



# OHUTUSKAART

## Easy Window/ Easy Window Refill

Ohutuskaart on standardi IAS koos Komisjoni määrus (EL) 2015/830, 28. mai 2015, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)

### 1. JAGU: Valmistise ja ettevõtja identifitseerimine

Väljalaskekuupäev 23.11.2010  
Ülevaatamise kuupäev 21.11.2016

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimi Easy Window/ Easy Window Refill  
Artikli nr. 101550, 101551, 101555

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

Funktsioon Kirjeldus: Klaasipuhastusvahend  
Aine kasutamine / ettevalmistus Klaasipuhastusvahend.  
Asjakohased identifitseeritud kasutajad SU22 Tööstuslik kasutamine Avalikud teenused (haldus, haridus, meelelahutus, teenused, käsitöö)  
PC35 Pesu- ja puhastustooted (sh lahusti baasil valmistatud tooted)  
PROC10 Rullimine või harjamine  
PROC11 Mittetööstuslik pihustamine  
ERC8A Töölusabivahendite laiapõhjaline kasutamine sisetingimustes avatud süsteemides  
ERC8D Töölusabivahendite laiapõhjaline kasutamine välistingimustes avatud süsteemides

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

##### Importija

Firma nimi CLEANO EESTI OÜ  
Kontori aadress Türi 6  
Sihtnumber 113 13  
Kohanimi Tallinn  
Riik ESTONIA  
Tel +372 65 77 688  
E-post [info@cleano.ee](mailto:info@cleano.ee)

##### Tootja

Firma nimi Diskteknik AB  
Kontori aadress Fågelsångsvägen 30-34  
Postiaadress Box 79  
Sihtnumber 186 21  
Kohanimi Vallentuna  
Riik Sverige  
Tel +46 (0)8 511 858 00

Faks	+46 (0)8 511 858 99
E-post	<a href="mailto:info@diskteknik.se">info@diskteknik.se</a>
Veebilehekülg	<a href="http://www.diskteknik.se">http://www.diskteknik.se</a>

## 1.4. Hädaabitelefon number

Hädaabinumber	Tel: 112 Kirjeldus: Mürgistusteabekeskus
	Tel: 16662 (E 9.00 kuni L 9.00) Kirjeldus: Mürgistusteabekeskus

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

CLP klassifikatsioon, märkused	Klassifitseerimine 1272/2008/EÜ ("CLP") kohaselt: Ei ole liigitatud kui ohtlik
Aine / segu ohtlikud omadused	Vastavalt käesolevale seadusandlusele ei kuulu tervise- ega keskkonnamõju riski tekitajate hulka. Vt täpsemat informatsiooni punktist 11.

### 2.2. Mürgistuselemendid

### 2.3. Muud ohud

Ohu kirjeldus	Ei ole tule- ega plahvatusohtlik toode Vastavalt käesolevale seadusandlusele ei kuulu tervise- ega keskkonnamõju riski tekitajate hulka.
Mõju tervisele	Soovitusi ei ole antud.
Keskkonnamõju	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
Isopropanool	CASi nr: 67-63-0 EC nr.: 200-661-7 Indeksi nr.: 603-117-00-0 Registreerimisnumber: 01-2119457558-25-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE3; H336	1 - 4,5 %
Etanool	CASi nr: 64-17-5 EC nr.: 200-578-6 Indeksi nr.: 603-002-00-5 Registreerimisnumber: 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	0,1 - 1 %
Natriumlaurüülsulfaat	CASi nr: 85586-07-8 EC nr.: 287-809-4 Registreerimisnumber: 01-2119489463-28	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	0,1 - 0,9 %
Segu kirjeldus	Toode on vesilahuses.		
Komponendi märkused	Ohulausete terviktekst on toodud jaotises 16.		

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Värske õhk ja puhkus.
Kokkupuude nahaga	Pesta nahka seebi ja veega. Halva enesetunde jätkumisel pöörduda arsti poole.
Kokkupuude silmadega	Loputada koheselt mitu minutit veega. Enne loputamist eemaldada silmast kontaktläätsed. Ärrituse püsimisel pöörduda arsti poole.
Sissevõtmine	Juua paar klaasi vett või piima. MITTE KUTSUDA ESILE OKSENDAMIST! Suurema koguse manustamisel pöörduda arsti poole.
Soovituslikud isikukaitsevahendid esmaabi andjatele	Soovitusi ei ole antud.

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

Informatsioon tervishoiutöötajatele	Ravida sümptomaatiliselt.
-------------------------------------	---------------------------

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

Eraldi esmaabivarustus	Õgonskõljningsflaska med rent vatten.
Muu teave	Ei ole sisestatud.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad tulekustutusvahendid	Kustutada vahu, süsinikdioksiidi, kuiva pulbri või veeuduga.
Valed tulekustutusvahendid	Kustutamiseks mitte kasutada veejuga, kuna see soodustab tule levikut.

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

Tule- ja plahvatusoht	Toode ei ole tuleohtlik.
-----------------------	--------------------------

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Tule kustutamise protseduurid	Puuduvad spetsiaalsed tulekahjukustutamise protseduurid.
Muu teave	Soovitusi ei ole antud.

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

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

Isiklikud ettevaatusabinõud	Kanda vajalikku kaitsevarustust.
Isiklikud ettevaatusabinõud	Soovitusi ei ole antud.
Päästetöötajad	Soovitusi ei ole antud.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitsealased ettevaatusabinõud	Vältida juhtimist kanalisatsiooni, vooluveekogusse või maapinnale. Äravoolu/veekeskonda sattumisel pöörduda kohalike ametivõimude poole.
---	--

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

Puhastamise meetodid	Väiksemaid koguseid saab vees lahjendada/lahustada ja äravoolusüsteemi uhtuda. Suuremad reostused: Reostus absorbeerida sobiva absorbeeriva materjaliga. Uhtuda saastunud ala rohke veega. Jäätmete kõrvaldamine, vt punkt 13.
----------------------	--

#### 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 Järgida häid laboratooriumihügieeni tavaid. Vältida silma sattumist ja pikaajalist kokkupuudet nahaga.

### Ohutusmeetmed

Meetmed tuleohu vältimiseks Soovitusi ei ole antud.

Meetmed aerosooli ja tolmu tekkimise vältimiseks Ei kehti.

Meetmed keskkonna kaitsmiseks Soovitusi ei ole antud.

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

Hoidmine Hoida ainult originaalpakendis. Kaitsta külmumise ja otsese päikesevalguse eest.

### 7.3. Eriksutus

Eriksutus(ed) Käesoleva toote kindlaks määratud kasutusala on täpsustatud jaos 1.2.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

Aine	Identifitseerimine	Väärtus	Aasta
Isopropanool	CASi nr: 67-63-0	TWA (8 h): 150 ppm TWA (8 h): 350 mg/m <sup>3</sup> <b>Lühiajalise piirväärtuse väärtus</b> Väärtus: 250 ppm <b>Lühiajalise piirväärtuse väärtus</b> Väärtus: 600 mg/m <sup>3</sup>	Aasta: 2011
Etanool	CASi nr: 64-17-5	TWA (8 h): 500 ppm TWA (8 h): 1000 mg/m <sup>3</sup> <b>Lühiajalise piirväärtuse väärtus</b> Väärtus: 1000 ppm <b>Lühiajalise piirväärtuse väärtus</b> Väärtus: 1900 mg/m <sup>3</sup>	Aasta: 1993
Muu teave lubatud piirnormati kohta	Soovitusi ei ole antud.		

### DNEL / PNEC

Aine Isopropanool  
DNEL **Grupp:** Tööline  
**Kokkupuuteviis:** Pikaajaline (korduv) – Sissehingamine – Süsteemne mõju  
**Väärtus:** 500 mg/m<sup>3</sup>  
**Märkused:** ECHA

	<p><b>Grupp:</b> Tööline  <b>Kokkupuuteviis:</b> Pikaajaline (korduv) – Dermaalne  <b>Väärtus:</b> 888 mg/kg  <b>Märkused:</b> ECHA</p>
	<p><b>Grupp:</b> Tarbija  <b>Kokkupuuteviis:</b> Pikaajaline (korduv) – Sissehingamine – Süsteemne mõju  <b>Väärtus:</b> 89 mg/m<sup>3</sup>  <b>Märkused:</b> ECHA</p>
	<p><b>Grupp:</b> Tarbija  <b>Kokkupuuteviis:</b> Pikaajaline (korduv) – Sissehingamine – Süsteemne mõju  <b>Väärtus:</b> 319 mg/kg bw/day  <b>Märkused:</b> ECHA</p>
	<p><b>Grupp:</b> Tarbija  <b>Kokkupuuteviis:</b> Pikaajaline (korduv) – Suukaudne – Süsteemne mõju  <b>Väärtus:</b> 26 mg/kg bw/day  <b>Märkused:</b> ECHA</p>
PNEC	<p><b>Kokkupuuteviis:</b> Sete  <b>Väärtus:</b> 552 mg/kg  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Kokkupuuteviis:</b> Reoveepuhastusjaam STP  <b>Väärtus:</b> 2251 mg/L  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Kokkupuuteviis:</b> Vesi  <b>Väärtus:</b> 140,9 mg/L  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Kokkupuuteviis:</b> Vesi  <b>Väärtus:</b> 140,9 mg/L  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Kokkupuuteviis:</b> Pinnase  <b>Väärtus:</b> 28 mg/kg  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Kokkupuuteviis:</b> Vesi  <b>Väärtus:</b> 140,9 mg/L  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Kokkupuuteviis:</b> Sete  <b>Väärtus:</b> 552 mg/kg  <b>Märkused:</b> ECHA</p>
Aine	Etanool
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Tööline  <b>Kokkupuuteviis:</b> Pikaajaline (korduv) – Sissehingamine – Süsteemne mõju  <b>Väärtus:</b> 950 mg/m<sup>3</sup>  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Tööline  <b>Kokkupuuteviis:</b> Lühiajaline (akuutne) – Sissehingamine – Lokaalne mõju  <b>Väärtus:</b> 1900 mg/m<sup>3</sup>  <b>Märkused:</b> ECHA</p>

**Grupp:** Tööline**Kokkupuuteviis:** Pikaajaline (korduv) – Dermaalne – Süsteemne mõju**Väärtus:** 343 mg/kg bw/day**Märkused:** ECHA**Grupp:** Tarbija**Kokkupuuteviis:** Pikaajaline (korduv) – Sissehingamine – Süsteemne mõju**Väärtus:** 114 mg/m<sup>3</sup>**Märkused:** ECHA**Grupp:** Tarbija**Kokkupuuteviis:** Lühiajaline (akuutne) – Sissehingamine – Lokaalne mõju**Väärtus:** 950 mg/m<sup>3</sup>**Märkused:** ECHA**Grupp:** Tarbija**Kokkupuuteviis:** Pikaajaline (korduv) – Dermaalne – Süsteemne mõju**Väärtus:** 206 mg/kg bw/d**Märkused:** ECHA**Grupp:** Tarbija**Kokkupuuteviis:** Pikaajaline (korduv) – Suukaudne – Süsteemne mõju**Väärtus:** 87 mg/kg bw/day**Märkused:** ECHA

PNEC

**Kokkupuuteviis:** Mageveesetted**Väärtus:** 3,6 mg/kg sediment dw**Märkused:** ECHA**Kokkupuuteviis:** Vesi**Väärtus:** 2,75 ml/L**Märkused:** ECHA**Kokkupuuteviis:** Merevee põhjasete**Väärtus:** 2,9 mg/kg sediment dw**Märkused:** ECHA**Kokkupuuteviis:** Pinnase**Väärtus:** 0,63 mg/kg**Märkused:** ECHA**Kokkupuuteviis:** Magevesi**Väärtus:** 0,96 mg/L**Märkused:** ECHA**Kokkupuuteviis:** Merevesi**Väärtus:** 0,79 mg/L**Märkused:** ECHA**Kokkupuuteviis:** Vesi**Väärtus:** 2,75 ml/L**Märkused:** ECHA**Kokkupuuteviis:** Reoveepuhastusjaam STP**Väärtus:** 580 mg/L**Märkused:** ECHA

Kokkuvõtte riskide maandamise meetmetest, inimene	Soovitusi ei ole antud.
Kokkuvõtte riskide maandamise meetmetest, keskkond	Soovitusi ei ole antud.

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

### Silmade / näo kaitsmine

Silmade kaitse	Soovitatakse kanda kaitseprille/näokaitset.
----------------	---

### Käte kaitsmine

Käte kaitsmine	Pikaajalisel kasutamisel soovitatakse kanda kindaid. Kanda järgmistest materjalidest kaitsekindaid: Neopreen, nitril, polüetüleen või PVC.
----------------	--

### Naha kaitsmine

Naha kaitse (peale käte)	Ei vaja erilisi ettevaatusabinõusid.
--------------------------	--------------------------------------

### Hingamisteede kaitsmine

Hingamisteede kaitsmine	Hingamisteede kaitsevahendid ei nõuta. Ebapiisava ventilatsiooni ja lühiajalise töö korral kasutada sobivat hingamisteede kaitsevahendit.
-------------------------	---

### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kokkupuute ohjamine keskkonnas	Soovitusi ei ole antud.
--------------------------------	-------------------------

### Muu teave

Muu teave	Info ei ole nõutav.
-----------	---------------------

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

Füüsikaline olek	Vedelik.
Värvus	Värvitu.
Lõhn	Kerge alkoholilõhn.
Lõhna piir	Märkused: Ei ole määratletud.
pH	Olek: Tarneolekus Väärtus: ~ 11
Sulamispunkt/sulamisvahemik	Märkused: Ei ole määratletud.
Keemispunkt/-vahemik	Väärtus: ~ 100 °C
Leekpunkt	Märkused: Ei ole määratletud.
Aurustumiskiirus	Märkused: Ei ole määratletud.
Isesüttimispunkt (tahke, gaasiline)	Ei kehti.
Plahvatuspiir	Märkused: Ei ole plahvatusohtlik toode
Aururõhk	Märkused: Ei ole määratletud.
Auru tihedus	Märkused: Ei ole määratletud.
Density	

Lahustuvuse kirjeldus	Väärtus: ~ 1,00 kg/l Vees lahustuv.
Jaotustegur: n-oktaanool/vesi	Märkused: Ei kehti.
Isesüttimine	Märkused: Ei ole määratletud.
Lagunemistemperatuur	Märkused: Ei ole määratletud.
Viskoossus	Märkused: Ei ole määratletud.
Oksüdeerivad omadused	Ei vasta oksüdeerivate vedelike kriteeriumitele.

## 9.2. Muu teave

### Teised füüsikalised ja keemilised omadused

Märkused	Info ei ole nõutav.
----------	---------------------

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime	Käesoleva tootega ei ole teadaolevalt seostatavaid erilisi reaktsiooni ohte.
------------------	--

### 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	Soovitusi ei ole antud.
-----------------------	-------------------------

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid	Soovitusi ei ole antud.
-----------------------	-------------------------

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

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

## Muu teave

Muu teave	Soovitusi ei ole antud.
-----------	-------------------------

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Aine	Isopropanool
Akuutne toksilisus	<b>Type of toxicity:</b> Akuutne <b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Exposure routes:</b> Suukaudne <b>Väärtus:</b> 5840 mg/kg <b>Katseloomade liigid:</b> Rott <b>Märkused:</b> ECHA  <b>Type of toxicity:</b> Akuutne <b>Effect Tested:</b> LD50



Aine Akuutne toksilisus	<p><b>Exposure routes:</b> Nahakaudne  <b>Väärtus:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Katseloomade liigid:</b> küülik  <b>Proovi kontrollväärtus:</b> Supplier</p> <p><b>Type of toxicity:</b> Akuutne  <b>Effect Tested:</b> LC50  <b>Exposure routes:</b> Sissehingamine.  <b>Kestus:</b> 4 h  <b>Väärtus:</b> 66,1 mg/l  <b>Katseloomade liigid:</b> Rott  <b>Proovi kontrollväärtus:</b> Supplier  Etanool</p> <p><b>Type of toxicity:</b> Akuutne  <b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Exposure routes:</b> Suukaudne  <b>Väärtus:</b> 10470 mg/kg  <b>Katseloomade liigid:</b> Rott  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Type of toxicity:</b> Akuutne  <b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Exposure routes:</b> Nahakaudne  <b>Väärtus:</b> 17100 mg/kg  <b>Katseloomade liigid:</b> küülik  <b>Märkused:</b> ECHA</p> <p><b>Type of toxicity:</b> Akuutne  <b>Effect Tested:</b> LC50  <b>Exposure routes:</b> Sissehingamine.  <b>Kestus:</b> 4 h.  <b>Väärtus:</b> 124,7 (õhk) mg/l  <b>Katseloomade liigid:</b> Rott  <b>Märkused:</b> ECHA</p>
Aine Akuutne toksilisus	<p>Naatriumlaurüülsulfaat</p> <p><b>Type of toxicity:</b> Akuutne  <b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Exposure routes:</b> Suukaudne  <b>Väärtus:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Katseloomade liigid:</b> Rott  <b>Proovi kontrollväärtus:</b> OECD Guideline 401</p>

### Muu teave terviseohtude kohta

Üldine Toksikoloogiliste uuringute andmed on olemas ainult koostisainete, mitte valmistise kohta.

### Segu eeldatav mürgine toime

Sissehingamine	Aurudel on narkootiline toime ja nad võivad põhjustada peavalu, väsimust, peapööritust ja iiveldust.
Kokkupuude nahaga	Pikaajaline või korduv kontakt võib viia naha kuivamiseni.
Kokkupuude silmadega	Võib esile kutsuda ärrituse, punetuse ja valu.
Sissevõtmine	Võib põhjustada ärritust ja vaevusi.
Sensibiliseerimine	Mitte sensibiliseeriv.
Krooniline toime	Info ei ole nõutav.

**Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline**

Mutageensus	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Kantserogeenus	Puuduvad teadaolevad kroonilised või ägedad terviseriskid.
Teratogeensed omadused	Puuduvad teadaolevad kroonilised või ägedad terviseriskid.
Reproduktiivtoksilisus	Puuduvad teadaolevad kroonilised või ägedad terviseriskid.
Hingamiskahjustus	Ei ole teada.

**12. JAGU: Ökoloogiline teave****12.1 Toksilisus**

Aine	Isopropanool
Akuutne vee, kala	<b>Väärtus:</b> 8970 – 9280 mg/l <b>Testi kestus:</b> 48 h <b>Liigid:</b> Leuciscus idus melanotus <b>Meetod:</b> LC50 <b>Proovi kontrollväärtus:</b> ECHA
Aine	Etanool
Akuutne vee, kala	<b>Väärtus:</b> 15300 mg/l <b>Testi kestus:</b> 96 h. <b>Liigid:</b> Pimephales promelas <b>Meetod:</b> LC50 <b>Proovi kontrollväärtus:</b> ECHA
Aine	Naatriumlaurüülsulfaat
Akuutne vee, kala	<b>Väärtus:</b> > 10 – 100 mg/l <b>Testi kestus:</b> 96 h. <b>Liigid:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Meetod:</b> LC50
Aine	Isopropanool
Akuutne vee, vetikad	<b>Väärtus:</b> 1800 mg/l <b>Testi kestus:</b> 8 dagar <b>Liigid:</b> Scenedesmus quadricauda <b>Meetod:</b> TGK <b>Proovi kontrollväärtus:</b> ECHA
Aine	Etanool
Akuutne vee, vetikad	<b>Väärtus:</b> 275 mg/l <b>Testi kestus:</b> 96 h. <b>Liigid:</b> Chlorella vulgaris <b>Meetod:</b> EC50 <b>Proovi kontrollväärtus:</b> Supplier
Aine	Naatriumlaurüülsulfaat
Akuutne vee, vetikad	<b>Väärtus:</b> > 10 – 100 mg/l <b>Testi kestus:</b> 72 h. <b>Liigid:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Meetod:</b> IC50
Aine	Isopropanool
Akuutne vee, Daphnia	<b>Väärtus:</b> 9714 mg/l <b>Testi kestus:</b> 24 h <b>Liigid:</b> D. magna <b>Meetod:</b> EC50 <b>Proovi kontrollväärtus:</b> ECHA

Aine	Etanool
Akuutne vee, Daphnia	<b>Väärtus:</b> 12340 mg/l <b>Testi kestus:</b> 48 h. <b>Liigid:</b> D. magna. <b>Meetod:</b> EC50 <b>Proovi kontrollväärtus:</b> ECHA
Aine	Naatriumlaurüülsulfaat
Akuutne vee, Daphnia	<b>Väärtus:</b> > 10 – 100 mg/l <b>Testi kestus:</b> 48 h. <b>Liigid:</b> Daphnia magna <b>Meetod:</b> EC50 <b>Proovi kontrollväärtus:</b> OECD Guideline 202, del 1
Ökotoxilisus	Ökotoxikoloogiliste uuringute andmed on olemas ainult koostisainete, mitte valmistuse kohta.

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Aine	Isopropanool
Biologunevus	<b>Väärtus:</b> 95 <b>Meetod:</b> OECD 301E <b>Katseaeg:</b> 21 päeva
Aine	Etanool
Biologunevus	<b>Väärtus:</b> 97 % <b>Meetod:</b> CO2 evolution <b>Katseaeg:</b> 28 päeva
Püsivus ja lagunevus	Kõiki orgaanilisi osiseid peetakse biologunevaks. Toode on eeldatavasti biologunev. Vastab tensiidide lagunduvusnõuetele vastavalt EÜ määrusele 648/2004.

## 12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerimise potentsiaal Bioakumulatsioon: ei peeta bioakumuleeruvaks.

## 12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus Andmed puuduvad.

## 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

Täpsusta sobivaid utiliseerimismeetodeid	Koguda kokku ja võtta taaskasutusele või ringlusesse, kui see on otstarbekas. Väiksemad kogused võib veega kanalisatsiooni uhtuda. Suuremad kogused tuleb saata liitsentseeritud jaama hävitamisele.
Asjakohane jäätmemäärus	Avfallsförordning (SFS 2011:927).
Toode on liigitatud ohtlikuks jäätmeks	Ei

Pakend on liigitatud ohtlikuks jäätmeks	Ei
EWC jäätmekood	EWC jäätmekood: 200130 Pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29 Pakend on liigitatud ohtlikuks jäätmeks: Ei
Muu teave	Tühjendatud ja puhastatud pakendid võib ümber töödelda või põletada.

## 14. JAGU: Veonõuded

Ohtlik kaup	Ei
-------------	----

### 14.1. ÜRO number (UN number)

Märkused	Toode ei käi rahvusvaheliste ohtlike kaupade transpordieeskirjade alla (IMDG, IATA, ADR/RID).
----------	---

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Märkused	Toode ei käi rahvusvaheliste ohtlike kaupade transpordieeskirjade alla (IMDG, IATA, ADR/RID).
----------	---

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

Märkused	Ei kehti.
----------	-----------

### 14.4. Pakendirühm

Märkused	Ei kehti.
----------	-----------

### 14.5. Keskkonnaohud

Märkused	Ei kehti.
----------	-----------

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Soovitusi ei ole antud.
-----------------------------------	-------------------------

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

#### Muu seonduv informatsioon

Muu seonduv informatsioon	Ei kehti.
---------------------------	-----------

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EEC-direktiiv	Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta. Antud valmistas(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.
Õigusaktid ja määrad	EG 648/2004 och EG 907/2006– Tvätt och rengöringsförfordningen. 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. AFS 2015:7– Hygieniska gränsvärden. Vabariigi Valitsuse 6. juuni 2002. a määrus nr 185 Jäätmeliikide ja ohtlike jäätmete nimistu, koos parandustega. 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 Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta.

Märkused

Sisukord vastavalt EÜ määrusele 648/2004:  
anionsed pindaktiivsed ained < 5 %

## 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Keemiline ohutusanalüüs on tehtud	Ei
CSR nõutav	Ei
Segu	Ei
kokkupuutestsenaariumid	

## 16. JAGU: Muu teave

Tarnija teated	Käesoleval andmelehel on kirjas kõik praegu meie käsutuses olevad andmed ja need on usaldusväärsed eeldusel, et toodet kasutatakse ettekirjutatud nõudeid järgides ja vastavalt pakendil ja/või tehnilises juhendis märgitud rakendusele.
Asjakohaste H-lausetega loend (osad 2 ja 3).	H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur. H302 Allaneelamisel kahjulik. H315 Põhjustab nahaärritust. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust. H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
Ohutuskaardi kokkupanekuks kasutatavate andmete allikad	Ohutuskaart: määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH kohaselt, muudetud 2015/830/EL
Kasutatud lühendid ja akronüümid	PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (püsiv, bioakumuleeruv või toksiline). vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (väga püsiv või väga bioakumuleeruv).
Informatsioon, mis on lisatud, kustutatud või parandatud	Muutus sektsioonides: 1, 3, 12.
Last update date	21.11.2016
Nimi	Disktechnik AB
Logo	Bra Miljöval
Litsentsi nr	1-2014-0091-4.