



## OHUTUSKAART EASY STRIP

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

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus EASY STRIP

Toote number A141 EV

Siseriiklik identifitseerimine Janitorial

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad Vahaemaldusaine.

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

<p><b>Tarnija</b></p> <p>UK Supplier: Evans Vanodine International plc Brierley Road, Walton Summit, Preston. UK. PR5 8AH Tel: 01772 322 200 e-mail: productcompliance@evansvanodine.co.uk</p>	<p>EU Supplier: Evans Vanodine Europe 6-9 Trinity Street, Dublin 2. D02 EY47. Republic of Ireland.</p>
--	--

**Kontaktisik**

Pireka Eesti OÜ  
Laki 5  
Tallinn  
pireka@pireka.ee  
tel. +372 6799 230

#### 1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabi telefon Uus ohutuskaart: +44 (0) 1772 322 200 (E-R 8:30-16:30)

Riiklik hädaabitelefoninumber Mürgistusteabekeskuse number 16662 / (+372) 626 93 90 Hädaabinumber 112.

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

Füüsikaline oht Mitteklassifitseeritud

Terviseoht Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335

Keskkonnaoht Mitteklassifitseeritud

#### 2.2. Märgistuselemendid

##### Ohupiktogramm



Tunnussõna Ettevaatust

## EASY STRIP

<b>Ohulaused</b>	H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
<b>Hoiatuslaused</b>	P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas. P261 Vältida auru sissehingamist. P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski. P301+P330+P331 ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all. P304+P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. 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. P315 Pöörduda viivitamata arsti poole. P403+P233 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna. P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse eeskirjadele.
<b>Sisaldab</b>	2-AMINOETHANOL

### 2.3. Muud ohud

Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

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

#### 3.2. Segud

<b>2-butoksüetanool</b>	<b>15-20%</b>
CAS number : 111-76-2	EÜ number: 203-905-0
<b>Klassifikatsioon</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
<b>2-AMINOETHANOL</b>	<b>5-10%</b>
CAS number : 141-43-5	EÜ number: 205-483-3
	REACH registreerimisnumber : 01-2119486455-28
Spec Conc Limits :- STOT SE 3 (H335) ≥ 5%	
<b>Klassifikatsioon</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H335	
Aquatic Chronic 3 - H412	

## EASY STRIP

<b>1-AMINOPROPAN-2-OL</b>	<b>3-5%</b>
CAS number : 78-96-6	EÜ number: 201-162-7
<b>Klassifikatsioon</b>	
Acute Tox. 4 - H312	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
<b>TETRA SODIUM ETHYLENE DIAMINE TETRA ACETATE</b>	<b>1-3%</b>
CAS number : 64-02-8	EÜ number: 200-573-9
<b>Klassifikatsioon</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT RE 2 - H373	
<b>SODIUM (C12-14) ALKYL ETHOXY SULPHATE</b>	<b>0.1-1%</b>
CAS number : 68891-38-3	EÜ number: 500-234-8
	REACH registreerimisnumber : 01-2119488639-16-0020
Spec Conc Limits :- Eye Dam. 1 (H318) >=30%, Eye Irrit. 2 (H319) >10% <30%, NC (Not Classified) <=10%	
<b>Klassifikatsioon</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>2-PROPENOIC ACID, METHYL ESTER, REACTION PRODUCTS WITH 2-ETHYL-1-HEXANAMINE &amp; SODIUM HYDROXIDE</b>	<b>0.1-1%</b>
CAS number : 68610-44-6	EÜ number: 271-865-1
<b>Klassifikatsioon</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	

Kõigi riski- ja ohutuslausete täistekst on esitatud jaotises 16.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Sissehingamine</b>	Vii kannatanu värske õhu kätte ning hoida ta soojas ja hingamiseks mugavas puhkeasendis.
<b>Allaneelamine</b>	Mitte esile kutsuda oksendamist. Loputada suud põhjalikult veega. Anda ohtralt vett juua. Pöörduda kohe arsti poole.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Pesta rohke veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole kui haigusnähud esinevad peale pesemist.
<b>Silma sattumine</b>	Loputada kohe rohke veega. Eemaldada kõik kontaktläätsed ja teha silmalaud pärani lahti. Pöörduda kohe arsti poole. Jätkata loputamist.

## EASY STRIP

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

<b>Üldteave</b>	Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.
<b>Sissehingamine</b>	Nina, kurgu ja hingamisteede ärritus.
<b>Allaneelamine</b>	Võib põhjustada keemilisi põletushaavu suus ja kurgus.
<b>Nahale sattumine</b>	Põletav valu ja tugevalt sööbinud nahakahjustus. Võib põhjustada nahale tõsiseid keemilisi põletushaavu.
<b>Silma sattumine</b>	Tugev ärritus, kõrvetus ja rebenemine. Pikaajaline kokkupuude põhjustab tõsist silma- ja koekahjustust.

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

<b>Märkused arstile</b>	Ravida vastavalt haigusnähtudele.
-------------------------	-----------------------------------

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

<b>Sobivad kustutusvahendid</b>	Toode ei ole süttiv. Kasutada tulekustutusvahendeid, mis sobivad ümbritseva tule kustutamiseks.
---------------------------------	---

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

<b>Erilised ohud</b>	Termilise lagunemise või põlemise saadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Ärritavad gaasid või aaurud.
----------------------	---

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

<b>Tuletõrjujate erikaitsevahendid</b>	Kanda ülerrõhuga töötavat hingamisaparaati (SCBA) ja vastavat kaitseriietust.
--	---

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

<b>Isikukaitsemeetmed</b>	Kanda kaitserõivastust, kaitsekindaid, kaitseprille ja kaitsemaski. Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu.
---------------------------	--

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

<b>Keskkonnakaitse meetmed</b>	Mahavoolust või juhuslikust väljavoolust veekogudesse tuleb viivitamatult teavitada Keskkonnainspeksiooni või teisi vastavaid ametiasutusi.
--------------------------------	---

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

<b>Puhastusmeetmed</b>	Väike mahavool: Uhtuda mahavool ära rohke veega. Suur mahavool: Koguda ja absorbeerida mahavool liiva, pinnase või muu mittepõleva materjaliga. Koguda ja panna vastavasse jäätmekonteinerisse ning sulgeda õhukindlalt.
------------------------	--

### 6.4. Viited muudele jagudele

<b>Viited muudele jagudele</b>	Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu.
--------------------------------	--

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

<b>Soovitused ohutuks käitlemiseks</b>	Kanda kaitserõivastust, kaitsekindaid, kaitseprille ja kaitsemaski. Vältida auru sissehingamist.
--	--

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

<b>Ohutu ladustamise nõuded</b>	Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Hoida eemal järgmistest materjalidest: Oksüdeerivad materjalid. & Happed.
---------------------------------	--

## EASY STRIP

### 7.3. Eriksutus

**Eriksutus** Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

**Kasutamise kirjeldus** Toote täpsema kasutuse kohta vaadata toote infolehel või etiketilt.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

##### Töökeskkonna piirnormid

##### **2-butoksüetanool**

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 20 ppm 98 mg/m<sup>3</sup>

Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 minutit): 50 ppm 246 mg/m<sup>3</sup>

##### **2-AMINOETHANOL**

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 1 ppm 2,5 mg/m<sup>3</sup>

Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 minutit): 3 ppm 7,6 mg/m<sup>3</sup>

A

A = Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained.

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### **Kaitsevahendid**



**Asjakohane tehniline kontroll** Toodet ei tohi kasutada kinnises ruumis ilma piisava ventilatsioonita.

**Silmade/näo kaitsmine** Peab kandma järgmisi kaitsevahendeid: Kemikaalipritsmete kindlad liibuvad kaitseprillid või näokaitse.

**Käte kaitsmine** Kanda kaitsekindaid. (Kummist majapidamiskindad)

**Muu naha ja keha kaitsmine** Kanda vastavat riietust, et vältida mistahes kokkupuute võimalust nahaga.

**Hingamisteede kaitsmine** Hingamisteede kaitsevahend ei ole nõutav.

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

<b>Välimus</b>	Vedelik.
<b>Värvus</b>	Selge. Värvitu.
<b>Lõhn</b>	Kerge. Glycol ether.
<b>pH</b>	pH (kontsentreeritud lahus): 12.00
<b>Sulamispunkt</b>	-2°C
<b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	102°C @ 760 mm Hg sammast
<b>Leekpunkt</b>	Keeb leekimata.
<b>Suhteline tihedus</b>	1.005 @ 20°C
<b>Lahustuvus(ed)</b>	Lahustub vees.

#### 9.2. Muu teave

**Muu teave** Ei ole.

## EASY STRIP

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

**Reaktsioonivõime** Reaktsioonid järgmiste materjalidega võivad tekitada soojust: Tugevad happed.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

**Püsivus** Erilisi püsivusprobleeme pole.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

**Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Vaata punktidest 10.1, 10.4 ja 10.5

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

**Tingimused, mida tuleb vältida** Tedaolevalt ei ole olemas tingimusi, mis tõenäoliselt tekitaksid ohtliku olukorra.

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

**Kokkusobimatud materjalid** Tugevad happed. Alumiinium, Tina, Tsink ja nende sulamid..

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

**Ohtlikud lagusaadused** Kuumutamisel aurude / gaaside tervisele ohtlikud võivad moodustuda..

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

#### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

**Toksikoloogiline mõju** Me ei ole läbi viidud loomkatsed selle toote kohta. Iga ATE (Ägeda toksilisuse hinnang) allpool esitatud arvud on saadud toksilisuse Liigitused mis on läbi viidud kasutades ATE (Ägeda toksilisuse hinnang) arvutamise meetod LD50 või ATE poolt esitatud tooraine Tootja.

#### Akuutne toksilisus - suukaudne

**Märkused (suukaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**(ATE) Akuutse suukaudse toksilisuse hinnang (mg/kg)** 5 174,48

#### Akuutne toksilisus - nahakaudne

**Märkused (nahakaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**(ATE) Akuutse nahakaudse toksilisuse hinnang (mg/kg)** 4 023,57

#### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Märkused (sissehingamine LC<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**(ATE) Akuutse sissehingamise toksilisuse hinnang (aur mg/l)** 44,97

**(ATE) Akuutse sissehingamise toksilisuse hinnang (tolm/udu mg/l)** 155,91

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

**Ökotoksilisus** Ei peeta keskkonnaohtlikuks.

#### 12.1. Toksilisus

## EASY STRIP

**Toksilisus** Veekeskonna katseid ei ole teostatud, seetõttu puuduvad tootespetsiifilised veekeskonna toksilisuse andmed.  
Tooraine tootja esitatud veekeskonnale toksiliste koostisainete andmed võib kättesaadavaks teha nõudmisel.

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

**Püsivus ja lagunduvus** Toode lahjendatuna on koheselt lagunev bioloogilises heitvee töötlemisprotsessis.

### 12.3. Bioakumulatsioon

**Bioakumulatsioonivõime** Toode ei sisalda ühtki bioakumuleeruvaks peetavat ainet.

### 12.4. Liikuvus pinnases

**Liikuvus** Pole teada.

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

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate(vPvB) omaduste hindamise tulemused** Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

**Muu kahjulik mõju** Ei ole teada.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

**Kõrvaldamismeetodid** Heakskiidu kasutatud lahendused voolata. Väikeses koguses (vähem kui 5 liitrit) soovimatud tooted võib uhtuda koos veega kanalisatsiooni. Suuremad kogused tuleb saata jäätmetekogumis. Loputage tühja konteineri veega ja visata tavalisse konteinerisse.

## 14. JAGU: Veonõuded

### 14.1. ÜRO number

**ÜRO number (ADR/RID)** 3267

**ÜRO number (IMDG)** 3267

**ÜRO number (ICAO)** 3267

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

**Veose tunnusnimetus (ADR/RID)** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (ethanolamine)

**Veose tunnusnimetus (ADR/RID)** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (ethanolamine)

**Veose tunnusnimetus (ADR/RID)** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (ethanolamine)

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

**ADR/RID ohuklass** Class 8 : Corrosive Substances

**ADR/RID märgistus** 8

**IMDG ohuklass** Class 8: Corrosive substances.

## EASY STRIP

ICAO ohuklass/jaotus Class 8: Corrosive substances.

Veomärgis



### 14.4. Pakendirühm

ADR/RID pakendirühm II  
 IMDG pakendirühm II  
 ICAO pakendirühm II

### 14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja  
 Ei.

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

EmS F-A, S-B  
 Tunnelipiirangu kood (E)

### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Vedu mahtlastina vastavalt MARPOL 73/78 Lisa II ja IBC koodeksile Mitteamajakohane. tegemist on pakendatud toodet

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

**EL õigusaktid**  
 Ohutuskaart on koostatud vastavalt REACH Komisjoni määrus (EL) nr 2015/830 (millega muudetakse määrust (EÜ) nr 453/2010 & 1907/2006).  
 Toode on klassifitseeritud GHS / CLP- määruse (EÜ) nr 1272/2008 Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine aineid ja segusid.  
 Koostis on loetletud koos klassifitseerimist nii GHS / CLP- määruse (EÜ) nr 1272/2008 Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine aineid ja segusid.

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei kohaldata, toode on segu.

## 16. JAGU: Muu teave

**Kemikaali ohutuskaardis kasutatud lühendid ja akronüümid**  
 PBT: Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste.  
 vPvB: Väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate.  
 ATE: Ägeda mürgisuse hinnangud.  
 ADR: Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.  
 IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri.  
 ICAO: Ohtlike kaupade turvalise õhuveo tehnilised juhised.  
 REACH: Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus (EÜ) nr 1907/2006.  
 GHS: Üldine ühtlustatud süsteem.  
 Spec Conc Limits = Konkreetset kontsentratsiooni piirväärtused.



## EASY STRIP

<b>Klassifitseerimise lühendid ja akronüümid</b>	<p>Acute Tox. = Äge mürgisus                  Aquatic Chronic = Ohtlik veekeskkonnale (krooniline)                  Eye Dam. = Raske silmakahjustus                  Eye Irrit. = Silmaärritus                  Met. Corr. = Metalli söövitav                  Skin Corr. = Nahasöövitus                  Skin Irrit. = Nahaärritus                  STOT SE = Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude</p>
<b>Kirjanduse võtmeviited ja andmeallikad</b>	<p>Ohutuskaart, muu tootjad. CLP klass - Tabel 3.1 Eesti ühtlustatud klassifikatsiooni ja märgistamise kohta. ECHA - C &amp; L Inventory andmebaasi.</p>
<b>Klassifitseerimise protseduurid vastavalt EÜ määrusele 1272/2008</b>	<p>Arvutusmeetod.</p>
<b>Ülevaatamise kommentaarid</b>	<p>Aadressi muutmine... &amp;</p>
<b>ülevaatamise kuupäev</b>	<p>14.01.2021</p>
<b>Ülevaatamine</b>	<p>10</p>
<b>Ohutuskaardi staatus</b>	<p>Alljärgnevad ohulauseid on tootes olevate toorainete (koostisainete) kohta (3. jaos), mitte toote kohta. Toote ohulauseid vaadata 2. jaost.</p>
<b>Ohulauseite täistekst</b>	<p>H290 Võib söövitada metalle.                  H302 Allaneelamisel kahjulik.                  H312 Nahale sattumisel kahjulik.                  H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.                  H315 Põhjustab nahaärritust.                  H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                  H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.                  H332 Sissehingamisel kahjulik.                  H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.                  H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>