

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)**
- **Číslo artiklu:** 86458
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
POUZE PRO profesionální a průmyslové použití
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
N-tek, s.r.o.  
Svat. Čecha 786/46  
693 01 Hustopeče  
Czech Republic  
tel.: +420 519 411 872, +420 515 915 285  
fax: +420 515 915 284  
e-mail: info@ntek.cz
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
Toxikologické informační středisko v Praze  
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2  
Tel. +420 224 919 293

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
Látka/směs je dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikována jako nebezpečná takto:



GHS05 korozivita

Skin Corr. 1A H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.



GHS07

STOT SE 3 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS05



GHS07

- **Signální slovo** Nebezpečí
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**  
ethanolamin  
hydroxid draselný  
Isotridecyl alcohol, ethoxylate
- **Standardní věty o nebezpečnosti**  
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**  
P260 Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly.  
P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.  
P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

### Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)

(pokračování od strany 1)

- P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
- P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
- P390 Uniklý produkt absorbuje, aby se zabránilo materiálním škodám.
- P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

#### 2.3 Další nebezpečnost

##### Výsledky posouzení PBT a vPvB

- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

- Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

##### Obsažené nebezpečné látky:

CAS: 141-43-5 EINECS: 205-483-3 Reg.nr.: 01-2119486455-28	ethanolamin Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412 Specifická koncentrační mez: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	5-10%
CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 Reg.nr.: 01-2119487136-33	hydroxid draselný Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302 Specifické koncentrační limity: 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 %	<5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37	sodium p-cumenesulphonate Eye Irrit. 2, H319	<3%
CAS: 164524-02-1 Číslo ES: 629-764-9 Reg.nr.: 01-2119489427-24	potassium 4-isopropylbenzenesulphonate Eye Irrit. 2, H319	<3%
Číslo ES: 931-138-8	Isotridecyl alcohol, ethoxylate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	<3%

##### Narízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu

- |   |     |
|---|-----|
| konzervační činidla (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE), Neiontová povrchově aktivní látka, Aniontová povrchově aktivní látka, Amphoteric surfactants, Water-soluble polycarboxylate, Potassium triphosphate | <5% |
|---|-----|
- Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Obecná upozornění: Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.
- Při nadýchání: Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- Při styku s kůží: Ihned omýt vodou.
- Při zasažení očí: Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- Při požití: Bohatě zapít vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

- Doporučené hasicí prostředky: Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranná výstroj: Použít ochranný dýchací přístroj.

CZ

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

**Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)**

(pokračování od strany 2)

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nasadit záchranný dýchací přístroj.

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zředit velkým množstvím vody.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Neutralizační prostředky použít.

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

Zajistit dostatečné větrání.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.

Zamezit vytváření aerosolů.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

##### Skladování:

• **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.

• **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.

• **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

• **Skladovací třída:** 8 B

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

• **Kontrolní parametry:** Produkt neobsahuje žádná relevantní množství I u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.

##### DNEL

##### 141-43-5 ethanolamin

Pokožkou	Dlouhodobě systémově	1 mg/kg bw/d (Pracovník)
----------	----------------------	--------------------------

Inhalováním	Dlouhodobě systémově	3,3 mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)
	dlouhodobě místní	3,3 mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)

##### 1310-58-3 hydroxid draselný

Inhalováním	dlouhodobě místní	1 mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)
-------------	-------------------	---------------------------------

##### 15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

Pokožkou	Dlouhodobě systémově	7,6 mg/kg bw/dy (Pracovník)
----------	----------------------	-----------------------------

Inhalováním	Dlouhodobě systémově	53,6 mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)
-------------	----------------------	------------------------------------

##### 164524-02-1 potassium 4-isopropylbenzenesulphonate

Pokožkou	Dlouhodobě systémově	7,6 mg/kg bw/dy (Pracovník)
----------	----------------------	-----------------------------

Inhalováním	Dlouhodobě systémově	53,6 mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)
-------------	----------------------	------------------------------------

##### PNEC

##### 141-43-5 ethanolamin

PNEC	0,085 mg/l (Voda (sladká))
------	----------------------------

0,025 mg/l (Voda (intermitentní))
-----------------------------------

0,0085 mg/l. (Voda (mořská))
------------------------------

0,425 mg/kg (Sladkovodní sediment)
------------------------------------

0,0425 mg/kg (Sediment slané vody)
------------------------------------

100 mg/l (Čistírna odpadních vod)
-----------------------------------

0,035 mg/kg (půdy)
--------------------

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

**Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)**

(pokračování od strany 3)

**1310-58-3 hydroxid draselný**

PNEC	0,23 mg/l (Voda (sladká)) (Assessment factor 1000)
	2,3 mg/l (Voda (intermitentní)) (Assessment factor 100)
	100 mg/l (Čistírna odpadních vod) (Assessment factor 10)

**164524-02-1 potassium 4-isopropylbenzenesulphonate**

PNEC	0,23 mg/l (Voda (sladká)) (Assessment factor 1000)
	2,3 mg/l (Voda (mořská)) (Assessment factor 100)

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

**8.2 Omezování expozice**

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Plyny/páry/aerosoly nevdechovat.

Zamezit styku se zrakem.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

· **Ochrana dýchacích cest** Filter A2 / P3 (EN 14387)

· **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic** Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Ochrana očí a obličeje**



Ochranné brýle.

Uzavřené ochranné brýle.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**

· **Skupenství**

tekuté

· **Barva:**

podle označení produktu

· **Zápach:**

lehký

· **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

· **Bod tání / bod tuhnutí**

-2 °C

· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

100 °C

· **Hořlavost**

Nedá se použít.

· **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

· **Dolní mez:**

Není určeno.

· **horní:**

Není určeno.

· **Bod vzplanutí:**

Nedá se použít.

· **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

· **pH při 20 °C**

13,8

· **Viskozita:**

· **Kinematická viskozita**

Není určeno.

· **dynamicky:**

Není určeno.

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)

(pokračování od strany 4)

· <b>Rozpustnost</b>	
· <b>vodě:</b>	Úplně mísitelná.
· <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</b>	Není určeno.
· <b>Tlak par:</b>	Není určeno.
· <b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
· <b>Hustota při 20 °C:</b>	1,09 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativní hustota</b>	Není určeno.
· <b>Hustota páry:</b>	Není určeno.

## 9.2 Další informace

· <b>Vzhled:</b>	
· <b>Forma:</b>	tekuté
· <b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b>	
· <b>Samovznícení:</b>	Produkt není samozápalný.
· <b>Výbušné vlastnosti:</b>	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· <b>Obsah ředidel:</b>	
· <b>Organická ředidla:</b>	10,0 %
· <b>Změna stavu</b>	
· <b>Rychlost odpařování</b>	Není určeno.

## Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

· <b>Výbušniny</b>	odpadá
· <b>Hořlavé plyny</b>	odpadá
· <b>Aerosoly</b>	odpadá
· <b>Oxidující plyny</b>	odpadá
· <b>Plyny pod tlakem</b>	odpadá
· <b>Hořlavé kapaliny</b>	odpadá
· <b>Hořlavé tuhé látky</b>	odpadá
· <b>Samovolně reagující látky a směsi</b>	odpadá
· <b>Samozápalné kapaliny</b>	odpadá
· <b>Samozápalné tuhé látky</b>	odpadá
· <b>Samozahřívající se látky a směsi</b>	odpadá
· <b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b>	odpadá
· <b>Oxidující kapaliny</b>	odpadá
· <b>Oxidující tuhé látky</b>	odpadá
· <b>Organické peroxidy</b>	odpadá
· <b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>	odpadá
· <b>Znecitlivělé výbušniny</b>	odpadá

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

#### 141-43-5 ethanolamin

Orálně	LD50	2.050 mg/kg (krysa)
Pokožkou	LD50	1.000 mg/kg (rbt)

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

### Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)

(pokračování od strany 5)

#### 1310-58-3 hydroxid draselný

Orálně LD50 365 mg/kg (krysa)

#### 15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

Orálně LD50 &gt;2.000 mg/kg (krysa)

Pokožkou LD50 &gt;2.000 mg/kg (krysa)

Inhalováním LC50 (4 hr) &gt;6,41 mg/l (krysa)

#### 164524-02-1 potassium 4-isopropylbenzenesulphonate

Orálně LD50 &gt;2.000 mg/kg (krysa)

- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.
- **Senzibilita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### 11.2 Informace o dalším nebezpečnosti

##### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Aquatická toxicita:

##### 141-43-5 ethanolamin

EC50 (24 hr) 140 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 &gt;1.000 mg/l (Aktivovaný kal) (OECD 209, aquatic)

110 mg/l (Pseudomonas Putida) (16 hr - DIN 38412 Part 8)

EC50 (48 hr) 65 mg/l (Daphnia magna) (RL 84/449/EWG, C.2)

EC50 (72 hr) 2,5 mg/l (Řasy) (OECD 201)

22 mg/l (Řasy (Scenedesmus subspicatus)) (RL 92/69/EWG, C.3)

LC50 (96 hr) 170 mg/l (Ryba)

150 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

2.070 mg/l (Pimephales promelas)

NOEC (21 days) 0,85 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)

##### 15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

EC10 ≥1.000 (Aktivovaný kal) (3 hrs)

EC50 (48 hr) &gt;1.020 mg/l (Daphnia magna) (EPA OTS 797.1300 Aquatic Invertebrate Acute Toxic)

EC50 (72 hr) &gt;100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

LC50 (96 hr) &gt;100 mg/l (Cyprinus carpio)

##### 164524-02-1 potassium 4-isopropylbenzenesulphonate

EC50 (48 hr) &gt;100 mg/l (Daphnia magna)

EC50 (72 hr) &gt;100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

LC50 (96 hr) &gt;100 mg/l (Cyprinus carpio)

LL50 100 (Čistírna odpadních vod) (Assessment factor 10)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)

(pokračování od strany 6)

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

#### Další ekologické údaje:

#### Všeobecná upozornění:

Třída ohrožení vody 1 (D) (Samozářazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Nesmí nezředěno nebo nezneutralizováno proniknout do odpadních vod nebo jímek.

Odplavení větších množství do kanalizace nebo vodních toků může vést ke zvýšení hodnoty pH. Vysoká hodnota pH škodí vodním organismům. Při zředění na aplikační koncentraci se hodnota pH výrazně snižuje, takže odpadní vody vypuštěné do kanalizace po použití výrobku způsobují pouze slabé ohrožení vod.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

**Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

#### Evropský katalog odpadů

07 00 00	ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ
07 06 00	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky
07 06 01*	Vodné promývací kapaliny a matečné louhy
HP8	Žíravé

#### Kontaminované obaly:

**Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

**Doporučený čistící prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících prostředků.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR, IMDG, IATA

UN3266

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR

3266 LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, ALKALICKÁ, ANORGANICKÁ, J.N.  
(HYDROXID DRASELNÝ, ETHANOLAMIN)

IMDG, IATA

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (POTASSIUM  
HYDROXIDE, ETHANOLAMINE)

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR



třída

8 (C5) Žíravé látky

Etiketa

8

IMDG, IATA



Class

8 Žíravé látky

Label

8

### 14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA

III

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Nedá se použít.

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Varování: Žíravé látky

Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):

80

EMS-skupina:

F-A, S-B

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)

(pokračování od strany 7)

## 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nedá se použít.

### Přeprava/další údaje:

#### ADR

- Omezené množství (LQ)

5L

- Vyňatá množství (EQ)

Kód: E1

Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml

Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml

#### Přepravní kategorie

3

- Kód omezení pro tunely:

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 3266 LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, ALKALICKÁ, ANORGANICKÁ, J.N. (HYDROXID DRASELNÝ, ETHANOLAMIN), 8, III

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

- Rady 2012/18/EU

- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3

### Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

### Příloha I - PREKURZORY VYBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

### Příloha II - PREKURZORY VYBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

### Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

### Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### Národní předpisy:

- Technický návod pro vzduch:

Třída	podíl v %
NK	10,0

- Stupeň ohrožení vody: VOT 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

#### Relevantní věty

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

(pokračování na straně 9)



# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 14.10.2022

Číslo verze 1

Revize: 23.08.2022

### Obchodní označení: Floor Cleaner (Machine)

(pokračování od strany 8)

H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H331 Toxický při vdechování.  
 H332 Zdraví škodlivý při vdechování.  
 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Obor životního prostředí

· **Datum předchozí verze:** 18.11.2021

· **Zkratky a akronymy:**

ADR: 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3

Skin Corr. 1A: Žravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1A

Skin Corr. 1B: Žravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

· \* **Údaje byly oproti předešlé verzi změněny \***