

# OHUTUSKAART

## Flu-Rett

### 1. JAGU: Valmistise ja ettevõtja identifitseerimine

Väljalaskekuupäev 16.03.2012

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimi Flu-Rett  
Artikli nr. 10025 B10025

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

Tootegrupp Nõudepesuvahend masinpesuks  
Aine kasutamine / ettevalmistus Profiköörides, toiduainetööstus  
Doseerimissüsteemi abil.  
Asjakohased identifitseeritud kasutajad SU22 Tööstuslik kasutamine Avalikud teenused (haldus, haridus, meelelahutus, teenused, käsitöö)  
PC35 Pesu- ja puhastustooted (sh lahusti baasil valmistatud tooted)  
PROC2 Kasutamine kinnises, pidevas protsessis koos aeg-ajalt toimuva kontrollitud kokkupuutumisega (näiteks proovi võtmisel)

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi Rekal Eesti AS  
Postiaadress Punane tn 73  
Sihtnumber EE13619  
Kohanimi TALLINN  
Riik ESTONIA  
Tel +372 65 17 100  
Faks +372 65 17 101  
E-post info@rekal.ee  
Veebilehekülg http://www.rekal.ee  
Kontaktisiku nimi Anti Linhein

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber Mürgiinfo:112

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon 67/548/EMÜ või C; R22,R35,R40  
1999/45/EÜ kohaselt

#### 2.2. Märgistuselemendid

#### Ohusümbol



R-fraasid

R22 Kahjulik allaneelamisel.  
R35 Põhjustab tugevat söövitust.  
R40 Võimalik vähktõve põhjustaja.

S-fraasid

S2 Hoida lastele kättesaamatus kohas  
S26 Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole

	S27/28 Nahale sattumisel võtta koheselt seljast saastunud riietus ja pesta koheselt rohke veega.
	S37/39 Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset
Sildi kompositsioon	S62 Kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti
EEC-direktiiv	Kaaliumhüdroksiidi: 5 - 15 %, Nitritriäädikhape, Naatrium soolad, NTA: 15 - 30 % Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta. Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr.648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

### 2.3. Muud ohud

Ohu kirjeldus	Põhjustab tugevat söövitust. Silmade kahjustamise tõsine oht.
Mõju tervisele	Ei ole tule- ega plahvatusohtlik toode. Sisaldab NTA, võimalik vähktõve põhjustaja.
Keskkonnamõju	Sööbiva toimega nahale ja silmadele. Toode on hinnatud keskkonnale ohutuks. Käesolev toode ei sisalda mingeid püsivaid, bioakumuleeruvaid ja toksilisi (PBT) ega väga püsivaid ja väga bioakumuleeruvaid (vPvB) aineid.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

Aine	Identifitseerimine	Klassifitseerimine	Sisu
Kaaliumhüdroksiidi	CASi nr: 1310-58-3 EC nr.: 215-181-3 Indeksi nr.: 019-002-00-8 Registreerimisnumber: 01-2119487136-33-xxxx	C; R22,R35 Met. Corr. 1; H290; Acute tox. 4; H302; Skin Corr 1A; H314;	5 - 15 %
Nitritriäädikhape, Naatrium soolad, NTA	CASi nr: 5064-31-3 EC nr.: 225-768-6	Xi; R36	15 - 30 %
Segu kirjeldus	Toode on vesilahuses.		
Komponendi märkused	Kõigi riski- ja ohutuslausete täistekst on esitatud jaotises 16.		

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine	Vähimagi kahtluse korral või sümptomite püsimisel pöörduda alati arsti poole. Teadvusetule inimesele ei tohi anda midagi juua ega sisse võtta. Arsti poole pöördumisel näidata võimaluse korral etiketti või käesolevat ohutuskarti.
Sissehingamine	Viia värske õhu kätte ja asetada pikali. Loputada nina ja suud veega. Halva enesetunde jätkumisel pöörduda arsti poole.
Kokkupuude nahaga	Loputada nahk rohke veega puhtaks. Võtta kõik saastunud riided seljast. Keemiliste põletuste ravimiseks peab pöörduma arsti poole.
Kokkupuude silmadega	Tähelepanu! Loputada otsekohe silmi leige veega (20-30°C) vähemalt 15 minuti jooksul, hoida silmalauge pärani lahti ning minna seejärel võimalikult kiiresti haiglasse või arsti juurde. Töötamiskohas peab olema võimalus koheseks silmade loputamiseks. Transpordi ajal jätkata loputamist.
Sissevõtmine	Loputada suu põhjalikult veega ja anda teadvusel olevatele inimestele juua suurtes kogustes piima või vett. Mitte kutsuda esile oksendamist. Pöörduda otsekohe haiglasse või arsti juurde.
Soovituslikud isikukaitsevahendid esmaabi andjatele	Soovitusi ei ole antud.

## 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Informatsioon tervishoiutöötajatele Ravida sümptomaatiliselt.  
Äge sümptomitest ja mõjudest Sööbiv. Haavad põhjustatud aluseline aine.

## 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Muu teave Soovitusi ei ole antud.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad tulekustutusvahendid Kustutada vahu, süsinikdioksiidi, kuiva pulbri või veeuduga.

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule- ja plahvatusoht Toode ei ole tuleohtlik.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tule kustutamise protseduurid Puuduvad spetsiaalsed tulekahjukustutamise protseduurid.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isiklikud ettevaatusabinõud Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.  
Kanda vajalikku kaitsevarustust.

#### 6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorra protseduurid Soovitusi ei ole antud.

#### 6.1.2. Päästetöötajad

Päästetöötajad Soovitusi ei ole antud.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitsealased ettevaatusabinõud 'Suurema reostuse või heitme korral takistada toote jõudmist kanalisatsiooni, pinna- ja põhjavette ning pinnasesse.  
Äravoolu/veekeskkonda sattumisel pöörduda kohalike ametivõimude poole.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Koristamine Väiksemad kogused laialivalgunud ainet võib ära uhtuda rohke veega.  
Suuremad kogused katta liiva, pinnase vms, koguda kokku ning viia hävitamisele kohalike eeskirjade kohaselt. Suure heitmekoguse korral võtta alati ühendust kohaliku tuletõrjeüksusega.

### 6.4. Viited muudele jagudele

Muud instruksioonid Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid: Vt selle ohutuskaartide jagu 8.  
Jäätmetöötlusmeetodid: Vt selle ohutuskaartide jagu 13.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käitlemine Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.  
Töömeetod peaks kokkupuute minimeerima.  
Alati järgida toote kasutusjuhendit.

#### Ohutusmeetmed

Soovitused üldise tööstusliku hügieeni Esmaabivahendid, sh silmapesuvahendi pudel peavad olema saadaval töökohas.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoidmine Hoida ainult originaalpakendis. Säilitada kuivas kohas toatemperatuuril, eemal otsesest päikesekiirgusest ja küttekehast. Originaalpakendis säilib stabiilselt vähemalt 30 kuud.  
Hoidke lastele kättesaamatus kohas.

### 7.3. Erikasutus

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaits

### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### Ohuallikaga kokkupuute piirnorm

Aine	Identifitseerimine	Väärtus	Aasta
Kaaliumhüdroksiidi respirable dust	CASi nr: 1310-58-3 EC nr.: 215-181-3 Indeksi nr.: 019-002-00-8 Registreerimisnumber: 01-2119487136-33-xxxx	8 tundi : 1 mg/m <sup>3</sup>	

#### DNEL / PNEC

Kokkuvõtte riskide maandamise meetmetest, inimene Soovitusi ei ole antud.

Kokkuvõtte riskide maandamise meetmetest, keskkond Soovitusi ei ole antud.

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas Töökohal peab olema võimalus kasutada silmapesupudelit.

#### Ohutusmärgid



#### Hingamisteede kaitsmine

Hingamisteede kaitsmine Spetsiaalsed soovitused puuduvad.

#### Käte kaitsmine

Käte kaitsmine Kasutada kaitsekindaid.  
Sobivad kindatüübid Nitril. Polüvinüülkloriid (PVC).

#### Silmade / näo kaitsmine

Silmade kaitse Kasutada testitud kaitseprille või näokaitset.

#### Naha kaitsmine

Naha kaitse (peale käte) Kaitseks pritsmete või saastuse eest kanda sobivat kaitseriietust.

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Soovitusi ei ole antud.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	Vedelik.
Värvus	Nõrgalt kollane
Lõhn	Kergelt kirbe lõhn.
pH (tarnituna)	Väärtus: ~ 14
pH (vesilahus)	Väärtus: ~ 11,5
	Katsemeetod: @1%
Märkused, Sulamispunkt / sulamisvahemik	Ei ole määratletud.
Keemispunkt/-vahemik	Väärtus: ~ 100 °C
Märkused, Leekpunkt	Ei ole määratletud.
Märkused, Aurustumiskiirus	Ei ole määratletud.
Ilesüttimispunkt (tahke, gaasiline)	Ei ole kehtiv.
Märkused, Plahvatuspiir	Ei ole määratletud.
Märkused, Aururõhk	Ei ole määratletud.

Märkused, Auru tihedus	Ei ole määratletud.
Erigravitatsioon	Väärtus: 1310 kg/m <sup>3</sup>
Lahustuvuse kirjeldus	Vees lahustuv.
Märkused, Jaotustegur: n-oktaanool / vesi	Ei ole määratletud.
Märkused, Isesüttimine	Ei ole määratletud.
Märkused, Lagunemistemperatuur	Ei ole määratletud.
Märkused, Viskoossus	Ei ole määratletud.

### Füüsilised ohud

Plahvatuslikud omadused	N/A
Oksüdeerivad omadused	Ei ole määratletud.

### 9.2. Muu teave

Lõhna piir	Ei ole määratletud.
------------	---------------------

### Teised füüsikalised ja keemilised omadused

Märkused	Soovitusi ei ole antud.
----------	-------------------------

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime	Käesoleva materjaliga ei seostata ohtlikke laguprodukte.
------------------	--

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilsus	Tavatemperatuuri tingimustes ja kasutamissoovituste järgimisel on püsiv.
------------	--

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Soovitusi ei ole antud.
-----------------------------------	-------------------------

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Välditavad tingimused	Reageerib ägedalt tugevate hapetega. Kokkupuutel metallidega eraldab vesinikgaasi, mis võib õhuga moodustada plahvatusohtlikke segusid.
-----------------------	---

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid	Söövitab vaske, tsinki, alumiiniumi ja nende sulameid.
-----------------------	--

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud laguproduktid	Ohtlikud lagunemissaadused puuduvad.
------------------------	--------------------------------------

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

#### Komponendi toksikoloogilised andmed

Aine	Kaaliiumhüdroksiidi
LD50 suukaudne	Väärtus: 273 mg/kg Katseloomade liigid: Rattus
LD50 dermaalne	Märkused: No data available.
LD50 sissehingatav	Märkused: No data available.
Akuutne toksilisus	Sissehingamine: Aerosooli või udu sissehingamine võib põhjustada kõrvetavat valu ninas, suus ja neelus, köha ning suurte sisalduste korral hingamisraskusi. Sissehingamine võib põhjustada: Suurtes kontsentratsioonides võib tekitada tõsise kopsukahjustuse. Nahk: Kõrvetav valu ja tõsine sööbiv nahakahjustus. Silma: Silma sattunud pritsmed põhjustavad tugevat valu, pisaravoolu ja söövitushaavu. Suur püsiva nägemiskahjustuse, pimedaksjäämise oht.

Sissevõtmine: Põhjustab tugevat kõrvetavat valu, söövitushaavu, valu rinnus, oksendushooge ning võimaliku rasket üldseisundit (šokki). Söövituskahjustused võivad tekkida juba väikeste koguste allaneelamisel. Suur oht püsivateks

	vaevusteks söögitoru söövituskahjustuste paranemisarmide tõttu.
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav	Sissehingamisel: ei ülitundlikkust Dermaalne: Ei põhjusta sensibiliseerumist.
Aine	Nitrilotriäädikhape, Naatrium soolad, NTA
LD50 suukaudne	Väärtus: 1000 -2000mg/kg Katseloomade liigid: Rattus
Akuutne toksilisus	Sissehingamine: Pihustusudu võib ärritada hingamissüsteemi. Nahk: Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada punetust, ärritust ja naha lõhenemist. Silma: Väga ärritav. Sissevõtmine: Võib põhjustada maksa- ja/või neerukahjustusi.
CMR-mõjud	Kantserogeensus: IARC:2B Kahtlustatav vähktõveoht.

### Muu teave terviseohtude kohta

Üldine	Toksikoloogiliste uuringute andmed on olemas ainult koostisainete, mitte valmistise kohta. Sööbiv. Sisaldab NTA, võimalik vähktõve põhjustaja.
--------	--

### Võimalikud akuutsed mõjud

Sissehingamine	Pihustusudu ärritab hingamissüsteemi ning võib põhjustada köha ja hingamisraskusi.
Kokkupuude nahaga	Kõrvetav valu ja tõsine sööbiv nahakahjustus. Kokkupuude nahaga võib põhjustada kõrvetavat valu, punetust, villide teket ja söövitushaavu. Isegi lahjendatud lahused tekitavad kahjustusi.
Kokkupuude silmadega	Tugevalt sööbiv. Põhjustab raskeid põletushaavu ja tõsiseid silmakahjustusi. Viivitamatu esmaabi on hädavajalik. Püsiva nägemiskahjustuse oht.
Sissevõtmine	Sööbiv. Isegi väikesed kogused võivad tekitada tõsiseid kahjustusi. Söövitusoht kurgus, söögitorus ja maos, samuti šokioht.

### Viivitus / kordamine

Sensibiliseerimine	Puuduvad teadaolevad kroonilised või ägedad terviseriskid.
--------------------	--

### Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline

Kantserogeensus	Sisaldab NTA, võimalik vähktõve põhjustaja.
Mutageensus	Puuduvad teadaolevad kroonilised või ägedad terviseriskid.
Teratogeensed omadused	Puuduvad teadaolevad kroonilised või ägedad terviseriskid.
Reproduktiivtoksilisus	Puuduvad teadaolevad kroonilised või ägedad terviseriskid.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1 Toksilisus

Ökotoksilisus	Ökotoksikoloogiliste uuringute andmed on olemas ainult koostisainete, mitte valmistise kohta. Pole klassifitseeritud keskkonnale ohtlikuna. Suur kogus toodet võib mõjutada vee happesust (pH-koefitsienti) ning avaldada võimalikku kahjulikku mõju veeorganismidele. Toode on fosfaadivaba.
---------------	--

### Komponendi toksikoloogilised andmed

Aine	Kaaliumhüdroksiidi
Akuutne vee, kala	Väärtus: 80 mg/l Katsemeetod: LC50 Liigid: Gambusia affinis Kestus: 96h
Vesi, märkused	Toxicity bacteria: EC50=22mg/l (Photobacterium phosphoreum; 15 min.) Aquatic toxicity is merely pH-dependant.
Püsivus ja lagunevus	Ei ole kehtiv. Not organic substance. Aine ei ole PBT (püsiv, bioakumulatsioon, toksiline) See aine ei ole vPvB (väga püsiv ega väga bioakumuleeruv)

Bioakumulatsioon	Ei bioakumuleeru.
Jaotustegur	Märkused: Ei ole kehtiv. Not organic substance.
Aine	Nitriilotriäädikhape, Naatrium soolad, NTA
Akuutne vee, kala	Väärtus: 98 mg/l Katsemeetod: LC50 Liigid: Oncorhynchus mykiss
Akuutne vee, vetikad	Väärtus: 331 mg/l Katsemeetod: EC50 Liigid: Navicula Kestus: 96h
Akuutne vee, Daphnia	Väärtus: > 780 mg/l Katsemeetod: EC50 Kestus: 48h
Vesi, märkused	Aquatic toxicity is merely pH-dependant.
Püsivus ja lagunevus	Aine on kergesti biolagunev.
Bioakumulatsioon	Ei bioakumuleeru.

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunevus	Kõiki orgaanilisi osiseid peetakse biolagunevaks. Vastab tensiidide lagunduvusnõuetele vastavalt EÜ määrusele 648/2004.
----------------------	--

## 12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerimise potentsiaal	Bioakumulatsioon: ei peeta bioakumuleeruvaks.
-------------------------------	---

## 12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus	Ei ole sisestatud.
----------	--------------------

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

PBT hinnangu tulemused	Käesolev toode ei sisalda mingeid püsivaid, bioakumuleeruvaid ja toksilisi (PBT) ega väga püsivaid ja väga bioakumuleeruvaid (vPvB) aineid.
------------------------	---

## 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muu kahjulik toime / Märkused	Soovitusi ei ole antud.
-------------------------------	-------------------------

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Täpsustatavaid utiliseerimismeetodeid	Väiksemad kogused võib veega kanalisatsiooni uhtuda. Suuremad kogused tuleb saata litsentseeritud jaama hävitamisele. Koguda kokku ja võtta taaskasutusele või ringlusesse, kui see on otstarbekas. Tootejäägid ei ole keskkonnaohtlikud jäätmed.
Toode on liigitatud ohtlikuks jäätteks	Jah
Pakend on liigitatud ohtlikuks jäätteks	Ei
EWC jäätmekood	EWC: 200129 Ohtlike aineid sisaldavad pesuained
Muu teave	Used cleaning solution in normal use concentration can be let out in ordinary sewer system. Tühjendatud ja puhastatud pakendid viia taastöötlemisele või põletamisele.

## 14. JAGU: Veonõuded

### 14.1. ÜRO number (UN number)

ADR	1814
RID	1814
IMDG	1814
ICAO/IATA	1814

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

ADR	KAALIUMHÜDROKSIIDI LAHUS
RID	KAALIUMHÜDROKSIIDI LAHUS
IMDG	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
ICAO/IATA	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR	8
Ohu nr.	80
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

### 14.4. Pakendirühm

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

### 14.5. Keskkonnaohud

Märkused Ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks.

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

EmS F-A, S-B  
Eriettevaatusabinõud kasutajatele Tunneli piirangu kood: (E)

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

#### Muu seonduv informatsioon

Muu seonduv informatsioon Ei ole kehtiv.

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Õigusaktid ja määrused Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ.

Sisukord vastavalt EÜ määrusele 648/2004:  
15-30% NTA (nitrilotriäädikhape) ja selle soolad,

Vabariigi Valitsuse 6. juuni 2002. a määrus nr 185 Jäätmeliikide ja ohtlike jäätmete nimistu, koos parandustega.

Ojutuskaart vastavalt Komisjoni määrus (EL) nr 453/2010 I lisa

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

## 16. JAGU: Muu teave

Tarnija teated Käesoleval andmelehel on kirjas kõik praegu meie käsutuses olevad andmed ja need on usaldusväärsed eeldusel, et toodet kasutatakse efektiivselt nõudeid järgides ja vastavalt pakendil ja/või tehnilises juhendis märgitud rakendusele.

Asjakohaste R-fraaside nimekiri (pealkirjade 2 ja 3 all).  
R22 Kahjulik allaneelamisel.  
R35 Põhjustab tugevat söövitust.  
R36 Ärritab silmi.



---

Asjakohaste H-lausetega loend (osad 2 ja 3).	R40 Võimalik vähktõve põhjustaja. H290 Võib söövitada metalle. H302 Allaneelamisel kahjulik. H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
Lisateave	Kasutamispäringuid vt punktist 15. Kasutaja peab olema informeeritud nõutavatest tööeeskirjadest ja tutvunud käesolevate juhistega. Toode on fosfaadivaba.
Informatsioon, mis on lisatud, kustutatud või parandatud	Uus väljaanne vastavalt komisjoni määruse (EÜ) 453/2010 kohta ohutuskaardid (SDS). Muutust klassifikatsioonis pole.
Versioon	1
Ohutuskaardi eest vastutav	Rekal Eesti AS
Ettevalmistatud	Ulrika Dahlin