

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

### 1.1. Tootetähis

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Toote esinemisvorm | : Segu           |
| Toote nimi         | : Brilliant Wash |
| Tootekood          | : 194            |
| Tooteliik          | : Detergent      |
| Tooterühm          | : Puhastusvahend |

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

#### 1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

|                           |                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|
| Peamine kasutuskategooria | : Erialane kasutus                                      |
| Aine/segu kasutusala      | : Sõiduki puhastamise/sõiduki hooldamise tooted         |
|                           | Vt üksikasjaliku teabe saamiseks tehniline andmek kaart |

#### 1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

CID LINES N.V.  
Waterpoortstraat, 2  
BE B-8900 Ieper  
Belgique  
T + 32 57 21 78 77, F +32 57 21 78 79  
[sds@cidlines.com](mailto:sds@cidlines.com), <http://www.cidlines.com>

### 1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni : +32-(0)3-575-5555 (Transeuroopean)

| Riik    | Organisatsioon/Äriühing | Aadress | Hädaabitelefoni | Märkus |
|---------|-------------------------|---------|-----------------|--------|
| Estonia |                         |         | +372 880 79 77  |        |

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

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

|                                                     |      |
|-----------------------------------------------------|------|
| Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria                | H315 |
| Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria | H318 |
| Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria              | H317 |
| H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu          |      |

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

Lisateave puudub

### 2.2. Märgistuselemendid

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

Ohupiktogramm (CLP)



GHS05

GHS07

Signaalsõna (CLP)

: Ettevaatust

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sisaldab            | : Isotridecanol, ethoxylated; 1-propaanamiin, 3-amino-N-(karboksümetüül)-N,N-dimetüül-, N-kookosatsüül derivaadid, hüdroksiidid, sisesoolad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ohulaused (CLP)     | : H315 - Põhjustab nahaärritust.<br>H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.<br>H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Hoiatuslaused (CLP) | : P261 - Vältida auru, pihustatud, udu aine sissehingamist.<br>P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.<br>P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.<br>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.<br>P310 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.<br>P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike jäätmete kogumispunkti, vastavalt kohalikule, piirkondlikul, riiklikul ja / või rahvusvaheliste määrus.<br>P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas. |

### 2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid  $\geq 0,1\%$ , hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus siseseretsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud siseseretsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

### 3.1. Ained

Mittekohaldatav

### 3.2. Segud

| Nimetus                                                                                                       | Tootetähis                                                             | %      | Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------|
| Isotridecanol, ethoxylated                                                                                    | CAS nr: 69011-36-5<br>EÜ nr: 500-241-6                                 | 5 – 15 | Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302<br>Eye Dam. 1, H318     |
| 1-propaanamiin, 3-amino-N-(karboksümetüül)-N,N-dimetüül-, N-kookosatsüül derivaadid, hüdroksiidid, sisesoolad | CAS nr: 61789-40-0<br>EÜ nr: 263-058-8<br>REACH-i nr: 01-2120770501-61 | 1 – 5  | Eye Dam. 1, H318                                       |

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

|                                |                                                                                                                                            |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Esmaabi sissehingamise korral  | : Toode ei loeta tavalistes kasutustingimustes ohtlikuks.                                                                                  |
| Esmaabi nahale sattumisel      | : Võtta ainega kokkupuutunud rõivad seljast ja pesta ainega kokkupuutunud nahaosad õrna seebi ja veega ning seejärel loputada sooja veega. |
| Esmaabi silma sattumise korral | : Pesta kohe rohke veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole.                                                                              |
| Esmaabi allaneelamise korral   | : Loputada suud. Mitte kutsuda esile oksendamist, sest tootel on söövitav toime. Viia kannatanu haiglasse.                                 |

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

|                                  |                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sümptomid/mõju sissehingamisel   | : Toote puhul ei eeldata tavalistes kasutustingimustes sissehingamisohtu.                                                                                                          |
| Sümptomid/mõju nahale sattumisel | : Põhjustab nahaärritust. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.                                                                                                             |
| Sümptomid/mõju silma sattumisel  | : Punetused, valu. Udune nägemine. Pisarad. Raskest silmakahjustused.                                                                                                              |
| Sümptomid/mõju allaneelamisel    | : Põletustunne. Köha. Köhukrambid. Võib põhjustada soo-, kurgu- ja seedetraktikudede põletust või ärritust. Toote allaneelamine ka väikeses koguses kujutab tervisele tõsist ohtu. |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

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

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

|                            |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Sobivad kustutusvahendid   | : Kuivkemikaal. Vaht. Süsinikdioksiid. |
| Sobimatud kustutusvahendid | : Mitte kasutada tugevat veevoolu.     |

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

|                                        |                                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Tuleoht                                | : Põlematu.                                                                |
| Plahvatusoht                           | : Toodet ei loeta normaalsetes kasutustingimustes tule/plahvatusohtlikuks. |
| Reaktsioonivõime tulekahju korral      | : Kõrgel temperatuuril võib vabastada ohtlikke gaase.                      |
| Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused | : Võib eritada mürgist suitsu.                                             |

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

|                             |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ettevaatusabinõud tulekahju | : Kanda tule-/leegikindlat/tule levikut aeglustavat rõivastust. Eemaldada kõik süüteallikad, kui seda on võimalik teha ohutult.                                                                                                  |
| Tulekustutusmeetmed         | : Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või -uduga.                                                                                                                                                                   |
| Kaitse tulekustutamise ajal | : Keemiatulekahju kustutamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult. Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega. Kanda tule-/leegikindlat/tule levikut aeglustavat rõivastust. Kuumakindlad kindad. |
| Muu teave                   | : Kõrgel temperatuuril võib laguneda, eraldades mürgiseid gaase.                                                                                                                                                                 |

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Üldmeetmed | : Lekkinud ainet peavad käitlema kvalifitseeritud puhastustöötajad, kes on varustatud sobivate hingamisteede- ja silmakaitsevahenditega. Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Takistada toote tungimist kanalisatsiooni, vundamentidesse, aukudesse või mujale, kus toote kogunemine võib olla ohtlik. |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.1.1. Tavapersonal

|                     |                                                                                                                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Isikukaitsevahendid | : Vältida igasugust asjatut kokkupuudet. Kanda sobivat kaitseriietust. Tagada asjakohane ventilatsioon. Vältida aurude sissehingamist.                    |
| Hädaolukorraplaanid | : Ärge puudutage ega kõndige lekkinud toote peal. Ala evakueerida. Vältida aurude sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale, silma või riietele. |

#### 6.1.2. Päästetöötajad

|                     |                                                                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Isikukaitsevahendid | : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.           |
| Hädaolukorraplaanid | : Toodet mitte puutuda. Evakueerida mittevajalik personal. Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Ventileerida ruum. |

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

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

|                  |                                                                                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tõkestamiseks    | : Peatada leke, kui võimalik riski võtmata. Mahavoolanud toode kokku koguda. Kasutada sobivaid äraviskamismahuteid. |
| Puhastusmeetodid | : Puhastada kogu mahavalgunud toode esimesel võimalusel, kogudes toode kokku absorbeeriva toote abil.               |

### 6.4. Viited muudele jagudele

Lisateave puudub

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud
- : Vältida käitlemisel kemikaali sattumist nahale ja silma. Kanda isikukaitsevahendeid. Vältida aurude/aerosooli aurude sissehingamist. Aurude moodustumise vältimiseks tagada töötsoonis hea ventilatsioon.
- Hügieenimeetmed
- : Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Toote käitlemisel järgida hea tööstushügieeni ja ohutuseabinõudeid.

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

- Ladustamistingimused
- : Hoida ainult originaalmahutis jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Mitte hoida korrosioonitundlikus metallis. Hoida mahutid, mida hetkel ei kasutata, suletuna. Kaitsta külmumise eest.

#### 7.3. Eriksutus

Lisateave puudub

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

##### 8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

##### 8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

##### 8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

##### 8.1.4. DNEL ja PNEC

| Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)          |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| DNEL/DMEL (Töötajad)                             |                           |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne      | 2080 mg/kehamassi kg/päev |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel | 294 mg/m³                 |
| DNEL/DMEL (Elanikkond)                           |                           |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne       | 25 mg/kehamassi kg/päev   |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel | 87 mg/m³                  |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne      | 1250 mg/kehamassi kg/päev |
| PNEC (Vesi)                                      |                           |
| PNEC aqua (magevees)                             | 0,074 mg/l                |
| PNEC aqua (merevees)                             | 0,0074 mg/l               |
| PNEC aqua (vahelduv, magevees)                   | 0,015 mg/l                |
| PNEC aqua (vahelduv, merevees)                   | 0,544 µg/l                |
| PNEC (Sete)                                      |                           |
| PNEC sete (magevees)                             | 0,604 mg/kuivkaalu kg     |
| PNEC sete (merevees)                             | 0,0604 mg/kuivkaalu kg    |
| PNEC (Pinnas)                                    |                           |
| PNEC pinnas                                      | 0,1 mg/kuivkaalu kg       |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

|                                                                                                                                  |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)</b>                                                                                   |                            |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                                                                |                            |
| PNEC veepuhastusjaam                                                                                                             | 1,4 mg/l                   |
| <b>1-propaanamiin, 3-amino-N-(karboksümetüül)-N,N-dimetüül-, N-kookosatsüülderivaadid, hüdroksiidid, sisesoolad (61789-40-0)</b> |                            |
| <b>DNEL/DMEL (Töötajad)</b>                                                                                                      |                            |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne                                                                                      | 2,33 mg/kehamassi kg/päev  |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel                                                                                 | 8,22 mg/m³                 |
| <b>DNEL/DMEL (Elanikkond)</b>                                                                                                    |                            |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne                                                                                       | 0,833 mg/kehamassi kg/päev |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel                                                                                 | 1,45 mg/m³                 |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne                                                                                      | 0,833 mg/kehamassi kg/päev |
| <b>PNEC (Vesi)</b>                                                                                                               |                            |
| PNEC aqua (magevees)                                                                                                             | 3,2 µg/l                   |
| PNEC aqua (merevees)                                                                                                             | 0,32 µg/l                  |
| PNEC aqua (vahelduv, magevees)                                                                                                   | 20 µg/l                    |
| PNEC aqua (vahelduv, merevees)                                                                                                   | 2 µg/l                     |
| <b>PNEC (Sete)</b>                                                                                                               |                            |
| PNEC sete (magevees)                                                                                                             | 0,219 mg/kuivkaalu kg      |
| PNEC sete (merevees)                                                                                                             | 21,9 µg/kg dw              |
| <b>PNEC (Pinnas)</b>                                                                                                             |                            |
| PNEC pinnas                                                                                                                      | 41,9 µg/kg dw              |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                                                                |                            |
| PNEC veepuhastusjaam                                                                                                             | 300 mg/l                   |

### 8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

### 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Lisateave puudub

### 8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



#### 8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

**Silmakaitsevahendid:**

Kasutada pritsmete eest kaitsvaid turvapille. külje pealt kaitstud kaitseprillid

| Silmakaitsevahendid    |            |                          |          |
|------------------------|------------|--------------------------|----------|
| liik                   | Kasutusala | omadused                 | Standard |
| Kaitseprillid, Näomask | Tilgakesed | selge läbipaistev, Plast | EN 166   |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 8.2.2.2. Naha kaitsmine

#### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kui on võimalik korduv nahale sattumine või riie saastumine, kanda kaitseriietust

| Naha- ja kehakaitsevahendid |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| liik                        | Standard             |
| kaitserõivastust            | EN14605:2005+A1:2009 |

#### Käte kaitse:

Kanda sobivaid kemikaalikindaid kindaid

| Käte kaitse              |                         |                   |             |              |            |
|--------------------------|-------------------------|-------------------|-------------|--------------|------------|
| liik                     | materiaalne             | läbivuse          | Paksus (mm) | Läbitungivus | Standard   |
| Korduvkasutatavad kindad | Polüvinüülkloriid (PVC) | 6 (> 480 minutit) | 0.5         | 2 (< 1.5)    | EN ISO 374 |

### 8.2.2.3. Hingamisteede kaitsmine

#### Hingamisteede kaitsmine:

Piisava ventilatsiooni korral ei ole spetsiaalsed kaitsevahendid nõutavad

### 8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

### 8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas

#### Muu teave:

Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Kasutada kohtäratõmmet või üldventilatsiooni.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

|                           |                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Füüsikaline olek          | : vedelik                                                                                                                                                                |
| Värv                      | : selge läbipaistev. Värvitu.                                                                                                                                            |
| Välimus                   | : selge läbipaistev.                                                                                                                                                     |
| Lõhn                      | : Puudub                                                                                                                                                                 |
| Lõhnaläve                 | : Toode ei ole katsetatud                                                                                                                                                |
| Sulamispunkt              | : Toode ei ole katsetatud                                                                                                                                                |
| Külmumispunkt             | : Toode ei ole katsetatud                                                                                                                                                |
| Keemispunkt               | : Toode ei ole katsetatud                                                                                                                                                |
| Süttivus                  | : Ei rakendata<br>Süttimatu                                                                                                                                              |
| Plahvatusohtlikkus        | : Toode ei ole plahvatusohtlik.                                                                                                                                          |
| Oksüdeerivad omadused     | : Mitteoksüdeeriv vastavalt EÜ kriteeriumidele.                                                                                                                          |
| Plahvatuspiirid           | : Toode ei ole tuleohtlik                                                                                                                                                |
| Alumine plahvatuspiir     | : Puudub                                                                                                                                                                 |
| Ülemine plahvatuspiir     | : Puudub                                                                                                                                                                 |
| Leekpunkt                 | : > 60 °C                                                                                                                                                                |
| Isesüttimistemperatuur    | : Toode ei ole katsetatud                                                                                                                                                |
| Lagunemistemperatuur      | : Toode ei ole katsetatud                                                                                                                                                |
| pH                        | : ≈ 4,5 (100%)                                                                                                                                                           |
| Viskoossus, kinemaatiline | : Toode ei ole katsetatud                                                                                                                                                |
| Viskoossus, dünaamiline   | : Toode ei ole katsetatud                                                                                                                                                |
| Lahustuvus                | : Vesi: 100 %<br>Etanool: Toode ei ole katsetatud<br>Eeter: Toode ei ole katsetatud<br>Atsetoon: Toode ei ole katsetatud<br>Orgaaniline lahusti: Toode ei ole katsetatud |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)      | : Toodet ei ole katsetatud    |
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)      | : Toodet ei ole katsetatud    |
| Aururõhk                                   | : Toodet ei ole katsetatud    |
| Aururõhk temperatuuril 50°C                | : Toodet ei ole katsetatud    |
| Kriitiline rõhk                            | : Toodet ei ole katsetatud    |
| Tihedus                                    | : $\approx 1,02 \text{ kg/l}$ |
| Suhteline tihedus                          | : Toodet ei ole katsetatud    |
| Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C   | : Toodet ei ole katsetatud    |
| Küllastunud auru/õhusegu suhteline tihedus | : Toodet ei ole katsetatud    |
| Osakese suurus                             | : Mittekohaldatav             |
| Osakese suuruse jaotus                     | : Mittekohaldatav             |
| Osakese kuju                               | : Mittekohaldatav             |
| Osakese kuvasuhe                           | : Mittekohaldatav             |
| Osakese agregatsioon                       | : Mittekohaldatav             |
| Osakese aglomitatsioon                     | : Mittekohaldatav             |
| Osakese spetsiifiline pindala              | : Mittekohaldatav             |
| Osakese tolmusus                           | : Mittekohaldatav             |

## 9.2. Muu teave

### 9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Kriitiline temperatuur | : Toodet ei ole katsetatud |
|------------------------|----------------------------|

### 9.2.2. Muud ohutusnäitajad

|                                               |                            |
|-----------------------------------------------|----------------------------|
| Suhteline aurustuskiirus (butüülatsetaat = 1) | : Toodet ei ole katsetatud |
| Suhteline aurustumine (eetriga=1)             | : Toodet ei ole katsetatud |
| Suhteline aurustumiskiirus (vesi = 1)         | : Toodet ei ole katsetatud |
| Suhteline aurustumiskiirus (etanool = 1)      | : Toodet ei ole katsetatud |

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad).

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv 7. jaos soovitatud kasutus- ja ladustustingimustes.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ei ole teada ohtlike reaktsioone normaalsetes kasutustingimustes.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Lisateave puudub

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad).

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Äge mürgisus (suukaudne)       | : Klassifitseerimata |
| Äge mürgisus (nahakaudne)      | : Klassifitseerimata |
| Äge mürgisus (sissehingamisel) | : Klassifitseerimata |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

| Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5) |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 suu kaudu rotil                    | > 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity) |
| LD50 naha kaudu rotil                   | > 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                                                                                                               |
| LD50 naha kaudu küülikul                | ≈ 5960 mg/kehamassi kg Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other:                                                                                                                                                                     |
| LC50 Sissehingamine - Rotil             | > 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:                                                                                                                                       |

| 1-propaanamiin, 3-amino-N-(karboksümetüül)-N,N-dimetüül-, N-kookosatsüülderivaadid, hüdroksiidid, sisesoolad (61789-40-0) |                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 suu kaudu rotil                                                                                                      | > 5000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)   |
| LD50 naha kaudu rotil                                                                                                     | > 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

|                                           |                                                          |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Nahasöövitus/-ärritus                     | : Põhjustab nahaärritust.<br>pH: ≈ 4,5 (100%)            |
| Raske silmakahjustus/silmade ärritus      | : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.<br>pH: ≈ 4,5 (100%) |
| Hingamisteede või naha sensibiliseerimine | : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.           |
| Mutageensus sugurakkudele                 | : Klassifitseerimata                                     |
| Kantserogeensus                           | : Klassifitseerimata                                     |
| Reproduktiivtoksilisus                    | : Klassifitseerimata                                     |

| 1-propaanamiin, 3-amino-N-(karboksümetüül)-N,N-dimetüül-, N-kookosatsüülderivaadid, hüdroksiidid, sisesoolad (61789-40-0) |                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (loom/emane, F0/P)                                                                                                  | 300 mg/kehamassi kg Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:  |
| NOAEL (loom/emane, F1)                                                                                                    | 1000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other: |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude                                                                         | : Klassifitseerimata                                                    |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude                                                                            | : Klassifitseerimata                                                    |

| Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5) |                                                                                                                        |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (suukaudne, rott, 90 päeva)       | ≥ 500 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Hingamiskahjustus | : Klassifitseerimata |
|-------------------|----------------------|

| Brilliant Wash            |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Viskoossus, kinemaatiline | Toodet ei ole katsetatud |

## 11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

|                                               |                      |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)        | : Klassifitseerimata |
| Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) | : Klassifitseerimata |

| Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5) |                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| EC50 - Koorikloomad [1]                 | 1,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

| Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)                                                                                    |                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 72h - Vetikad [1]                                                                                                     | 3,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| 1-propaanamiin, 3-amino-N-(karboksümetüül)-N,N-dimetüül-, N-kookosatsüüldeerivaadid, hüdroksiidid, sisesoolad (61789-40-0) |                                                                                                     |
| LC50 - Kala [1]                                                                                                            | 2 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                     |
| EC50 - Koorikloomad [1]                                                                                                    | 6,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                    |
| LOEC (krooniline)                                                                                                          | 3,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                   |
| NOEC e täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (krooniline)                                                      | 0,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                   |

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

| Brilliant Wash        |                                                                                                                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Püsivus ja lagunduvus | Antud valmistises sisalduv pindaktiivne aine vastab detergente käsitlevas määru (EÜ) nr 648/2004 kindlaks määratud biolagunduvuse nõuetele. |

### 12.3. Bioakumulatsioon

| Brilliant Wash                      |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow) | Toodet ei ole katsetatud |
| N-oktanol-vee jaotustegur (Log Kow) | Toodet ei ole katsetatud |

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

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

Lisateave puudub

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

### 12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave puudub

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Piirkondlik jäätmete määrus                     | : Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele. Mitte visata jäätmeid kanalisatsiooni; kõrvaldada toode ja selle mahuti ohtlike või erijäätmete kogumise jäätmekogumispunktis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Jäätmetöötlusmeetodid                           | : Viia see toode ja tootemahuti kõrvaldamiseks ohtlike või erijäätmete kogumise punkti. Jäätmed on mürgisuse tõttu ohtlikud. Vältida sattumist keskkonda. Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Soovitused kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamiseks | : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused           | : Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele. Kõrvaldada vastavalt jäätmeid ja ohtlike jäätmeid käsitlevatele Euroopa direktiividele. Mitte visata jäätmeid kanalisatsiooni; kõrvaldada toode ja selle mahuti ohtlike või erijäätmete kogumise jäätmekogumispunktis. Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazhide). Kui mahutid on täiesti tühjad, võetakse need ringlusse samamoodi nagu muud pakendid. Vältida sattumist keskkonda. |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lisateave          | : Jäätmete kõrvaldamine vastavalt direktiivile 2008/98/EÜ, mis hõlmab jäätmeid ja ohtlikke jäätmeid. 13. juuni 2013. aasta määrus pakendite ja pakendijäätmete käitlemise kohta (JoL 2013, muudetud punkt 888; terviktekst JoL 2020, punkt 1114). |
| Ökoloogiline teave | : Vältida sattumist keskkonda.                                                                                                                                                                                                                    |

### 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. ÜRO number või ID number

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| ÜRO nr. (ADR)  | : Mittekohaldatav |
| ÜRO nr. (IMDG) | : Mittekohaldatav |
| ÜRO nr. (IATA) | : Mittekohaldatav |
| ÜRO nr. (ADN)  | : Mittekohaldatav |
| ÜRO nr. (RID)  | : Mittekohaldatav |

#### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR)  | : Mittekohaldatav |
| Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG) | : Mittekohaldatav |
| Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA) | : Mittekohaldatav |
| Ohtliku veose tunnusnimetus (ADN)  | : Mittekohaldatav |
| Ohtliku veose tunnusnimetus (RID)  | : Mittekohaldatav |

#### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| <b>ADR</b>                    |                   |
| Transpordi ohuklass(id) (ADR) | : Mittekohaldatav |

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| <b>IMDG</b>                    |                   |
| Transpordi ohuklass(id) (IMDG) | : Mittekohaldatav |

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| <b>IATA</b>                    |                   |
| Transpordi ohuklass(id) (IATA) | : Mittekohaldatav |

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| <b>ADN</b>                    |                   |
| Transpordi ohuklass(id) (ADN) | : Mittekohaldatav |

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| <b>RID</b>                    |                   |
| Transpordi ohuklass(id) (RID) | : Mittekohaldatav |

#### 14.4. Pakendigrupp

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Paken-digrupp (ADR)  | : Mittekohaldatav |
| Pakendirühm (IMDG)   | : Mittekohaldatav |
| Paken-digrupp (IATA) | : Mittekohaldatav |
| Pakendirühm (ADN)    | : Mittekohaldatav |
| Pakendirühm (RID)    | : Mittekohaldatav |

#### 14.5. Keskkonnaohud

|                 |                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Keskkonnaohtlik | : Ei                                                                                    |
| Reostab merd    | : Ei                                                                                    |
| Muu teave       | : Puhastada kõige väiksemadki lekked või kaod, võimaluse korral, asjatuid riske võtmata |

#### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ettevaatusabinõud transportimiseks | : Veenduda, et sõidukijuht tunneb lasti potentsiaalseid ohte ja õnnetuse või muude juhtude korral võetavaid abinõusid, Vältida lahtist leeki ja sädemeid ning mitte suitsetada, Hoida inimesed ohutsoonist eemal, TEAVITADA VIIVITAMATULT POLITSEID JA TULETÖRJET |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Maismaavedu**  
Mittekohaldatav

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### merevedu

Mittekohaldatav

### Õhuvedu

Mittekohaldatav

### Siseveetransport

Mittekohaldatav

### Raudteetransport

Mittekohaldatav

## 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

#### 15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

Muu teave, piirangute ja keeldudega seotud määrused : Veenduda, et järgitakse kõiki riiklikke või kohalikke eeskirju. PIC määrus (649/2012) - ohtlike kemikaalide eksport ja import. Loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012): {0}.

#### Allergeensed lõhnaained > 0,01%:

LINALOOL

BENZYL SALICYLATE

CITRAL

LIMONENE

#### 15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

## 16. JAGU: Muu teave

### Muutmisjuhised

| Jagu | Muudetud kirje | Muutmine | Märkused |
|------|----------------|----------|----------|
| 1    |                | Muudetud |          |
| 9    |                | Muudetud |          |

### Lühendid ja akronüümid:

|        |                                                                         |
|--------|-------------------------------------------------------------------------|
| CAS nr | Keemilise abstraktsiooni teenuse number                                 |
| ADN    | Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe |
| ADR    | Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe                |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

| Lühendid ja akronüümid:       |                                                                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ATE                           | Akuutse toksilisuse hinnang                                                                   |
| BCF                           | Biokontsentratsioonitegur                                                                     |
| Bioloogiline piirväärtus      | Bioloogiline piirväärtus                                                                      |
| BOD                           | Biokeemiline hapnikutarve (BHT)                                                               |
| CLP                           | Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008              |
| COD                           | Keemiline hapnikutarve (KHT)                                                                  |
| DMEL                          | Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus                                                       |
| DNEL                          | Tuletatud mittetoimivad tasemed                                                               |
| EÜ nr                         | Euroopa Ühenduse number                                                                       |
| ET                            | Euroopa standard                                                                              |
| EC50                          | Mediaanne efektiivne kontsentratsioon                                                         |
| ED                            | Endokriinseid häireid põhjustavad omadused                                                    |
| IARC                          | Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur                                                         |
| IATA                          | Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon                                                 |
| IMDG                          | Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeeskiri                                                 |
| IOELV                         | Töökeskonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm                                               |
| LC50                          | Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist                                           |
| LD50                          | Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)                                  |
| LOAEL                         | Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos                                             |
| N.O.S.                        | Pole teisiti täpsustatud                                                                      |
| NOAEC                         | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon                                  |
| NOAEL                         | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos                                              |
| NOEC                          | Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon                                             |
| OECD                          | Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon                                                      |
| OEL                           | Töökeskonna piirnorm                                                                          |
| PBT                           | Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine                                                         |
| PNEC                          | Arvutuslik mittetoimiv sisaldus                                                               |
| REACH                         | Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus (EÜ) nr 1907/2006 |
| RID                           | Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord                                             |
| SDS                           | Ohutuskaart                                                                                   |
| RVP                           | Puhastusjaam                                                                                  |
| TLM                           | Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu                                   |
| TRGS                          | Ohtlike ainete tehnilised eeskirjad                                                           |
| ThOD                          | Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)                                                           |
| Lenduvad orgaanilised ühendid | Lenduvad orgaanilised ühendid                                                                 |
| WGK                           | Veeohu klass                                                                                  |
| vPvB                          | Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv                                                             |

# Brilliant Wash

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andmeallikad | : EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006. Vedelad ained või segud, mis klassifitseeritakse ohtlikuks vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ või mis vastavad määruse (EÜ) nr 1272/2008 I lisa mis tahes järgmiste ohuklasside või kategooriate kriteeriumidele. Selle toote klassifikatsioon naha ja silmade järgi tuletati seostamispõhimõtteid kasutades (näiteks lahjendamine, interpoleerimine ühe ohukategooria või põhiliselt sarnaste segude piires eksperthinnanguga või ilma selleta) ja järgides määruse (EÜ) nr 1272/2008 artiklit 9(3) ja 9(4). |
| Muu teave    | : VASTUTUSEST LAHTIÜTLEMINE. Selle ohutussertifikaadi teave saadi allikatest, mida peame usaldusväärseteks. Sellegipoolest esitatakse teave mis tahes otsese või kaudse garantiita selle õigsuse kohta. Toote käitlemise, ladustamise, kasutamise või kõrvaldamise tingimused ei ole meie kontrolli all ning võivad olla meile teadmata. Sellel ning teistel põhjustel ei võta me endale vastutust ning ütleme otseselt lahti vastutusest kaotuste, kahjustuste või kulude eest, mis võivad tuleneda või on mis tahes viisil seotud toote käitlemise, ladustamise, kasutamise või kõrvaldamisega. See ohutussertifikaat valmistati ning on kasutatav vaid selle toote jaoks. Kui toodet kasutatakse teise toote komponendina, ei pruugi see ohutussertifikaadi teave olla kohaldatav.                           |

| H- ja EUH-lausetes terviktekst: |                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Suukaudne)        | Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria             |
| Eye Dam. 1                      | Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria |
| H302                            | Allaneelamisel kahjulik.                            |
| H315                            | Põhjustab nahaärritust.                             |
| H317                            | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.        |
| H318                            | Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                  |
| Skin Irrit. 2                   | Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria                |
| Skin Sens. 1                    | Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria              |

SDSCLP3

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