GE Healthcare

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab EÜ regulatsioonile nr 1907/2006 (REACH), Lisa II - Eesti

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

1.1 Tootetähis

Toote nimetus KvickTM Start 50 cm², 10 kD, PES

katalooginumber 11-0006-03

Toote kirjeldusEi ole saadaval.Toote tüüpVedelik.Teised identifitseerimise vahendidEi ole saadaval.

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata

Määratud kasutusalad

Kasutamine laboratooriumides

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

TarnijaGE Healthcare UK LtdTööaegAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont

Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Kemikaali ohutuskaardi koostanud isik: msdslifesciences@ge.com

1.4 Hädaabitelefoni number

Eesti GE Healthcare Europe GmbH +49 0761 4543 0

Munzinger Strasse 5 D-79111 Freiburg Germany / Deutschland

Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistuskeskus

Eesti Emergency telephone number: 16662

http://www.16662.ee/

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määratlemine Segu

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Tundmatu toksilisusega Mitterakendatav.

koostisained

Tundmatu ökotoksilisusega Läbiuurimata vesikeskkonna ohuga koostisaine(te)st koosneva segu protsendimäär: 21%

koostisained

Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ [DPD]

Toode on klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ ja selle muudatustele.

Klassifikatsioon Xi; R36/37/38



artiklinumber Lehekülg: 1/10

11000603 Kinnitamise kuupäev 24 Veebruar 2015

Versioon 5

Inimese terviseohud

Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka.

Ülalmainitud R- või H-lausete täisteksti vt 16. jagu.

Vaata punkti 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

2.2 Märgistuselemendid

Ohu piktogrammid



Tunnussõna Hoiatus

Ohulaused Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Põhjustab nahaärritust.

Hoiatuslaused

Vältimine Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitseprille või -maski. Peale käitlemist pesta käed põhjalikult puhtaks.

Reageerimine SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada

kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Hoidmine Mitterakendatav. Kõrvaldamine Mitterakendatav. Ohtlikud koostisosad Naatriumhüdroksiid Täiendavad märgistuse elemendid Mitterakendatav.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise

Mitterakendatav.

piirangud

Pakendi erinõuded

Lapsele avamatute kinnitustega Mitterakendatav.

varustatavad tootepakendid

Kombatay ohumärk Mitterakendatav.

2.3 Muud ohud

Teised ohud, mis ei kajastu

klassifikatsioonis

Pole teada

JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Aine/Valmistis Segu

			Klassifikatsioon		
Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	67/548/EMÜ	Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Tüüp
glycerol	REACH #: 01-2119471987-18 EÜ: 200-289-5 CAS: 56-81-5	20 - 22	Xi; R36/37/38	Klassifitseerimata.	[2]
Naatriumhüdroksiid	REACH #: 01-2119457892-27 EÜ: 215-185-5 CAS: 1310-73-2 Indeks: 011-002-00-6	0.5 - 1	C; R35	Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
			Vaata punkti 16, kus eespool nimetud R-lausete täielik tekst on ära toodud.	Ülalmainitud H-lausete täisteksti vt 16. jagu.	

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mida hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT'd või vPvB'd või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

Tüüp

- [1] Tervise- või keskkonnaohtlikuks klassifitseeritud aine
- [2] Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga aine
- [3] Aine vastab PBT kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa
- [4] Aine vastab vPvB kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa
- [5] Võrdväärse ohuteguriga aine



artiklinumber 11000603

Lehekülg: 2/10

Kattesaadayad tookeskkonna piirnormid on loetletud punktis 8

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Naha kokkupuude

Kokkupuude silmadega Silma sattumisel loputada kohe rohke veega, hoides samal ajal mõlemat silmalaugu lahti. Kontrollida

kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 10 minutit. Hankida

arstiabi.

Sissehingamine Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti

hingata. Kui kannatanu ei hinga, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt. Suust-suhu hingamise teostamine võib olla ohtlik abi osutavale isikule. Pöörduge arsti poole, kui tervisekahjustused püsivad või on tõsised. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida

on tõsised. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida hingamisteed lahti. Lõdvestada pingul olevad riietusesemed nagu krae, lips, vöörihm või värvel. Uhtuda saastatud nahka rohke veega. Eemaldada saastatud rõivad ja jalatsid. Jätkata loputamist

vähemalt 10 minutit. Hankida arstiabi. Enne taaskasutamist tuleb riietust pesta. Põhjalikult puhasta

jalanõud enne korduvkasutamist.

Allaneelamine Loputada suud veega. Eemaldada suus olevad kunsthambad. Toimetada kannatanu värske õhu kätte

ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Kui materjali alla neelati ja kannatanu on teadvusel, anda talle väikestes kogustes vett juua. Vee andmine lõpetada kohe, kui kannatu tunneb end halvasti, sest oksendamine võib olla ohtlik. Mitte esile kutsuda oksendamist välja arvatud medtöötaja nõudel. Oksendamise korral hoida pea allpool nii, et okse ei satuks kopsudesse. Pöörduge arsti poole, kui tervisekahjustused püsivad või on tõsised. Teadvuseta isikule ei või kunagi midagi anda suu kaudu. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida hingamisteed lahti. Lõdvestada pingul olevad riietusesemed nagu krae, lips, vöörihm või värvel.

Esmaabitöötajate kaitse Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Suust-suhu hingamise

teostamine võib olla ohtlik abi osutavale isikule.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Kokkupuude silmadega Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Sissehingamine Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Naha kokkupuudePõhjustab nahaärritust.AllaneelamineSuule, kurgule ja maole ärritav.

Liigse kokkupuute tunnused/sümptoomid

Kokkupuude silmadega Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:

valu või ärritus vesistamine punetus

Sissehingamine Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Naha kokkupuude Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:

ärritus punetus

Allaneelamine Puuduvad üksikasjalikud andmed.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Juhised arstidele Ravida haigustunnuste järgi. Pöörduda mürgistusravi spetsialisti poole viivitamatult, kui suur kogus on

alla neelatud või sisse hingatud.

Eritoimingud Ei vaja eriravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid Kasutada kustusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks.

Sobimatud kustutusvahendid Pole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Aine või segu ohud Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja konteiner võib lõhkeda.

Ohtlikud põlemisproduktid Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale:

süsinikdioksiid süsinikmonooksiid

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele



artiklinumber

Lehekülg: 3/10

11000603





Kvick™ Start 50 cm², 10 kD, PES 11-0006-03

Erilised ettevaatusabinõud tuletõrjujatele

Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida polemiskoht ja juhtida selle lahedusest ara koik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjujate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitsesaapad ja -kindad), mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev

piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Mitte puutuda või läbi kõndida mahavoolanud materjalist. Vältida auru või udu sissehingamist. Kindlustada piisav ventilatsioon. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat respiraatormaski. Pange selga sobiv individuaalne

kaitsevarustus.

Päästetöötajad Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta.

Vt ka teavet "Tavapersonal"

Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud

keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Väike mahavool Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Lahjendada

veega ja kuivatada lapiga, kui on vees lahustuv. Teisel juhul, või kui on vees mittelahustuv, adsorbeerida inertse kuiva materjaliga ja panna sobivasse jäätmekonteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud

jäätmekäitleja kaudu.

Suur mahavool Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Läheneda

> mahavoolule pealttuule poolt. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Pesta mahavoolanud aine heitvee puhastusseadmesse või toimida järgnevalt. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud

jäätmekäitleja kaudu. Saastunud absorbent võib olla sama ohtlik kui mahavoolanud toode.

Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu. 6.4 Viited muudele jagudele

Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu. Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.1. jaos kindlaksmääratud kasutusalade nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kaitsemeetmed Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8). Mitte allaneelata. Vältida kontakti silmade,

naha ja rõivastega. Vältida auru või udu sissehingamist. Hoida originaalpakendis või tunnustatud muust sobivast materjalist pakendis ning hoida pakend kasutusevahelisel ajal tihedalt suletuna. Tühjades

konteinerites on tootejääke, mis võivad olla ohtlikud. Mahutit korduvalt mitte kasutada.

Nõuanne üldise tööstushügieeni

kohta

Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine

keelatud. Töötajad peavad peavad pesema nägu ja käsi enne söömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet

hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida järgmises temperatuurivahemikus: 0 kuni 50°C (32 kuni 122°F). Hoida vastavuses kohalike eeskirjadega. Hoida originaalpakendis, kaitstuna päikesekiirguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vaata Punkti 10), toiduainetest ja joogist. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Mitte panna märgistamata konteinerite sisse. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.

7.3 Erikasutus

Soovitused Analüütiline keemia. Laborikemikaalid Uurimis- ja arendustegevus

Tööstusesektorile eriomased

lahendused

Ei ole saadaval.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

1. jaos kindlaksmääratud kasutusalade nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium (id).

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid



artiklinumber

Lehekülg: 4/10

11000603



Toote/koostisosa nimi	Kokkupuute piirväärtused
glycerol	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 10/2007). PIIRNORM: 10 mg/m³ 8 tunnid.
Naatriumhüdroksiid	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 10/2007). *: 2 mg/m³ PIIRNORM: 1 mg/m³ 8 tunnid.

Soovitatavad seireprotseduurid

Kui toode sisaldab koostisosi, millele on määratud kokkupuute piirnormid, võib olla vajalik personali, tööruumide õhu või bioloogiline monitooring ventilatsiooni efektiivsuse määramiseks või muud ohjamismeetodid ja/või vajadus hingamisteede kaitsevahendite kasutamiseks. Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemeetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismeetodite kohta.

DNELid/DMELid

Ükski DEL pole kättesaadav.

PNECid

Ükski PEC pole kättesaadav.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja kokkupuudet õhusaastega.

<u>Isikukaitsemeetmed</u>

Hügieenimeetmed Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne söömist,

suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Potentsiaalselt saastunud riietuse eemaldamiseks tuleb kasutada vastavaid võtteid. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist.

Kindlustada, et silmapesupudelid ja hädaabidušid on töökoha läheduses.

Silmade/näo kaitsmineKanda kinnitatud standardile vastavaid kaitseprille, kui riskianalüüs näitab, et see on vajalik kokkupuute vältimiseks vedelikupritsmete, udude, gaaside ja tolmudega. Võimaliku kokkupuute korral peab kandma

järgmisi kaitsevahendeid, kui hinnang ei nõua isikukaitse kõrgemat tasemet: kemikaalipritsmete

kaitseprillid.

<u>Nahakaitsmine</u>

Käte kaitsmine Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide

käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. Kindatootja esitatud andmeid arvestades tuleb kontrollida kasutamise ajal, kas kindad on veel säilitanud oma kaitseomadused. Peab märkima, et iga kindamaterjali läbitungimise aeg võib olla erinevatel kindatootjatel erinev. Mitut ainet sisaldavate

segude korral ei saa kinnaste kaitseaega täpselt hinnata.

Keha kaitse Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning

olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema.

Muu nahakaitse Vastavad jalatsid ja täiendavad nahakaitsevahendid tuleks valida selle alusel, millist ülesannet

täidetakse ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks

kiitma.

Hingamisteede kaitsmine Kasutada kinnitatud standardile vastavat sobivat õhku puhastavat või suruõhu respiraatormaski, kui

riskianalüüs näitab selle vajadust. Kaitsemaski valik peab põhinema teadaolevatele ja oodatavatele kokkupuutetasanditele, toote ohtlikkusele ja väljavalitud kaitsemaski ohutule töötamise vahemikule.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses

keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutuda vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava

tasemeni

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<u>Välimus</u>

Füüsikaline olek Vedelik.

Värvus Värvitu.

Lõhn Lõhnatu.

Lõhnalävi Ei ole saadaval.

pH Ei ole saadaval.

Sulamis-/külmumispunkt Ei ole saadaval.

Keemise algpunkt ja Ei ole saadaval.

keemisvahemik



artiklinumber

Lehekülg: 5/10

11000603



Leekpunkt Titterakendatav Aurustumiskiirus Ei ole saadaval. Süttivus (tahke, gaasiline) Ei ole saadaval. Põlemisaeg Mitterakendatav. Põlemiskiirus Mitterakendatav.

Ülemine/alumine süttivus- või

plahvatuspiir

Ei ole saadaval.

Aururõhk Ei ole saadaval. Auru tihedus Ei ole saadaval. Suhteline tihedus Ei ole saadaval.

Lahustuvus(ed) Kergesti lahustuv järgmistes materjalides: külm vesi ja kuum vesi.

Ei ole saadaval. Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)

Ei ole saadaval. Isesüttimistemperatuur Ei ole saadaval. Lagunemistemperatuur Viskoossus Ei ole saadaval. Plahvatusohtlikkus Ei ole saadaval. Oksüdeerivad omadused Ei ole saadaval.

9.2 Muu teave

Lisateave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole 10.1 Reaktsioonivõime

kättesaadavad. Toode on püsiv.

10.2 Keemiline stabiilsus

10.3 Ohtlike reaktsioonide

võimalikkus

Normaalsetes hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlikke reaktsioone ei toimu.

10.4 Tingimused, mida tuleb

vältida

Puuduvad üksikasjalikud andmed.

10.5 Kokkusobimatud materjalid Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlikke laguprodukte tekkida. 10.6 Ohtlikud lagusaadused

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

Ägeda mürgituse hinnangud

Ei ole saadaval.

Ärritus/söövitus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

Ülitundlikkus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

<u>Mutageensus</u>

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

<u>Kantserogeensus</u>

Ei ole saadaval. Kokkuvõte/järeldus

Reproduktiivtoksilisus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

Teratogeensus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval. Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude



artiklinumber 11000603

Lehekülg: 6/10

Kinnitamise kuupäev 24 Veebruar 2015



Ei ole saadaval.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Ei ole saadaval.

Hingamiskahjustus

Ei ole saadaval.

Teave võimalike Sisenemise teed on aimatavad: Suuline, Nahaline, Sissehingamine.

kokkupuuteviiside kohta

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Sissehingamine Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

AllaneelamineSuule, kurgule ja maole ärritav.Naha kokkupuudePõhjustab nahaärritust.

Kokkupuude silmadega Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Füüsikaliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

Sissehingamine Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Allaneelamine Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Naha kokkupuude Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:

ärritus punetus

Kokkupuude silmadega Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:

valu või ärritus vesistamine punetus

Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

Lühiajaline kokkupuude

Potentsiaalsed kohesed mõjud Ei ole saadaval.

Potentsiaalsed viivitusega mõjud Ei ole saadaval.

Pikaajaline kokkupuude

Potentsiaalsed kohesed mõjud Ei ole saadaval.

Potentsiaalsed viivitusega mõjud Ei ole saadaval.

Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused

Ei ole saadaval.

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

ÜldinePuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.KantserogeensusPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.MutageensusPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.TeratogeensusPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.ArenguhäiredPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.Toime viljakuselePuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Muu teave Ei ole saadaval.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Kokkupuude
Naatriumhüdroksiid	3	Koorikloomad - Ceriodaphnia dubia - Vastsündinu	48 tunnid
	Akuutne(äge) LC50 125 ppm Värske vesi	Kala - Gambusia affinis - Täiskasvanu	96 tunnid

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

12.3 Bioakumulatsioon



artiklinumber

11000603 Kinnitamise kuupäev 24 Veebruar 2015

Versioon 5

Lehekülg: 7/10

Ei ole saadaval.

12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient (Koc) Ei ole saadaval.

Liikuvus Ei ole saadaval.

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

PBT Mitterakendatav.

vPvB Mitterakendatav.

12.6 Muud kahjulikud mõjud Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.1. jaos kindlaksmääratud kasutusalade nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Kõrvaldusmeetodid Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimiseerida kui vähegi võimalik. Toote, selle lahuste ja kõikide

kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Jäätmeid ei tohi kõrvaldada kanalisatsiooni ilma puhastamata, välja arvatud juhu, kui see vastab täielikult kõigi pädevust omavate ametiasutuste

nõuetele.

Ohtlikud jäätmed Toote klassifikatsioon võib vastata ohtlike jäätmete kriteeriumidele.

<u>Pakkimine</u>

Kõrvaldusmeetodid Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimiseerida kui vähegi võimalik. Pakendijäätmed tuleb

korduvkasutada. Põletamist või prügimäge peaks kaaluma ainult juhul, kui korduvkasutamine pole

õimalik.

Erilised ettevaatusabinõud Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Ettevaatlikult käidelda tühjendatud konteinereid,

mida pole puhastatud ega pestud. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse,

veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.

14. JAGU: Veonõuded

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number (UN number)	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	-	-	-	-
14.3 Transpordi ohuklass(id)	-	-	-	-
14.4 Pakendirühm	-	-	-	-
14.5 Keskkonnaohud	Ei.	Ei.	No.	No.
Lisateave	-	-	-	-

14.6 Eriettevaatusabinõud

kasutajatele

Siseveod: alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga Ei ole saadaval



11000603

artiklinumber

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

XIV lisa

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

Väga ohtlikud ained

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise,

turuleviimise ja kasutamise

piirangud

Muud EL õigusaktid

Euroopa register Kõik ühendid kuuluvad loendisse või on erandid.

Mitterakendatav

Musta nimekirja kemikaalidMitte loetletudKemikaalide eelisnimekiriMitte loetletudSaastuse kompleksse vältimiseMitte loetletud

ja kontrolli nimekiri (IPPC) - Õhk

Saastuse kompleksse vältimise ja kontrolli nimekiri (IPPC) - Vesi Mitte loetletud

Seveso II Direktiiv

Toode ei ole reguleeritud Seveso II direktiiviga.

Keemiarelva keelustamise konventsiooni kemikaalide lisa 1.

nimekiri

Keemiarelva keelustamise

konventsiooni kemikaalide lisa 2.

nimekiri

Keemiarelva keelustamise konventsiooni kemikaalide lisa 3.

nimekiri

Mitte loetletud

Mitte loetletud

Mitte loetletud

15.2 Kemikaaliohutuse

hindamine

Toode sisaldab aineid, mille kohta ikka veel nõutakse ohutuse hinnanguid.

16. JAGU: Muu teave

Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

Lühendid ja akronüümid Ägeda toksilisuse hinnang

CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]

Tuletatud mittetoimiv tase EUH-lause = CLP eriohulause Arvutuslik mittetoimiv sisaldus REACH registreerimisnumber

Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifikatsioon	Põhjendus
Skin Irrit. 2, H315	Kalkulatsioonimeetod
Eye Irrit. 2, H319	Kalkulatsioonimeetod

Lühendatud H-lausete täistekst H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Klassifikatsioonide [CLP/GHS]

täistekst

Aquatic Chronic 3, H412 PIKAAJALINE OHT VEEKESKKONNALE - 3. kategooria
Eye Dam. 1, H318 RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 1. kategooria
Eye Irrit. 2, H319 RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 2. kategooria

Skin Corr. 1A, H314 NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 1.A kategooria Skin Irrit. 2, H315 NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 2. kategooria



artiklinumber 11000603 Lehekülg: 9/10

Kinnitamise kuupäev 24 Veebruar 2015

Versioon 5

Kvick™ Start 50 cm², 10 kD, PES 11-0006-03

Lühendatud R-lausete täistekst R35- Pohjustab tugevat soovitust.

R36/37/38- Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka.

Klassifikatsioonide [DSD/DPD] C - Sööbiv **täistekst** Xi - Ärritav

Trükkimiskuupäev24 Veebruar 2015Väljaandmiskuupäev/24 Veebruar 2015

Läbivaatamise kuupäev

Eelmise väljaande kuupäev Varasem kinnitus puudub

Versioon 5

<u>Märkus lugejale</u>

Meie teadmiste kohaselt on siin esitatud teave täpne. Sellele vaatamata ei võta ülalnimetatud tarnija ega ükski tema tütarettevõtetest mingeid kohustusi teabe täpsuse osas. Igasuguse materjali sobivuse lõplik otsustamine toimub kasutaja enda ainuvastutusel. Kõikide materjalide kasutamisega võivad kaasneda ettenägematud ohud, mistõttu tuleb neid kasutada ettevaatusega. Kuigi teatud ohud on siin kirjeldatud, ei saa me garanteerida, et need ohud on ainsad olemasolevad ohud.



artiklinumber 11000603



Lehekülg: 10/10

Kinnitamise kuupäev 24 Veebruar 2015