

**Bezpečnostní list**  
**Podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II, ve znění**

**NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878,**

**Podle NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008**

**Proužky pro analýzu moči(FUS-10 II)**

Verze 1.0

Datum vydání: 01-12-2022

Datum revize: 01-12-2022

SDS Číslo záznamu: DR-SDS-FUS-10 II

**Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

**1.1 Identifikátor výrobku:**

Identifikace na štítku/obchodní název:	Proužky pro analýzu moči(FUS-10 II)
Další identifikace:	Na nanoform se tento bezpečnostní list NEvztahuje.
UFI:	NEUPLATŇUJE SE
Identifikace výrobku:	Viz oddíl 3
Indexové číslo:	Viz oddíl 3
Registrační číslo REACH:	Viz oddíl 3

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**

**1.2.1 Určená použití:**

Proužky pro analýzu moči (FUS-10 II) se používají ke kvalitativnímu a semikvantitativnímu vyšetření urobilinogenu, bilirubinu, ketolátek (acetactové kyseliny), kyselinových kyselin, kyselinových kyselin, kyselinových kyselin, kyselinových kyselin, kyselinového

kyselin), krev, bílkoviny, dusitany, leukocyty, glukózu, specifickou hmotnost a pH moči.

**1.2.2 Nedoporučená použití:**

Není k dispozici.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**

Dodavatel(Pouze zástupce):	-
Dodavatel(ka):	DIRUI INDUSTRIAL CO., LTD.
Adresa:	95 Yunhe Street, New & High Tech. Development Zone Changchun, Jilin 130012 Čínská lidová republika
Kontaktní osoba(E-mail):	dirui@dirui.com.cn
Telefon:	+86-431-85100409
Fax:	+86-431-85172581

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace::**

Toxikologické informační středisko  
Na Bojišti 1  
120 00 Praha 2  
+420 224 919 293  
+420 224 915 402

[www.tis-cz.cz](http://www.tis-cz.cz)

## Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

#### 2.1.1 Klasifikace směsi:

Směs je klasifikována podle NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 takto:

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008	
Třídy / nebezpečnosti/Kategorie nebezpečnosti	Kódy nebezpečnosti
Akutní toxicita. 4	H302
Akutní toxicita. 4	H312
Skin Corr. 1A	H314
Poškození očí. 1	H318

Resp. Sens. 1	H334
STOT SE 3	H335
Crac. 1B	H350
Repr. 1B	H360FD
STOT RE 2	H373
Vodní chronická 2	H411

### 2.2 Prvky označení:

#### Výstražné piktogramy:



#### Signální slovo (slova):

Nebezpečí

#### Standardní věta o nebezpečnosti:

H302: Zdraví škodlivý při požití.

H312: Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H314: Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození očí.

H334: Při vdechnutí může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

H335: Může způsobit podráždění

dýchacích cest. H350: Může způsobit rakovinu

H360FD: Může poškodit plodnost. Může poškodit nenarozené dítě.

H373: Může způsobit poškození orgánů <plic> při dlouhodobé nebo opakované expozici <vdechnutí>.

H411: Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

#### Upozornění:

P201: Před použitím si vyžádejte zvláštní pokyny.

P202: Nepracujte s ním, dokud si nepřečtete a neporozumíte všem bezpečnostním pokynům.

P260: Nedýchejte prach/dým/plyn/hmlu/výpary/stříkance.

P264: Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.

P270: Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte.

P271: Používejte pouze venku nebo v dobře větraném prostoru.

P273: Zamezte uvolňování do životního prostředí.

P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje.

P284: [V případě nedostatečného větrání] Používejte ochranu dýchacích cest. P301 + P312: PŘI POŽITÍ: Pokud se necítíte dobře, zavolejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM/lékaře.

P301 + P330 + P331: POKUD JE PŘELITO: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P302 + P352: Pokud na kůži: Omyjte velkým množstvím vody.

P303 + P361 + P353: POKUD JE NA KŮŽI (nebo na vlasech): Okamžitě si svlékněte veškerý kontaminovaný oděv. Opláchněte kůži vodou [nebo sprchou].

P304 + P340: PŘI VDECHOVÁNÍ: Při vdechnutí: odvedte osobu na čerstvý vzduch a zajistěte jí pohodlí pro dýchání.

P305 + P351 + P338: Při zasažení očí: Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li přítomny a lze-li to snadno provést. pokračujte ve vyplachování. P308 + P313: PŘI zasažení nebo obavách: Vyhledejte lékařskou pomoc/opatření.

P310: Okamžitě zavolejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM/lékaře. P330: Vypláchněte ústa.

P342 + P311: Při respiračních příznacích: Zavolejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM/lékaře.

P362 + P364: Před opětovným použitím kontaminovaný oděv svlékněte a vyperte. P363: Před opětovným použitím kontaminovaný oděv vyperte.

P391: Sbírejte rozlité látky.

P403 + P233: Skladujte na dobře větraném místě. uchovávejte nádobu těsně uzavřenou. P405: Skladujte uzamčené.

P501: Zlikvidujte obsah/kontejner v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

### Doplňující informace o nebezpečnosti (EU)

Neuplatňuje se.

### 2.3 Další nebezpečnost:

Směs neobsahuje látky PBT/vPvB. Směs neobsahuje endokrinní disruptor.

## Oddíl 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

### 3.2 Směsi

Chemický název	Registrační číslo	CAS č.	ES č.	Koncentrace	Klasifikace	Specifické koncentrační limity, M-faktory, odhady akutní toxicity (ATE)
Protein	citrátový pufr	N/A	77-92-9	99.90%	H319 H335	N/A
		N/A	68-04-2		200-675-3	Není klasifikováno

	tetrabromop henol blue	N/A	4430-25-5	224-622-9	0.10%	H318 H412	N/A
Krev	fosfátový pufr	N/A	7558-80-7	231-449-2	72.50%	Není klasifikováno	N/A
		N/A	7558-79-4	231-448-7		Není klasifikováno	N/A
	cumylhydrop eroxid e	N/A	80-15-9	201-254-7	26.00%	H242 H302 H312 H314 H331 H373 H411	Poškození očí. 1; H318: 3 % ≤ C < 10 % Dráždí oči. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 % STOT SE 3; H335: C < 10 % Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 10 % Dráždí kůži. 2; H315: 3 % ≤ C < 10 %
	tetrametyl benzidin	N/A	54827-17-7	259-364-6	1.50%	H315 H319 H335	N/A
Glucose	citrátový pufr	N/A	77-92-9	201-069-1	98%	H319 H335	N/A
		N/A E	68-04-2	200-675-3		Není klasifikováno	N/A

	glukózooxidáz a (123U)	N/A	9001-37-□	232-601-0	1.70%	H334	N/A
	peroxidáza (křen, 203U)	N/A	9003-99-0	232-668-6	0.20%	H334	N/A
	draslík jodid	N/A	7681-11-0	231-659-4	0.10%	H372	N/A
Ketony	TAPS vyrovnávací paměť	N/A	29915-38-6	249-954-1	94.30%	Není klasifikováno	N/A
	sodík nitroprusid	N/A	13755-38-9	NEUPLATŇ UJE SE	5.70%	H301	N/A
Leukoc yte	fosfátový pufr	N/A	7558-80-7	231-449-2	95.30%	Není klasifikováno	N/A
		N/A	7558-79-4	231-448-7		Není klasifikováno	N/A
	pyrrol ester fenolu	N/A	N/A	N/A	4.30%	Není k dispozici	N/A
	fenyl diazonium sůl	N/A	N/A	N/A	0.40%	Není k dispozici	N/A
		N/A	56-40-6	200-272-2		Není klasifikováno	N/A

Dusitany	glycino vý pufr	N/A	1310-73-2	215-185-5	97.80%	H314	Dráždí oči. 2; H319: 0.5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Dráždí kůži. 2; H315: 0.5 % ≤ C < 2 %
	p-arsanilicaci d	N/A	98-50-0	202-674-3	1.30%	H301 H331 H400 H410	N/A
	tetrahydrobe nzo chinolin-3-ph enol	N/A	N/A	N/A	0.90%	Není k dispozici	N/A
Specifická gravitace	poly(methyl vinyl) ether-maleic anhydrid)	N/A	25153-40-6	N/A	90.20%	Není k dispozici	N/A
	hydroxid sodný	N/A	1310-73-2	215-185-5	5.00%	H314	Dráždí oči. 2; H319: 0.5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Dráždí kůži. 2; H315: 0.5 % ≤ C < 2 %
	bromothmol modrá	N/A	76-59-5	200-971-2	4.80%	Není klasifikováno	N/A
pH	bromothmol modrá	N/A	76-59-5	200-971-2	55.00%	Není klasifikováno	N/A

	polyethylen glykol	N/A	25322-68-3	500-038-2	41.70%	Není klasifikováno	N/A
	methylčervená	N/A	493-52-7	207-776-1	3.30%	Není klasifikováno	N/A
Bilirubi n	kyselina salicylová vyrovnávací paměť	N/A	69-72-7	200-712-3	67.30%	H302 H318 H361d	N/A
	kofein	N/A	58-08-2	200-362-1	32.10%	H302	N/A
	mannitol	N/A	87-78-5	201-770-2	10.00%	Není klasifikováno	N/A
	2,4-dichloroa nilin diazonium sůl	N/A	N/A	N/A	0.60%	Není k dispozici	N/A
Urobil jsem to pro vás	fosfátový pufr	N/A	7558-80-7	231-449-2	99.80%	Není klasifikováno	N/A
		N/A	7558-79-4	231-448-7		Není klasifikováno	N/A
	rychlá modrá B sůl	N/A	14263-94-6	238-153-2	0.20%	H302 H350	N/A

## Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci:

Ve všech případech pochybností nebo při přetrvávajících příznacích vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.1.1 V případě vdechnutí:

V případě nadýchání odvedte postiženého na čerstvý vzduch a udržujte ho v klidu v poloze, která je pro dýchání pohodlná.

Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.1.2 Při styku s kůží:

Důkladně je omyjte vodou a mýdlem. V případě, že podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.1.3 V případě kontaktu s očima:

Splachujte tekoucí vodou po dobu nejméně 15 minut. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.1.4 V případě požití:

Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Vypláchněte ústa vodou. Poradte se s lékařem.

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

Při požití je škodlivý. Škodlivý při styku s kůží. Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození očí. Škodlivý při vdechování. Při vdechnutí může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může způsobit rakovinu. Může poškodit plodnost. Může poškodit nenarozené dítě. Může způsobit poškození orgánů <plic> při dlouhodobé nebo opakované expozici.

<inhalace>.

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

Symptomatická léčba.

## Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva:

**Vhodná hasicí média:**

Použijte hasicí prostředky vhodné pro okolní požár.

**Nevhodná hasicí média:**

Není k dispozici.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost

**vyplývající z látky nebo směsi**

Žádné specifické nebezpečí požáru nebo výbuchu. V případě požáru se mohou uvolňovat: oxidy uhlíku, oxidy dusíku, oxidy fosforu.

### 5.3 Pokyny pro hasiče:

V případě potřeby použijte při hašení požáru autonomní dýchací přístroj.

## Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

**6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:** Použijte osobní ochranné prostředky. Zajistěte dostatečné větrání. Evakuujte

personál do bezpečných oblastí.

**6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze:** Vyhněte se kontaktu s kůží a očima. Viz oddíl 8 bezpečnostního listu pro osobní ochranu.

podrobnosti.

**6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:** Nevyhazujte do kanalizace nebo přímo do vodního prostředí. prostředí.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Nasajte inertním absorpčním materiálem. Uchovávejte ve vhodných uzavřených nádobách k likvidaci.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

Informace o osobních ochranných prostředcích naleznete v oddíle 8. Informace o likvidaci viz oddíl 13.

## Oddíl 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

**7.1.1 Uvedou se konkrétní doporučení:** Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti. Po práci se důkladně umyjte. manipulace.

**7.1.2 Poskytnou se pokyny týkající se obecné hygieny při práci, jako např.:** V pracovních prostorách nejezte, nepijte a nekuřte. Po použití si umyjte ruce. Před vstupem do prostor určených k jídlu si svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné

**skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:**

Skladování v chladu. Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou na suchém a dobře větraném místě. Otevřené nádoby musí být pečlivě uzavřeny a uchovávány ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:** Není k dispozici.

## Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry:

#### 8.1.1 Limity expozice na pracovišti:

Země	Látka	ES č.	CAS č.	Expoziční limit při práci Hodnota (8hodinové referenční období)		Expoziční limit při práci Hodnota (15minutové referenční období)		
				ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Poznámky
Dánsko	polyethylen glykol	500-038-2	25322-68-3	-	1000	-	2000	-
Lotyšsko	cumyl hydroperoxid	201-254-7	80-15-9	-	1	-	-	-
Lotyšsko	glycinový pufr	200-272-2	56-40-6	-	5	-	-	-
Irsko	Sodík hydroxid	215-185-5	1310-73-2	-	-	-	2	-
Lotyšsko	kofein	200-362-1	58-08-2	-	0.5	-	-	-

**8.1.2 Další expoziční limity za podmínek použití:** Není k dispozici.

8.1.3 Hodnoty DNEL/DMEL a PNEC:	Není k dispozici.
<b>8.2 Omezování expozice:</b>	
8.2.1 Vhodné technické kontroly:	Použijte vhodné větrání, abyste udrželi nízké koncentrace v ovzduší.
8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků	
Ochrana očí/obličeje:	Žádné zvláštní požadavky.
Ochrana pokožky	
Ochrana rukou:	Žádné zvláštní požadavky. V případě potřeby používejte rukavice.
Ochrana těla:	Žádné zvláštní požadavky.
Ochrana dýchacích cest:	Žádné zvláštní požadavky.
Tepelná rizika:	Používejte vhodný ochranný oděv, abyste se nepřehřáli.
8.2.3 Kontrola expozice v prostředí:	Zamezte vypouštění do životního prostředí. Oplachovou vodu likvidujte v souladu s místními a národními předpisy.

## Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled:	Solid
Barva:	Není k dispozici
Zápach:	Není k dispozici
Prahová hodnota zápachu:	Není k dispozici
pH:	Není k dispozici
Bod tání/rozsah (°C):	cca. 153 °C (CAS#77-92-9)
Bod varu/rozsah (°C):	Není k dispozici
Bod vzplanutí (°C):	Není k dispozici
Rychlost odpařování:	Není k dispozici
Mez hořlavosti - dolní (%):	Není k dispozici
Hořlavost (pevná látka, plyn):	Není k dispozici
Teplota vznícení (°C):	Není k dispozici
Horní/dolní mez výbušnosti:	Není k dispozici
Tlak par (25 °C):	2,2E-6 Pa (CAS#77-92-9)
Hustota par:	Není k dispozici
Relativní hustota:	1,665 (20 °C) (CAS#77-92-9)
Sypná hmotnost (kg/m <sup>3</sup> ):	Není k dispozici
Rozpustnost ve vodě (g/l):	592 g/l (20 °C) (CAS#77-92-9)
n-oktanol/voda (log Po/w):	-1,55 (CAS#77-92-9)
Teplota samovznícení:	Není k dispozici
Teplota rozkladu:	Není k dispozici
Viskozita, dynamická (mPa.s):	Není k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Není k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Není k dispozici

### 9.2. Další informace:

Rozpustnost v tucích (rozpouštědlo - olej je třeba specifikovat)	Není k dispozici
atd:	
Povrchové napětí:	Není k dispozici
Disociační konstanta ve vodě (pKa):	3,13 (25 °C) (CAS#77-92-9)



**Oddíl 10: Stálost a reaktivita**

<b>10.1 Reaktivita:</b>	Látka je stabilní za běžných podmínek skladování a manipulace.
<b>10.2 Chemická stabilita:</b>	Stabilní v uzavřených nádobách při doporučeném skladování a manipulaci podmínky.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí:</b>	Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b>	Neslučitelné materiály.
<b>10.5 Neslučitelné materiály:</b>	Silná oxidační činidla.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	Oxidy uhlíku, oxidy dusíku, oxidy fosforu.

**Oddíl 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:**

<b>Akutní toxicita:</b>	
ATEmix(oralní):	Není k dispozici
ATEmix (inhalace):	Není k dispozici
ATEmix(Dermal):	Není k dispozici
<b>Kyselina citronová (CAS#77-92-9)</b>	
LD50 (orálně, krysa):	5400 mg/kg tělesné hmotnosti
LD50 (dermální, krysa):	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti
LC50 (inhalace, krysa):	Není k dispozici
<b>Žíravost pro kůži/podráždění:</b>	Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození očí.
<b>Vážné poškození/podráždění očí:</b>	Způsobuje vážné poškození očí.
<b>Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:</b>	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách:</b>	Není klasifikováno
<b>Karcinogenita:</b>	Může způsobit rakovinu.
<b>Toxicita pro reprodukci:</b>	Může poškodit plodnost. Může poškodit nenarozené dítě.
<b>STOT - jednorázová expozice:</b>	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
<b>Opakovaná expozice STOT:</b>	Může způsobit poškození orgánů <plic> dlouhodobým nebo opakovaným působením expozice <inhalace>.
<b>Nebezpečí aspirace:</b>	Není klasifikováno
<b>11.2 Informace o dalších nebezpečnosti</b>	
<b>Endokrinní disrupce</b>	Směs neobsahuje endokrinní disruptory.
<b>Další informace</b>	Nepoužije se

**Oddíl 12: Ekologické informace**

<b>12.1 Toxicita:</b>	
<b>Kyselina citronová (CAS#77-92-9)</b>	
<b>Akutní (krátkodobá) toxicita:</b>	
LC50 (96 h, ryby):	> 100 mg/l
LC50(48h, korýši):	> 50 mg/l
EC50(72h, řasy/vodní rostliny):	Není k dispozici
<b>Chronická (dlouhodobá) toxicita:</b>	
NOEC (ryby):	Není k dispozici
NOEC(Crustacea):	Není k dispozici
NOEC (řasy/vodní rostliny):	425 mg/l
<b>12.2 Perzistence a rozložitelnost:</b>	Není k dispozici.
<b>12.3 Bioakumulační potenciál:</b>	Není k dispozici.
<b>12.4 Mobilita v půdě:</b>	Není k dispozici.

**12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB:**

Směs neobsahuje látky PBT / vPvB.

**12.6 Endokrinní disrupce:**

Směs neobsahuje endokrinní disruptory.

**12.7 Další nežádoucí účinky:**

Není k dispozici.

**12.8 Další informace**

Není k dispozici.

## Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

**13.1 Metody nakládání s odpady:**  
nachází.

Materiál by měl být odstraněn spalením v chemické spalovně v místě, kde se  
soulad s vnitrostátními a regionálními požadavky.

## Oddíl 14: Informace pro přepravu

	<b>Pozemní doprava (ADR/RID)</b>	<b>Vnitrozemské vodní cesty (ADN)</b>	<b>Námořní doprava (IMDG)</b>	<b>Letecká doprava (ICAO/IATA)</b>
<b>14.1 UN číslo nebo ID číslo</b>	UN1759	UN1759	UN1759	UN1759
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	ŽÍRAVÁ PEVNÁ LÁTKA, N.O.S. (hydroxid sodný)	ŽÍRAVÁ PEVNÁ LÁTKA, N.O.S. (hydroxid sodný)	ŽÍRAVÁ PEVNÁ LÁTKA, N.O.S. (hydroxid sodný)	ŽÍRAVÁ PEVNÁ LÁTKA, N.O.S. (hydroxid sodný)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	8	8	8	8
<b>14.4 Obalová skupina</b>	I	I	I	I
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Ano	Ano	Ano	Ano
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Viz oddíl 2.2	Viz oddíl 2.2	Viz oddíl 2.2	Viz oddíl 2.2
<b>14.7 Námořní přeprava volně loženého zboží podle nástrojů IMO</b>	-	-	-	-

## Oddíl 15: Informace o předpisech

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

**Relevantní informace týkající se autorizace:**

Není relevantní.

**Relevantní informace týkající se omezení:**

Nevztahuje se.

**Další předpisy EU:**

Je třeba dodržovat omezení týkající se zaměstnávání mladých lidí.  
Pouze pro technicky kvalifikované osoby.

**Další vnitrostátní předpisy:**

Neuplatňuje se

**15.2 Posuzování chemické bezpečnosti**

ANO

NE

## Oddíl 16: Další informace

**16.1 Označení změn:**

Verze 1.0 Změněno směrnicí (EU) 2020/878

**16.2 Zkratky a akronymy:**

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí RID: Předpis pro  
mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí.

ADN: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách

IMDG: Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné věci.

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou

dopravu LC<sub>50</sub>: střední smrtelná koncentrace

EC<sub>50</sub>: Účinná koncentrace látky, která vyvolá 50 % maximální odezvy. NOEC: Koncentrace  
bez pozorovaného účinku

Název produktu: Proužky pro analýzu moči

Verze #: 1.0

Datum vydání: 01-12-2022.

Datum revize: 01-12-2022.

SDS EU

11 / 13

DNEL: odvozená úroveň, při které nedochází k žádnému účinku

PNEC: předpokládaná koncentrace bez účinku

### 16.3 Klíčové odkazy na literaturu a zdroje údajů

Údaje o registrovaných látkách ECHA

### 16.4 Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008		Postup klasifikace
Akutní toxicita. 4	H302	Metoda výpočtu
Akutní toxicita. 4	H312	Metoda výpočtu
Skin Corr. 1A	H314	Metoda výpočtu
Poškození očí. 1	H318	Metoda výpočtu
Resp. Sens. 1	H334	Metoda výpočtu
STOT SE 3	H335	Metoda výpočtu
Crac. 1B	H350	Metoda výpočtu
Repr. 1B	H360FD	Metoda výpočtu
STOT RE 2	H373	Metoda výpočtu
Vodní chronická 2	H411	Metoda výpočtu

### 16.5 Příslušná prohlášení H (počet a plné znění):

H242: Zahřívání může způsobit požár.

H301: Toxický při požití.

H302: Zdraví škodlivý při požití.

H312: Škodlivý při styku s kůží.

H314: Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození

očí. H315: Způsobuje podráždění kůže.

H318: Způsobuje vážné poškození

očí. H319: Způsobuje vážné

podráždění očí. H331: Toxický při

vdechnutí.

H334: Při vdechnutí může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací

potíže. H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H350: Může způsobit rakovinu

H360FD: Může poškodit plodnost. Může poškodit nenarozené dítě.

H361d: Podezření na poškození nenarozeného dítěte.

H372: Způsobuje poškození orgánů při dlouhodobé nebo opakované expozici.

H373: Může způsobit poškození orgánů <plic> při dlouhodobé nebo opakované expozici <vdechnutí>.

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410: Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými

účinky. H411: Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými

účinky.

H412: Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými

účinky. H413: Může mít dlouhodobé škodlivé účinky na

vodní organismy.

### 16.6 Pokyny pro školení:

Nepoužije se.

### 16.7 Další informace:

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich znalostí. Tento bezpečnostní list byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.

### 16.8 Upozornění pro čtenáře:

Zaměstnavatelé by měli tyto informace používat pouze jako doplněk k ostatním informacím, které shromáždili, a měli by

nezávisle posoudit vhodnost těchto informací, aby zajistili jejich správné používání a ochranu zdraví a bezpečnosti zaměstnanců.

Název produktu: Proužky pro analýzu moči

SDS EU

Verze #: 1.0

Datum vydání: 01-12-2022.

Datum revize: 01-12-2022.

12 / 13

Tyto informace jsou poskytovány bez záruky a za jakékoli použití výrobku, které není v souladu s tímto bezpečnostním listem, nebo v kombinaci s jakýmkoli jiným výrobkem nebo postupem odpovídá uživatel.