

Ohutuskaart

Lehekülg: 1/15

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Versioon: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

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

1.1. Tootetähis

CYCOCEL 750

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

Aine asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad: saagikaitsetoode, kasvuregulaator

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõte:

BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktaadress:

BASF UAB
Sausio 13-osios 4A
04343 Vilnius
LITHUANIA

Telefon: +370 5 210-7450

E-posti aadress: product-safety-north@basf.com

1.4. Hädaabitelefon number

Mürgistusteabekeskuse:

siseriiklikult 16662, välismaalt (+372) 626 93 90

Häirekeskuse number: 112

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] järgi

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Version: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

Met. Corr. 1
Acute Tox. 4 (oraalne)
Acute Tox. 4 (dermaalne)
Aquatic Chronic 2

H290, H302, H312, H411, EUH401

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

2.2. Märgistuselemendid

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogramm:



Signaalsõna:

Hoiatus

Ohudeklaratsioon:

H290	Võib söövitada metalle.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH401	Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Hoiatuslaused (Ennetamine):

P264	Pärast käitlemist pesta hoolega rohke vee ja seebiga.
P270	Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.
P280	Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust.

Hoiatuslaused (Reageerimine):

P301 + P312	ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
P302 + P352	NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega ja seebi.
P330	Loputada suud.
P362 + P364	Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P390	Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.
P391	Mahavoolanud toode kokku koguda.

Hoiatuslaused (Kõrvaldamine):

P501	Kõrvaldage sisu/mahuti vastavalt kohalikele eeskirjadele.
------	---

Eriliste segude märgistamine (GHS):

Ainult professionaalsetele kasutajatele.

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Versioon: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] järgi

Ohu determinandi komponent/did sildistamiseks: kloormekvaat kloriid

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.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei kohaldata

3.2. Segud

Keemiline iseloom

saagikaitsetoode, kasvuregulaator, Lahustuv kontsentraat (SL)

Ohtlikud koostisosad (GHS)

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

chlormequat chloride

Sisaldus (W/W): 65,8 %

CAS number: 999-81-5

EC-Number: 213-666-4

NDEKSI number: 007-003-00-6

Acute Tox. 4 (oraalne)

Acute Tox. 4 (dermaalne)

Aquatic Chronic 3

H312, H302, H412

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.

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Versioon: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

Kokkupuutel nahaga:

Peske põhjalikult seebi ja veega.

Kokkupuutel silmadega:

Peske mõjutatud silma vähemalt 15 minutit voolava vee all hoides silmalaugu lahti.

Neelamisel:

Loputage kohe suud ning jooge 200-300 ml vett, pöörduge arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid: Kõige tähtsamaid tuntud sümptomeid ja mõjusid kirjeldatakse märgistuses (vt lahter 2) ja/või lahtris 11., Täiendavaid olulisi sümptomeid ja mõjusid ei ole siiani teada.

4.3. Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

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

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusained:

veeaerosool, vaht, kuiv pulber, süsinikdioksiid

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Süsinikmonooksiid, carbon dioxide, vesinikkloriid, kloor-orgaanilised ühendid

Mainitud aineid/ainegrupid võivad vabaneda tulekahju korral.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

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 aur/aerosooli sisse. Kasutage isikukaitseriietust. Vältige kontakti naha, silmade ja rõivastega.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

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

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Versioon: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

6.3. Tökestamis- 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 määrust.

6.4. Viited muudele jagudele

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

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 loomasöötadest.

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

Hoiustamisstabiilsus:

Hoiustamise kestvus: 60 kuu

Kaitsta järgnevate temperatuuride eest: -10 °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

Töökeskkonna kokkupuute piirnorme pole teada.

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Version: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Hingamisteede kaitse:

Täis-näomask osakestefiltriga tüüp P2 (EN 136, 143)

Kätekaitse:

Sobivad kemikaalikindlad kaitsekindad (EN 374) ka pikaajalise otsese kokkupuute puhuks (soovitav: kaitseindeks 6, mis EN 374 järgi vastab läbitungimisajale > 480 minutit): näiteks nitrilikummi (0,4 mm), kloropreenikummi (0,5 mm), butüülkummi (0,7 mm) ja muud

Silmakaitse:

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

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

Vorm:	vedelik	
Värvus:	helekollane	
Lõhn:	magusavõitu, keskmine lõhn	
Lõhnalävi:		
	Pole määratud võimaliku terviseohu tõttu sisse hingamisel.	
pH väärtus:	umbes 3 - 5 (1 %(m), 20 °C)	
kristalliseerumistemperatuur:	umbes -17 °C	
Keemispunkt:	umbes 100 °C	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Leekpunkt:		
	Sädepunkt puudub – Mõõtmise sooritatud keemispunktini.	
Aurustumiskiirus:		
	mittekohaldatav	
Süttivus:	mitte isesüttiv	

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Versioon: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

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.
Süütamistemperatuur:	umbes 355 °C
Aururõhk:	umbes 23,3 hPa (20 °C)
Tihedus:	Teave kehtib lahusti kohta. umbes 1,14 g/cm ³ (20 °C) umbes 1,13 g/cm ³ (40 °C) umbes 1,12 g/cm ³ (55 °C)
Relatiivne aurutihedus (õhk):	mittekohaldatav
Veeslahustuvus:	segunev
<i>Informatsioon puudub: Kloormekvatkloriid (ISO); 2-kloroetüültrimetüülammooniumkloriid</i>	
<i>Jaotuskoefitsient n-oktaanol/vesi (log Kow): -3,44 (arvutatud)</i>	

Termiline lagunemine:	Määratud/ettenähtud viisil säilitades ei lagune.
Viskoossus, dünaamiline:	17,5 mPa.s (20 °C, 100 1/s)
Plahvatusoht:	mitte-plahvatav
Tuld aktiveerivad omadused:	tuld mittelevitav

9.2. Muu teave

Muu teave:

Vajaduse korral on teave muude füüsikaliste ja keemiliste parameetrite kohta sedastatud käesolevas paragrahvis.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Määratud/ettenähtud viisil säilitades ohtlikud reaktsioonid puuduvad.

Metalli korrosioon: Korrosiivne toime: alumiinium lahja teras Korrosioonikiirus > 6,25 mm/a mõõdetuna 7075-T6 või AZ5GU-T6 abil

10.2. Keemiline stabiilsus

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Version: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

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 alused, tugevad happed, tugevad oksüdandid

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagunemisproduktid:

Määratud/ettenähtud viisil säilitades ja käsitlemisel ohtlikud lagunemisproduktid puuduvad.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus

Ägeda mürgisuse hindamine:

Mõõduka toksilisusega pärast ühekordset neelamist. Mõõdukalt toksiline lühiaegsel kokkupuutel nahaga. Sissehingamisel praktiliselt mittemürgine. Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Informatsioon puudub: Kloormekvatkloriid (ISO); 2-kloroetüültrimetüülammooniumkloriid

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

LD50 rott (Oraalne): 520 mg/kg

Kirjandusest pärinevad andmed.

Informatsioon puudub: Kloormekvatkloriid (ISO); 2-kloroetüültrimetüülammooniumkloriid

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

LC50 rott (Sissehingamise kaudu): > 5,2 mg/l 4 h (BASF-i katse)

Kõrgeim uuritav kontsentratsioon. Aerosooli testiti.

Informatsioon puudub: Kloormekvatkloriid (ISO); 2-kloroetüültrimetüülammooniumkloriid

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

LD50 küülik (Dermaalne): 1.250 mg/kg

Kirjandusest pärinevad andmed.

Ärritus

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Version: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

Ärritavate mõjude hindamine:

Ei ärrita nahka. Ei ärrita silmi. Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Informatsioon puudutab: Kloormekvatkloriid (ISO); 2-kloroetüültrimetüülammooniumkloriid

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

Nahakorrosioon/-ärritus küülik: mitteärritav

Kirjandusest pärinevad andmed.

Informatsioon puudutab: Kloormekvatkloriid (ISO); 2-kloroetüültrimetüülammooniumkloriid

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

Raske silmade kahjustus/ärritus küülik: mitteärritav

Kirjandusest pärinevad andmed.

Respiratoorne/naha sensibiliseerimine

Sensibiliseerimise hindamine:

Puuduvad tõendeid ülitundlikkust tekitava mõju kohta. Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Informatsioon puudutab: Kloormekvatkloriid (ISO); 2-kloroetüültrimetüülammooniumkloriid

Eksperimentaalsed/arvutuslikud andmed:

Merisea maksimeerimistest merisiga: Tundlikuks mittetegev. (OECD juhis 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. Erinevate loomkatsete tulemused ei näidanud kantserogeenset mõju.

Reproduktiivtoksilisus

Reproduktiooni mürgisuse hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel. Loomkatsed ei viita viljakust kahjustavale mõjule.

Arengutoksilisus

Teratogeensususe hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel. Loomkatsed ei viita viljakust kahjustavale mõjule vanematele mittemürgiste annuste juures.

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Version: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

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. Korduval loomadele manustamisel ei täheldatud ainele omaseid organi toksilisusi.

Aspiratsiooni oht

Ohtu hingamisel pole oodatud.
Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Muu asjakohane mürgisusealane informatsioon

Väärkasutus võib olla ohtlik tervisele.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Veemürgisuse hindamine:

▮ Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Informatsioon puudub: chlormequat chloride

Mürgisus kalade suhtes:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, Cyprinus carpio (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEC, C.1, staatiline)

Andmed mürgise mõju osas kehtivad nimikontsentratsiooni kohta.

Informatsioon puudub: chlormequat chloride

Veeselgrootud:

▮ *LC50 (96 h) 31,7 mg/l, Daphnia magna*

Informatsioon puudub: chlormequat chloride

Veetaimed:

EC50 (7 d) 28,0 mg/l (kasvukiirus), Lemna gibba (staatiline)

Toodet ei ole testitud. Andmeid on hinnatud ettevalmistamisväärtuste või madalama ainekonsentratsiooniga mikstuuri väärtuste järgi.

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Versioon: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

EC10 (7 d) 0,6 mg/l, Lemna gibba

Informatsioon puudutab: chlormequat chloride

Krooniline mürgisus kaladel:

Täheldatava toimeta kontsentratsioon (21 d) 43,1 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Informatsioon puudutab: chlormequat chloride

Krooniline mürgisus veeselgrootutel:

Täheldatava toimeta kontsentratsioon (21 d) 2,44 mg/l, Daphnia magna

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Biolagunemise ja elimineerimise (H₂O) hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Informatsioon puudutab: chlormequat chloride

Biolagunemise ja elimineerimise (H₂O) hindamine:

Bioloogiliselt kergesti lagunev (OECD kriteeriumite kohaselt).

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerimisvõime hindamine:

Toodet pole uuritud. Seisukohad põhinevad koostisainete omadustel.

Informatsioon puudutab: chlormequat chloride

Bioakumulatsiooni potentsiaal:

Oktanool/vesi jaotusteguri (log Pow) põhjal otsustades ei ole akumulatsioon organismides tõenäoline.

12.4. Liikuvus pinnases

Keskkonnaosade vahelise leviku hindamine:

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

Informatsioon puudutab: chlormequat chloride

Keskkonnaosade vahelise leviku hindamine:

Adsorptsioon pinnasesse: Kokkupuutel mullaga nõrgub toode eemale ja võib, sõltuvalt lagunemiskiirusest, suuremate veehulkadega mullas sügavamale kanduda.

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

Toode ei sisalda ainet, mis täidaks PBT (püsiv/bioakumuleeruv/toksiline) kriteeriume ega vPvB (väga püsiv/väga bioakumuleeruv) kriteeriume.

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Version: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Toode ei sisalda aineid, mis on toodud määruses (EÜ) 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta.

12.7. Lisainformatsioon

Muud ökotoksikoloogilised nõuanded:

Ärge vallandage toodet kontrollimatult keskkonda.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmepõletusmeetodid

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

ÜRO number (UN number) UN1760
ÜRO veose tunnusnimetus: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sisaldab CHLORMEQUAT CHLORIDE) ALUMIINIUMIL KORROSIIVNE
Transpordi ohuklass(id): 8
Pakendigrupp: III
Keskkonnaohud: ei
Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Tunneli kood: E

RID

ÜRO number (UN number) UN1760
ÜRO veose tunnusnimetus: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sisaldab CHLORMEQUAT CHLORIDE) ALUMIINIUMIL KORROSIIVNE
Transpordi ohuklass(id): 8
Pakendigrupp: III
Keskkonnaohud: ei
Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Version: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

Sisemaa veetee transport

ADN

ÜRO number (UN number) UN1760
 ÜRO veose tunnusnimetus: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sisaldab CHLORMEQUAT CHLORIDE) ALUMIINIUMIL KORROSIIVNE
 Transpordi ohuklass(id): 8
 Pakendigrupp: III
 Keskkonnaohud: ei
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

Transpordi kohta siseveelaeval

Ei ole hinnatud

Meretransport

IMDG

ÜRO number (UN number): UN 1760
 ÜRO veose tunnusnimetus: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sisaldab CHLORMEQUAT CHLORIDE) ALUMIINIUMIL KORROSIIVNE
 Transpordi ohuklass(id): 8
 Pakendigrupp: III
 Keskkonnaohud: ei
 Mere saasteaine: EI
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Pole ühtegi teada.

Sea transport

IMDG

UN number: UN 1760
 UN proper shipping name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains CHLORMEQUAT CHLORIDE) CORROSIVE ON ALUMINIUM
 Transport hazard class(es): 8
 Packing group: III
 Environmental hazards: no
 Marine pollutant: NO
 Special precautions for user: None known

Õhustransport

IATA/ICAO

ÜRO number (UN number): UN 1760
 ÜRO veose tunnusnimetus: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sisaldab CHLORMEQUAT CHLORIDE)

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 1760
 UN proper shipping name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains CHLORMEQUAT CHLORIDE)

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Version: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

	ALUMIINIUMIL KORROSIIVNE		CORROSIVE ON ALUMINIUM
Transpordi ohuklass(id):	8	Transport hazard class(es):	8
Pakendigrupp:	III	Packing group:	III
Keskkonnaohud:	Ei ole vaja märgistada keskkonnale ohtlikuna	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Eriettevaatusabinõud kasutajatele:	Pole ühtegi teada.	Special precautions for user:	None known

14.1. ÜRO number (UN number)

Vaadake ÜRO numbri sissekandeid vastavate määruste jaoks ülalloodud tabelitest

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Vaadake ÜRO veose tunnusnimetuse sissekandeid vastavate määruste jaoks ülalloodud tabelitest

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Vaadake transpordi ohuklassi(de) sissekandeid vastavate määruste jaoks ülalloodud tabelitest

14.4. Pakendigrupp

Vaadake pakendirühma tunnusnimetuse vastavate määruste jaoks ülalloodud tabelitest

14.5. Keskkonnaohud

Vaadake keskkonnaohutude sissekandeid vastavate määruste jaoks ülalloodud tabelitest

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Vaadake kasutajate eriettevaatusabinõude sissekandeid vastavate määruste jaoks ülalloodud tabelitest

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Regulatsioon:	Ei ole hinnatud	Regulation:	Not evaluated
Saadetis heakskiidetud:	Ei ole hinnatud	Shipment approved:	Not evaluated
Saaste nimi:	Ei ole hinnatud	Pollution name:	Not evaluated
Saaste kategooria:	Ei ole hinnatud	Pollution category:	Not evaluated
Laeva tüüp:	Ei ole hinnatud	Ship Type:	Not evaluated

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Keelud, piirangud ja volitused

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

Kuupäev / Muudetud: 10.03.2016

Versioon: 7.0

Toode: **CYCOCEL 750**

(ID nr 30254898/SDS_CPA_EE/ET)

Trükkimise kuupäev 11.03.2016

Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 17. lisa: Järjekorranumber: 40
Määruse (EÜ) nr 1907/2006 lisa XVII piirangud ei kehti toote käesoleval ohutuskaardil toodud kasutusotstarbele/-otstarvetele.

Inimeste ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgige kasutusjuhiseid.

Preparaati võib kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/
Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazhide)

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:

Met. Corr.	Metalli söövitav aine või segu
Acute Tox.	Äge mürgisus
Aquatic Chronic H290	Ohtlik veekeskkonnale - krooniline Võib söövitada metalle.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH401	Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
H412	Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Kui teil on tekkinud küsimusi seotud selle Ohtlike ainete nimekirjaga, tema sisukorraga ja teiste ainete ohutusega, palun kirjutage e-mail aadressile: product-safety-north@basf.com

Käesolevas ohutuskaardis olevad andmed põhinevad meile käesolevalt olemasolevatel teadmistel ja kogemustel ning need kirjeldavad antud toodet vaid seoses ohutusnõuetega. Need andmed ei kirjelda toote omadusi (toote spetsifikatsioon). Ohutuskaardil olevatest andmetest ei tohi tuletada kokkulepitud omadusi ega toote sobivust mis tahes eesmärgil kasutamiseks. Toote saajad vastutavad varaliste õiguste ja kehtivate seaduste ning õigusaktide järgimise tagamise eest.

Vasakus ääres olevad püstjooned tähistavad eelmisest versioonist saadik tehtud parandusi.