õhutransport (IATA-DGR)

14.1. ÜRO number:	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, KUI POLE MÄRGITUD TEISITI, (ETÜÜLTRINEKSAPAK)
14.3. Veose ohuklass:	9
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	9

14.6. Spetsiaalsed ettevaatusabinõud kasutajale

Puuduvad

14.7. Pakendamata veose vedu MARPOL 73/78 II lisa ja IBC koodeksi alusel

Ei kohaldata

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

15. KOHUSTUSLIK TEAVE

15.1. Aine või seguga seotud tervise-, ohutuse- ja keskkonnaalased õigusaktid

GHS märgistus

Ohupiktogramm



Tunnussõna:

Hoiatus

Ohulaused:

H227 Süttiv vedelik.
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused:

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501 Sisu/konteiner kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitlusettevõttes.

Märkused:

Klassifitseeritakse vastavalt kõikidele GHSi ohuklassidele ja kategooriatele. GHSi alternatiivide korral on valitud konservatiivsemad. Regionaalsetes ja riiklikes GHSi täitmisaktides ei pruugi olla kõiki ohuklasse ja kategooriaid.

Ohtlikud koostisained, mis tuleb etiketile märkida:

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Aine kemikaaliohutuse hindamine ei ole kohustuslik.

16. MUU TEAVE

Lisateave

Punktides 2 ja 3 märgitud riskilauseste täistekst:

R22 Kahjulik allaneelamisel.
R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.
R51/53 Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

Punktides 2 ja 3 märgitud ohulausete täistekstid:

H302 Kahjulik allaneelamisel.
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

MODDUS 250 EC

11. versioon. Käesolev versioon asendab kõik eelmised.
Läbivaatamise kuupäev: 28.11.2013

Väljaandmise kuupäev: 28.11.2013

Käesolev ohutuskaart põhineb tarnijale väljaandmise hetkel teadaoleval infol ja veendumustel. Antud teave on vaid soovituslik toote ohutuks kasutamiseks, käitlemiseks, töötlemiseks, hoiustamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja likvideerimisega. Tegemist ei ole garantii ega kvaliteedi spetsifikatsiooniga. Antud teave on seotud üksnes konkreetse märgitud aine/seguga ning seda ei tohi kohaldada, kui ainet/segut kasutatakse koos mistahes muude ainete/segudega või mistahes muus protsessis, mida ei ole käesolevas tekstis käsitletud.

Hiliseima versiooni muudatused on märgitud ohutuskaardi servas. Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

Toote nimetused on Syngenta ettevõtete grupi kaubamärk või registreeritud kaubamärk.