



# DIQUA

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 453/2010

Väljaandmiskuupäev: 20-04-2015

Version: 1.0/EE

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

#### 1.1. Tootetähis

Kaubanduslik nimetus : DIQUA  
Nimetus : Diquat 20% SL  
Tootekood : SHA 0200 A

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

##### 1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Glavno področje uporabe : Herbitsiid

##### 1.2.2. Mittesoovitavad kasutusalaad

Lisateave puudub

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Sharda Cropchem Ltd. (formerly known as Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)  
Domnic Holm, 29<sup>th</sup> Road, Bandra (West)  
400050 Mumbai - India  
T + 91 22 6678 2800 - F + 91 22 6678 2828  
[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number : +91 22 6678 2800 (08-16h)

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefoni number
ESTONIA	Mürgistusteabekeskus	Gonsiori 29 15027 Tallinn	+372 626 93 90

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Acute Tox. 4 (Oral) H302  
Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist) H330  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318  
STOT SE 3 H335  
STOT RE 1 H372  
Aquatic Acute 1 H400  
Aquatic Chronic 1 H410

H-lausetega täistekst: vt 16. jagu

##### Klassifikatsioon vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ [DSD] või 1999/45/EÜ [DPD]

T; R23  
T; R48/25  
Xn; R22  
Xi; R37/38  
N; R50/53  
Xi; R41

R-lausetega täistekst: vt 16. Jagu

##### Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine (jätkamine)

#### 2.2. Märjastuselemendid

##### Märjastamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS05

GHS06

GHS08

GHS09

Signaalsõna (CLP) : Ettevaatust

Ohtlikud koostisained : dikvatdibromiid, Naatriumhüdroksiid, Naatriumhüdroksiid

Ohulaused (CLP) : H302 - Allaneelamisel kahjulik  
H315 - Põhjustab nahaärritust  
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi  
H330 - Sissehingamisel surmav  
H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust  
H372 - Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel  
H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

Hoiatuslaused (CLP) : P260 - pihustatud ainet mitte sisse hingata  
P280 - Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille, kaitsemaski  
P284 - Kanda hingamisteede kaitsevahendeid  
P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord  
P310 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE, arstiga  
P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda  
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada volitatud jäätmekõrvaldusrajatis

EUH-laused : EUH208 - Sisaldab dikvatdibromiid (85-00-7). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni  
EUH401 - Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit

#### 2.3. Muud ohud

Lisateave puudub

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.1. Aine

Ei rakendata

#### 3.2. Segu

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ	Konkreetsed sisalduse piirväärtused	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Konkreetsed sisalduse piirväärtused
dikvatdibromiid	(CAS nr) 85-00-7 (EÜ nr) 201-579-4 (ELi tunnuskoode) 613-089-00-1	31.44	T+; R26 T; R48/25 Xn; R22 Xi; R36/37/38 R43 N; R50/53	-	Acute Tox. 2 (Inhal), H330 STOT RE 1, H372 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-
Naatriumhüdroksiid	(CAS nr) 1310-73-2 (EÜ nr) 215-185-5 (ELi tunnuskoode) 011-002-00-6	10 - 20	C; R35	(0.5 =< C < 2) Xi;R36/38 (2 =< C < 5) C;R34 (C >= 5) C;R35	Skin Corr. 1A, H314	(0.5 =< C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0.5 =< C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 =< C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Vastavalt R- ja H- lausetele: vaata lõiku 16

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldised esmaabimeetmed : Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Enesetunde halvenemise korral pööruda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).
- Esmaabi sissehingamise korral : Viia kannatada saanud inimene värske õhu kätte. Hingamise seiskumise korral teha kannatanule kunstlikku hingamist. Kutsuda arst.
- Esmaabi nahale sattumisel : Saastunud rõivad seljast ära võtta. Nahale sattumisel pesta koheselt rohke veega.
- Esmaabi silma sattumise korral : Pesta rohke veega (vähemalt 20 minutit), hoides silmad pärani lahti ja võttes eelnevalt pehmed kontaktläätsed ära, seejärel minna viivitamatult arsti juurde.
- Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suud. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

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

Medical advice: Administer either activated charcoal (100g for adults or 2g/kg body weight in children) or Fuller's Earth (15% solution; 1 liter for adults or 15ml/kg body weight in children).

NOTE: The use of gastric lavage without administration of an adsorbent has not shown any clinical benefit.

Eye contact: Severe damage may be caused by apparently trivial contact and healing may be delayed. Medical supervision should continue until complete healing has occurred.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikdioksiid. Süsinikmonoksiid. Lämmastikoksiidid. Võib vabastada tuleohtlikke gaase.

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

- Tulekustutusmeetmed : Nõutav võib olla sobiv respiraator.
- Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega.
- Muu teave : Vältida pinnavee saastamist.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

##### 6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsevahendid : Kanda sobivat kaitseriietust, kindaid ning silmade- ja näokaitsevahendit. Kemikaalikindlad kindad (vastavalt standardile NF EN 374 või samaväärsele). EC EN 166 "3". Kanda silmakaitsevahendit. Isikukaitsevahendid. EN ISO 20345.

Hädaolukorraplaanid : Evakueerida töötajad ohutusse kohta.

##### 6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Kanda sobivad keha-, pea- ja kätekaitsevahendid.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Toote pinnasesse tungimisel joogivee saastamise oht. Mitte lasta tulekustutusvett voolata kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Vedeliku sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

#### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Tõkestamiseks : Märgistada konteinerid etikettidega ja paigutada neile hoiatused kokkupuute eest.
- Puhastusmeetodid : Imada kokku inertse absorbeeriva tootega (näiteks liiva, saepuru, universaalse sideainega, silikageeliga). Mahavalgunud toode kiiresti ära koristada. Pesta tootega määratud kohta rohke veega.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele (8, 13).

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Täiendavad ohud töötlemisel : Takistada tulekustutusvee tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazhide).
- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Mitte süüa, juua ega suitsetada kohtades, kus toodet kasutatakse. Enne töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad seebi ja veega. Võtta saastunud riided ja jalatsid ära. Puhastada varustus ja rõivad pärast tööd.

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

- Tehnilised abinõud : Hoida ainult originaalmahutis jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida kuivas ja jahedas. Kaitsta valguse eest.
- Ladustamistingimused : Kui mahuti ei ole tühi, toimetada see kõrvaldamiseks ohtlike või erijäätmete kogumise punkti. Pakendid jäävad ohtlikuks ka tühjalt. Järgida jätkuvalt kõiki ohutuseeskirju.

#### 7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

# DIQUA

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 453/2010

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

Naatriumhüdroksiid, Naatriumhüdroksiid (1310-73-2)		
Eesti	Nimi kohalikus väljaandes	Naatriumhüdroksiid
Eesti	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Eesti	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

- Käte kaitse : Kemikaalikindlad kindad (vastavalt standardile NF EN 374 või samaväärsele).
- Silmakaitse : EC EN 166 "3". Vedelikupritsmete või õhulolmu silma sattumise ohu korral kanda silmakaitsevahendit, kaasa arvatud prille ja kemikaalikindlat näokaitsekraani.
- Hingamisteede kaitsevahendid : Spetsiaalne isikukaitsevahend: hingamisteede kaitsevahend kahjulike osakeste P2 filtriga.  
Spetsiaalne isikukaitsevahend: hingamisteede kaitsevahend toksiliste osakeste P3 filtriga.

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

- Füüsikaline olek : Vedelik
- Välimus : Õline.
- Värvus : pruun.
- Lõhn : tugev.
- Lõhnalävi : Andmed pole kättesaadavad
- pH : Andmed pole kättesaadavad
- Lahuse pH : 5.6
- Suhteline aurustumine (butüülatsetaadiga) : Andmed pole kättesaadavad
- Sulamispunkt / sulamisvahemik : Andmed pole kättesaadavad
- Tahkumistemperatuur : Andmed pole kättesaadavad
- Keemispunkt : Andmed pole kättesaadavad
- Leekpunkt : Andmed pole kättesaadavad
- Isestütmistemperatuur : > 500 °C
- Lagunemistemperatuur : Andmed pole kättesaadavad
- Tuleohtlikkus (tahke, gaas) : Andmed pole kättesaadavad
- Aururõhk : Andmed pole kättesaadavad
- Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C : Andmed pole kättesaadavad
- Suhteline tihedus : 1.1884
- Lahustuvus : Andmed pole kättesaadavad
- Log Pow : Andmed pole kättesaadavad
- Viskoossus, kinemaatiline : Andmed pole kättesaadavad
- Viskoossus, dünaamiline : 8.78 mPa.s
- Plahvatusohtlikkus : Andmed pole kättesaadavad
- Oksüdeerivad omadused : Andmed pole kättesaadavad
- Plahvatuspiirid : Andmed pole kättesaadavad

#### 9.2. Muu teave

Lisateave puudub

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

Metalle söövitav aine.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsetes käitlemis- ja ladustamistingimustes stabiilne.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Toodet ei loeta tavalistes kasutustingimustes ohtlikuks.

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Otsene päikesekiirgus. Äärmiselt kõrged või äärmiselt madalad temperatuurid. Sädemed. Lahtine leek.

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad. Alumiinium. Pehme teras. Raud.

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

suits. Süsinikoksiidid (CO, CO<sub>2</sub>). Lämmastikoksiidid.

# DIQUA

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 453/2010

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

#### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus : Allaneelamisel kahjulik. Sissehingamisel surmav.

DIQUA	
LD50 suu kaudu rotil	500 mg/kg
DL50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kg
LC50 sissehingamise kaudu rotil (mg/l)	0.369 mg/l/4h

dikvatdibromiid (85-00-7)	
LD50 suu kaudu rotil	300 - 2000 mg/kg
DL50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kg
LC50 sissehingamise kaudu rotil (mg/l)	0.127 mg/l/4h

Nahka söövitav/ärritav : Põhjustab nahaärritust.  
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav : Klassifitseerimata.  
Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata  
Kantseroogeensus : Klassifitseerimata  
Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata  
Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.  
Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude : Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.  
Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1. Toksilisus

Ökoloogia – vesi : Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

DIQUA	
LC50 kalad 1	> 100 mg/l
EC50 vesikirp 1	33.9 mg/l
ErC50 (vetikad)	0.15 mg/l

dikvatdibromiid (85-00-7)	
LC50 kalad 1	6.1 mg/l (diquat ion)
EC50 vesikirp 1	1.2 mg/l (diquat ion)
ErC50 (vetikad)	0.011 - 1 mg/l (diquat ion)

#### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

dikvatdibromiid (85-00-7)	
Püsivus ja lagunduvus	Raskesti biolagunev.

#### 12.3. Bioakumulatsioon

dikvatdibromiid (85-00-7)	
Log Pow	-4.6

#### 12.4. Liikuvus pinnases

dikvatdibromiid (85-00-7)	
Liikuvus pinnases	liikumatu

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

Lisateave puudub

#### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmel) : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.






# DIQUA

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 453/2010

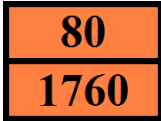
### 14. JAGU: Veonõuded

Vastavalt nõuetele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. ÜRO number (UN number)</b>				
1760	1760	1760	1760	1760
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</b>				
SÖÖBIV VEDELIK, N.O.S.	SÖÖBIV VEDELIK, N.O.S.	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	SÖÖBIV VEDELIK, N.O.S.	SÖÖBIV VEDELIK, N.O.S.
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id)</b>				
8	8	8	8	8
				
<b>14.4. Pakendirühm</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Keskkonnaohud</b>				
Keskkonnaohtlik : Jah	Keskkonnaohtlik : Jah Reostab merd : Jah	Keskkonnaohtlik : Jah	Keskkonnaohtlik : Jah	Keskkonnaohtlik : Jah

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

#### 14.6.1. Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR)	: C9
Erisäte (ADR)	: 274
Piiratud kogused (ADR)	: 5l
Väljaarvatud kogused (ADR)	: E1
Pakkimisjuhised (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Erisätted ühispakendi kohta (ADR)	: MP19
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (ADR)	: T7
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (ADR)	: TP1, TP28
Tsisternikood (ADR)	: L4BN
Tsisternauto	: AT
Transpordikategooria (ADR)	: 3
Transpordi erieeskirjad kaubapakide kohta (ADR)	: V12
Ohu nr (Kemleri arv)	: 80
Oranžid numbrimärgid	: 

Tunnelis liiklemise piirangud (ADR) : E

#### 14.6.2. merevedu

Erisäte (IMDG)	: 223, 274
Piiratud kogused (IMDG)	: 5 L
Väljaarvatud kogused (IMDG)	: E1
Pakkimisjuhised (IMDG)	: P001, LP01
Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG)	: IBC03
Juhised tsisternide kohta (IMDG)	: T7
Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG)	: TP1, TP28
Lasti liik (IMDG)	: A
Lastimine ja eraldamine (IMDG)	: Clear of living quarters.
Omadused ja tähelepanekud (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### 14. JAGU: Veonõuded (jätkamine)

#### 14.6.3. Õhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA)	: E1
PCA piiratud kogused (IATA)	: Y841
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA)	: 1L
PCA pakkimisjuhised (IATA)	: 852
PCA maksimaalne netokogus (IATA)	: 5L
CAO pakkimisjuhised (IATA)	: 856
CAO maksimaalne netokogus (IATA)	: 60L
Erisäte (IATA)	: A3
ERG-kood (IATA)	: 8L

#### 14.6.4. Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN)	: C9
Erisäte (ADN)	: 274
Piiratud kogused (ADN)	: 5 L
Väljaarvatud kogused (ADN)	: E1
Transport lubatud (ADN)	: T
Nõutav varustus (ADN)	: PP, EP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0
Ei kuulu ADN eeskirjade alla	: Ei

#### 14.6.5. Raudteetransport

Erisäte (RID)	: 274
Piiratud kogused (RID)	: 5L
Väljaarvatud kogused (RID)	: E1
Pakkimisjuhised (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Erisätted ühispakendi kohta (RID)	: MP19
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: T7
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: TP1, TP28
Tsisternikoodid RID-tsisternide jaoks (RID)	: L4BN
Transpordikategooria (RID)	: 3
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID)	: W12
Ekspresspostipakid (RID)	: CE8
Ohu tunnusnumber (RID)	: 80
Transport keelatud (RID)	: Ei

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

Ei rakendata

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

##### 15.1.1. EL eeskirjad

Piirangud puuduvad vastavalt REACH-määruse XVII lisale

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused : vastavalt määrusele (EÜ) nr 453/2010.

##### 15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Tutvuda punktides 7 ja 8 loetletud ohutusmeetmetega

#### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Tutvuda punktides 7 ja 8 loetletud ohutusmeetmetega

### 16. JAGU: Muu teave

Vastavalt R-, H- ja EUH-lausetele:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. ohukategooria
Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist)	Äge mürgisus (sissehingamisel:tolm,udu), 2. ohukategooria
Acute Tox. 4 (Oral)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse 1. ohukategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 1. ohukategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. ohukategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. ohukategooria
Skin Corr. 1A	Nahasöövitus/-ärritus; 1.A ohukategooria
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. ohukategooria
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine, 1. ohukategooria
STOT RE 1	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 1. ohukategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria
H302	Allaneelamisel kahjulik
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi
H315	Põhjustab nahaärritust
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust
H330	Sissehingamisel surmav
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust
H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel
H400	Väga mürgine veeorganismidele
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
R22	Kahjulik allaneelamisel
R23	Mürgine sissehingamisel
R26	Väga mürgine sissehingamisel
R35	Põhjustab tugevat söövitus
R36/37/38	Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka
R37/38	Ärritab hingamiselundeid ja nahka
R41	Silmade kahjustamise tõsine oht
R43	Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust
R48/25	Mürgine: tõsise tervisekahjustuse oht pikaajalisel allaneelamisel
R50/53	Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet
C	Sööbiv
N	Keskkonnaohtlik
T	Mürgine
T+	Väga mürgine
Xi	Ärritav
Xn	Kahjulik

### Muud andmed

Kuupäev: 20.04.2015

Versioon: 1.0/EE

Muudatused: –

Muutused järgmiselt: –

ELi ohutuskaart (REACH II lisa)

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja