

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

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus:** 1.1 Wheel Cleaner Alkaline
- **Kaubaartikli number:** 1.1
- **UFI:** 65PC-E0CP-E00X-0NNN
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
- **Kasutusvaldkond**  
SU21 Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad  
SU22 Kutsealased kasutusalaad: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)
- **Kemikaalikategooria** PC35 Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)
- **Aine/segude kasutamine** Leeliseline puhasti / pesemisevahend
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/tarnija:**  
Flowey / LCI sarl  
2 ZAC Klengbousbiereg  
L-7795 Bissen  
LUXEMBOURG  
tel.: (+352) 33 52 50  
e-mail : qse@flowey.com
- **Ohutuskaardi eest vastutav osakond/kontaktisik:** product safety department
- **1.4 Hädaabitelefoni number**  
Mürgistusteabekeskuse number:  
Tel: 16662

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**



GHS05 söövitav

Skin Corr. 1A H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.  
Eye Dam. 1 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

- **2.2 Märjuselemendid**
- **Märjuse vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Toode on klassifitseeritud ja märjusestatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märjusestatumise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**



GHS05

- **Tunnussõna** Ettevaatust
- **Märjusekomponendid ohu määramiseks:**  
naatriumhüdroksiid
- **Ohulaused**  
H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- **Hoiatuslaused**  
P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P103 Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.  
P260 Tolmu või udu mitte sisse hingata.  
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.

(Jätkub lehel 2)

**Kaubanduslik nimetus: 1.1 Wheel Cleaner Alkaline**

(Jätkub lehel 1)

P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

P321 Nõuab eriravi (vt käesoleval etiketil).

P405 Hoida lukustatult.

P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

**· Täiendavad andmed:**

Sisaldab kaneelaldehüüd. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

**· 2.3 Muud ohud**
**· Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

· **PBT:** Ei ole kohaldatav.

· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

· **Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine** Ei ole kohaldatav.

**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta**
**· 3.2 Segud**

· **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega ainetest.

**· Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Reg.nr.: 01-2119457892-27	naatriumhüdroksiid Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	1-5%
CAS: 68439-46-3 Polymer	(C9-C11) ethoxylated alcohol Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 100-52-7 EINECS: 202-860-4 Reg.nr.: 01-2119455540-44	Bensaldehüüd Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<0,15%
CAS: 104-55-2 EINECS: 203-213-9	kaneelaldehüüd Skin Sens. 1A, H317 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,01 %	<0,01%

**· Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine**

mitteioonsed pindaktiivsed ained, amfoteersed pindaktiivsed ained, fosfonaadid, katioonsed pindaktiivsed ained	<5%
parfüümid (BENZALDEHYDE, VANILLIN)	

· **Täiendav teave:** Loetletud ohulausete sõnastuse leiate 16. jaost.

**4. JAGU: Esmaabimeetmed**
**· 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

· **Üldised soovitused:** Koheselt eemaldada kõik tootega määrdunud rõivad.

· **Sissehingamisel:** Teadvuse kaotamise korral paigutada patsient stabiilselt külili transportimiseks.

· **Kokkupuutel nahaga:** Pesta koheselt vee ja seebiga ning loputada täielikult.

· **Silma sattumisel:** Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerida arstiga.

· **Allaneelamisel:** Juua suur kogus vett ja tagada värske õhk. Koheselt kutsuda arst.

· **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 3)

**Kaubanduslik nimetus: 1.1 Wheel Cleaner Alkaline**

(Jätkub lehel 2)

· **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusvahendid:** Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Kuumenemise või tulekahju korral võimalik mürgiste gaaside teke.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
- **Erikaitsevahendid:**
  - Hingamisteid kaitsev seade.
  - Mitte sisse hingata plahvatus- või põlemisgaase.

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

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
  - Kasutada hingamisaparaati.
  - Kanda kaitsevarustus. Hoida kaitsmata isikud eemal.
  - Tagada vastav ventilatsioon
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
  - Lahjendada suure koguse veega.
  - Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
  - Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
  - Kasutada neutraliseerivat ainet.
  - Käidelda saastunud materjali nagu jäätmeid vastavalt 13. jaole
  - Tagada sobilik ventilatsioon.
- **6.4 Viited muudele jagudele**
  - Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.
  - Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.
  - Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
  - Tagada hea ventilatsioon/äravool töökohas.
  - Vältida udu teket.
- **Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Hoida hingamisteede kaitse seade kättesaadavalt.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Ladustamine:**
- **Nõuded laoruumidele ja mahutitele:** Erinõuded puuduvad.
- **Teave kemikaalide koosladustamise kohta:** Säilitada eemal toidust.
- **Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:**
  - Kaitsta külma eest.
  - Säilitada mahutit tihedalt suletuna.
  - Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.
  - Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
  - Kaitsta valguse eest.
- **Ladustamisklass:** 8 B
- **7.3 Erikasutus** Täiendav asjakohane teave puudub.

EE

(Jätkub lehelt 4)

**Kaubanduslik nimetus: 1.1 Wheel Cleaner Alkaline**

(Jätkub lehel 3)

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### · 8.1 Kontrolliparameetrid

#### · Töökeskkonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:

#### 1310-73-2 naatriumhüdroksiid

TKOP	Lühiajaline väärtus: 2* mg/m <sup>3</sup> Pikaajaline väärtus: 1 mg/m <sup>3</sup> *arvutatud 5-minutisele kokkupuuteajale
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### · Täiendav teave: Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

### · 8.2 Kokkupuute ohjamine

· **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu

· **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**

· **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Kemikaalide käsitlemisel tuleb järgida üldisi ettevaatusabinõusid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldada kõik määratud ja saastunud riideid

Enne puhkepause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Vältida kokkupuudet silmadega.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

· **Hingamisteede kaitsmine**

Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutada respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutada suletud ringlusega hingamisteede kaitseseadet.

· **Käte kaitsmine:**

EN 374



Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ aine/ valmistise suhtes.

Puuduvate testide tõttu ei saa tootele/ valmistisele/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.

Kindamaterjali valik, võttes arvesse läbitungimisaegu, läbitungimiskiirust ja lagunemist.

· **Kindamaterjal**

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest ainekombinatsioonist valmistatud, ei saa kinnaste materjali vastupidavust ette kalkuleerida ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

· **Kindamaterjali läbimisaeg** Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekindaste tootja ning seda tuleb järgida.

· **Silmade/näo kaitsmine**

EN 166



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

· **Kehakaitse:** Kaitsev töörietus

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

· **Üldine teave**

· **Füüsikaline olek**

Fluiid

· **Värvus**

Pruun

· **Lõhn:**

Iseloomulik

· **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik** 100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

(Jätkub lehelt 5)

**Kaubanduslik nimetus: 1.1 Wheel Cleaner Alkaline**

(Jätukub lehel 4)

· Leekpunkt:	Ei ole kohaldatav.
· pH juures 20 °C	ca. 13,5
· Lahustuvus	
· Vesi:	Täielikult segunev.
· Tihedus ja/või suhteline tihedus	
· Tihedus juures 20 °C:	ca. 1,05

· 9.2 Muu teave	
· Välimus:	
· Kuju:	Fluiid
· Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Süttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei tekita plahvatusohtu.
· Oleku muutus	
· Aurustumiskiirus:	Pole määratud.

· Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	
· Lõhkeained	Ei kehti
· Tuleohtlikud gaasid	Ei kehti
· Aerosoolid	Ei kehti
· Oksüdeerivad gaasid	Ei kehti
· Rõhu all olevad gaasid	Ei kehti
· Tuleohtlikud vedelikud	Ei kehti
· Tuleohtlikud tahked ained	Ei kehti
· Isereageerivad ained ja segud	Ei kehti
· Pürofoorsed vedelikud	Ei kehti
· Pürofoorsed tahked ained	Ei kehti
· Isekuumenevad ained ja segud	Ei kehti
· Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase	Ei kehti
· Oksüdeerivad vedelikud	Ei kehti
· Oksüdeerivad tahked ained	Ei kehti
· Orgaanilised peroksiidid	Ei kehti
· Metalle söövitavad ained ja segud	Ei kehti
· Desensibiliseeritud lõhkeained	Ei kehti

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- 10.1 Reaktsioonivõime Täiendav oluline teave puudub.
- 10.2 Keemiline stabiilsus
- Termiline lagunemine / välditavad tingimused:  
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ohtlike reaktsioone pole teada.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida Täiendav oluline teave puudub.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid: Täiendav oluline teave puudub.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused: Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määrukses (EÜ) nr 1272/2008
- Akuutne toksilisus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

1310-73-2 naatriumhüdrosiid

Allaneelamisel	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
----------------	------	--------------------

(Jätukub lehel 6)

**Kaubanduslik nimetus: 1.1 Wheel Cleaner Alkaline**

(Jätkub lehel 5)

Nahal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
<b>68439-46-3 (C9-C11) ethoxylated alcohol</b>		
Allaneelamisel	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (Analogy)
<b>100-52-7 Bensaldehüüd</b>		
Allaneelamisel	LD50	1.300 mg/kg (rat)
	ATE, oral	1.430 mg/kg
Sissehingamisel	ATE, inhal.	1,5 mg/l /4h
<b>104-55-2 kaneelaldehüüd</b>		
Allaneelamisel	LD50	2.220 mg/kg (rat)

**· Peamine ärritav efekt:**

- **Nahasöövitus/-ärritus** Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus** Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

**· Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**12. JAGU: Ökoloogiline teave**
**· 12.1 Mürgisus**
**· Veekeskkonda ohustav mürgisus:**
**1310-73-2 naatriumhüdroksiid**

EC50/48h 33-450 mg/l (Daphnia magna)

LC50/96h 35-189 mg/l (fish)

**68439-46-3 (C9-C11) ethoxylated alcohol**

EC50/48h &gt;1-10 mg/l (Daphnia magna) (Analogy)

EC50/72h &gt;1-10 mg/l (Skeletonema costatum) (Analogy)

LC50/96h &gt;1-10 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (Analogy)

- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav asjakohane teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav asjakohane teave puudub.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**  
Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**

Mitte lasta lahjendamata või suurtes kogustes toodet sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

Ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi või torudesse lahjendamata või neutraliseerimata kujul.

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse

kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr 648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed

(Jätkub lehel 7)

**Kaubanduslik nimetus: 1.1 Wheel Cleaner Alkaline**

(Jätkub lehel 6)

on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

Vee ohuklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik veele

Suuremate koguste uhtumine kanalisatsiooni või veekogudesse võib põhjustada pH tõusu. Kõrge pH väärtus kahjustab veorganisme. Kasutatava kontsentratsiooni lahjendamisel langeb pH väärtus oluliselt, nii et peale toote kasutamist on kanalisatsiooni sattunud reovesi vaid kergelt vett saastava toimega.

**13. JAGU: Jäätmekäitlus**

· **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

· **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

· **Puhastamata pakend:**

· **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

· **Soovitavad puhastusvahendid:** Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

**14. JAGU: Veonõuded**

· **14.1 ÜRO number või ID number**

· **ADR, IMDG, IATA** UN3267

· **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**

· **ADR** 3267 SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S.  
(NAATRIUMHÜDROKSIID)  
· **IMDG, IATA** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  
(SODIUM HYDROXIDE)

· **14.3 Transpordi ohuklass(id)**

· **ADR**



· **klass** 8 (C7) Söövitavad ained  
· **Ohumärgis** 8

· **IMDG, IATA**



· **Class** 8 Söövitavad ained  
· **Label** 8

· **14.4 Pakendigrupp**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Keskkonnaohud:**

Ei ole kohaldatav.

· **14.6 Eriettevvaatusabinõud kasutajatele**

Hoiatus: Söövitavad ained

· **Ohu identifitseerimisnumber (Ohtlikkuskood (Kemler)):** 80

· **EMS Number:** F-A,S-B

· **Segregation groups** (SGG18) Alkalis

· **Stowage Category** A

· **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

(Jätkub lehel 8)

**Kaubanduslik nimetus: 1.1 Wheel Cleaner Alkaline**

(Jätkub lehel 7)

· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
· Transport/lisainformatsioon:	
· ADR	
· Piiratud koguses (piirkogus LQ)	5L
· Vabastatud koguses (EQ):	Kood: E1 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000 ml
· Veo kategooria	3
· Tunneli piirangu kood:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3267 SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S. (NAATRIUMHÜDROKSIID), 8, III

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**

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

· Direktiiv 2012/18/EÜ

· Ohtlike ainete loetelu - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA Piirangu tingimused: 3

· Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· MÄÄRUS (EL) 2019/1148

· I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta

120-57-0 | PIPERONAL

1

· Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad

120-57-0 | PIPERONAL

1

· 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

**16. JAGU: Muu teave**

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet.

· Asjakohased laused

H290 Võib söövitada metalle.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

(Jätkub lehel 9)



**Kaubanduslik nimetus: 1.1 Wheel Cleaner Alkaline**

(Jätub lehel 8)

- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H332 Sissehingamisel kahjulik.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H361 Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

· **Eelmise versiooni kuupäev:** 03.06.2025

· **Eelmise versiooni number:** 5

· **Lühendid ja akronüümid:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Metalle söövitavad ained – 1. kategooria

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

Skin Corr. 1A: Nahasöövitus/-ärritus – 1.A kategooria

Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

Skin Sens. 1A: Naha sensibiliseerimine – 1.A kategooria

Repr. 2: Reproduktiivtoksilisus – 2. kategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria