

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Produkta forma          | : Maisījums                          |
| Nosaukums               | : Neslera reaģents                   |
| Tirdzniecības nosaukums | : Nessler's reagent Analytical Grade |
| Produkta kods           | : NESS-00A                           |

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

#### Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Laboratorijas lietošanai

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
pasta abonentu kastīte Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt, SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com), [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

### 1.4. Tālrūpa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrūpa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +34 937 077 970 ( Technic information.Office hours.) Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 5620420.Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia ( ONLY IN CASE OF EMERGENCY)"

| Valsts/apgabals | Organisation                                                                                                                                        | Tālrūpa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Latvija         | Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests.<br>Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs.<br>Hipokrāta 2 1038 Rīga. | 112<br>+371 67 04 24 73<br>strādā 24 h diennaktī   |

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                                                                           |      |
|---------------------------------------------------------------------------|------|
| Akūts toksiskums (ārstējs), 3. kategorija                                 | H301 |
| Akūts toksiskums (ādas), 1. kategorija                                    | H310 |
| Akūts toksiskums (ieelpojot), 1. kategorija                               | H330 |
| Ādas korozijs/kairinājums, 1. kategorija, 1.A apakšskategorija            | H314 |
| Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. kategorija | H373 |
| Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija             | H410 |
| Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu                        |      |

#### Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 2.2. Marķējuma elementi

#### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP)



GHS05

GHS06

GHS08

GHS09

Signālvārds (CLP)

: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi (CLP)

: H301 - Toksisks, ja norij.  
H310+H330 - Var izraisīt nāvi, ja saskaras ar ādu vai nonāk elpceļos.  
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.  
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
P260 - Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.  
P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.  
P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.  
P284 - Lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.  
P301+P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.  
P303+P361+P353 - SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): noģērbt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/ dušu.  
P304+P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.  
P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.  
P314 - Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

Drošības prasību apzīmējums (CLP)

### 2.3. Citi apdraudējumi

Citi draudi, kas neietilpst klasifikācijā

: Nesatur PBT un/vai vPvB vielas  $\geq 0,1\%$ , kas novērtētas saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā  $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

| Nosaukums                                                                             | Produkta identifikators                                                                         | %       | Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|
| Potassium hydroxyde<br>viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība | CAS Nr: 1310-58-3<br>EK Nr: 215-181-3<br>INDEKSA Nr: 019-002-00-8<br>REACH Nr: 01-2119487136-33 | 10 – 15 | Acute Tox. 4 (Ārējs), H302<br>Skin Corr. 1A, H314                       |
| POTASSIUM IODIDE                                                                      | CAS Nr: 7681-11-0<br>EK Nr: 231-659-4                                                           | 5 – 10  | Acute Tox. 4 (Ārējs), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319 |

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

| Nosaukums                                                                               | Produkta identifikators                                           | %     | Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mercury (II) chloride<br>viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība | CAS Nr: 7487-94-7<br>EK Nr: 231-299-8<br>INDEKSA Nr: 080-010-00-X | 1 – 5 | Acute Tox. 1 (Ārējs), H300<br>Acute Tox. 1 (Ādas), H310<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Muta. 2, H341<br>Repr. 2, H361f<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

### Specifiskās robežkoncentrācijas:

| Nosaukums           | Produkta identifikators                                                                         | Specifiskās robežkoncentrācijas (%)                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potassium hydroxyde | CAS Nr: 1310-58-3<br>EK Nr: 215-181-3<br>INDEKSA Nr: 019-002-00-8<br>REACH Nr: 01-2119487136-33 | (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315<br>(2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314<br>(5 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A; H314 |

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

|                                                 |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi            | : Nekavējoties konsultēties ar ārstu.                                                                                                                                                             |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas      | : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Dot skābekli vai izdarīt mākslīgo elpināšanu, ja nepieciešams. Nekavējoties izsaukt ārstu.                                      |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu  | : Pēc saskarsmes ar ādu nekavējoties novilkt visas aptraipītās drēbes un nomazgāt ādu lielā ūdens daudzumā. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt. Nekavējoties izsaukt ārstu. |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm | : Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Konsultēties ar acu ārstu.                                    |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas        | : Ja norīts, nekavējoties konsultēties ar ārstu un uzrādīt iepakojumu vai marķējumu. Izskalot muti ar ūdeni. Nemēģināt izraisīt vemšanu.                                                          |
| Pirmās palīdzības sniedzēja paš aizsardzība     | : Pirmās palīdzības sniedzējiem jābūt jāpazīn savas aizsardzības un jālieto ieteiktie individuālās aizsardzības līdzekļi (skatiet 8. sadaļu).                                                     |

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

|                                       |                                                                                                                            |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi/ietekme                      | : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.                                                                          |
| Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas      | : Ieelpojot, iestājas nāve.                                                                                                |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu  | : Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.                                                                                   |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm | : Izraisa nopietnus acu bojājumus.                                                                                         |
| Simptomi/ietekme pēc norīšanas        | : Maza šī produkta daudzuma norīšana var nopietni apdraudēt veselību. Norijot iestājas nāve. Toksisks, ja norij. Apdegumi. |

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

|                                    |                                                                                                                                              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi      | : sausais ķīmiskais pulveris, alkoholu izturīgas putas, oglekļa dioksīds (CO2). Izsmidzināts ūdens. Sausa pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds. |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.                                                                                                            |

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- |                                                  |                                      |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Ugunsbīstamība                                   | : Nav uzliesmojošs.                  |
| Sprādzienbīstamība                               | : Nav tiešu sprādziena briesmu.      |
| Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā | : Var izdalīt toksiskus izgarojumus. |

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ugunsdrošības pasākumi                | : Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargapriekojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem. |
| Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā | : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargapriekojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.                                                                                                                                                           |

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- |                    |                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vispārīgi pasākumi | : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs. Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

- |                           |                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aizsarglīdzekļi           | : Lietot ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.                                                                                               |
| Plāni ārkārtas gadījumiem | : Evakuēt nevajadzīgo personālu. Neieelpot tvaikus. Drīkst rīkoties tikai kvalificēts personāls, kas ekipēts ar atbilstīgiem aizsardzības līdzekļiem. |

#### Avārijas dienestu darbinieki

- |                           |                                                                                                                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aizsarglīdzekļi           | : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". |
| Plāni ārkārtas gadījumiem | : Vēdināt zonu. Evakuēt nevajadzīgo personālu. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.                                                    |

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- |                     |                                                                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ierobežošana        | : Savākt izšļakstīto šķidrumu. Savākt izlijušo produktu ar smiltīm vai augsni.                                                                                   |
| Tīrīšanas procedūra | : Cik ātri vien iespējams, izlijušo produktu absorbēt ar tādām inertām cietām vielām kā māli vai diatomīts. Nekavējoties saslaucīt vai iztīrīt ar putekļusūcēju. |
| Cita informācija    | : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.                                                                                         |

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Papildu bīstamība apstrādes gadījumā                    | : Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu.                                                                                                                                                                                         |
| Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi | : Neieelpot tvaikus. Izvairīties no saskares grūtniecības laikā/barojot bērnu ar krūti. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Izmantot personisko aizsargapriekojumu atbilstoši prasībām. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. |
| Higiēnas pasākumi                                       | : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni.                                                                                                             |

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- |                        |                                                                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uzglabāšanas noteikumi | : Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Glabāt slēgtā veidā. |
| Uzglabāšanas vieta     | : Sargāt no karstuma. Glabāt labi vēdināmā vietā.                                                                    |

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

- Īpaši iepakojšanas noteikumi
- : Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Glabāt slēgtā tvertnē.
- Iepakojuma materiāls
- : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā, bet ne kopā ar degošiem materiāliem.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojanas veids(-i)

Laboratorijas ķīmikālijas.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

| Potassium hydroxyde (1310-58-3)                          |                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL) |                                                                                                                    |
| IOEL TWA                                                 | 0,5 mg/m³                                                                                                          |
| Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības                |                                                                                                                    |
| Vietējais nosaukums                                      | Hydroxyde de potassium                                                                                             |
| VLEP CT (OEL STEL)                                       | 2 mg/m³                                                                                                            |
| Piezīme                                                  | Valeurs recommandées/admises                                                                                       |
| Portugāle - Arodekspozīcijas robežvērtības               |                                                                                                                    |
| Vietējais nosaukums                                      | Hidróxido de potássio                                                                                              |
| OEL C                                                    | 2 mg/m³                                                                                                            |
| Spānija - Arodekspozīcijas robežvērtības                 |                                                                                                                    |
| Vietējais nosaukums                                      | Hidróxido de potasio                                                                                               |
| VLA-EC (OEL STEL)                                        | 2 mg/m³                                                                                                            |
| Apvienotā Karaliste - Arodekspozīcijas robežvērtības     |                                                                                                                    |
| Vietējais nosaukums                                      | Potassium hydroxide                                                                                                |
| WEL STEL (OEL STEL)                                      | 2 mg/m³                                                                                                            |
| Mercury (II) chloride (7487-94-7)                        |                                                                                                                    |
| ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL) |                                                                                                                    |
| Vietējais nosaukums                                      | Mercuric chloride                                                                                                  |
| IOEL TWA                                                 | 0,02 mg/m³                                                                                                         |
| Regulatīvā atsauce                                       | COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU                                                                                   |
| Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības                |                                                                                                                    |
| Vietējais nosaukums                                      | Mercuré et composés bivalents du mercure, y compris l'oxyde de mercure et le chlorure mercurique                   |
| VLEP 8h (OEL TWA)                                        | 0,02 mg/m³                                                                                                         |
| Piezīme                                                  | Valeurs règlementaires contraignantes; certains ou tous ces composés sont classés C1a, C1b ou C2 et M1a, M1b ou M2 |
| Regulatīvā atsauce                                       | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)                                                     |

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Izvairīties no jebkādas nevajadzīgas pakļaušanas iedarbībai. ISO 374-1.

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



### Acu un sejas aizsardzība

#### Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles pret ķīmisko vielu iedarbību vai aizsargbrilles

#### Ādas aizsardzība

#### Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietojiet masku

#### Roku aizsardzība:

aizsargcimdus

### Elpceļu aizsardzība

#### Elpceļu aizsardzība:

Lietot piemērotu masku

### Vides eksponētības kontrole

#### Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtnē vidē.

#### Cita informācija:

Šī drošības datu lapa atbilst īpašajiem nosacījumiem, kas pamato vielu reģistrāciju saskaņā ar REACH regulas 17. vai 18. pantu. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Piesardzības apsvērumu dēļ nomazgāt rokas ar ūdeni.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                                                           |                                                  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Agregātvienība                                            | : Šķidrums                                       |
| Krāsa                                                     | : gaiši dzeltens.                                |
| Smarža                                                    | : bez smaržas.                                   |
| Smaržas sliekšņi                                          | : Nav pieejams                                   |
| Kušanas punkts                                            | : Nav pieejams                                   |
| Sasalšanas punkts                                         | : Nav pieejams                                   |
| Viršanas punkts                                           | : $\approx 102\text{ }^{\circ}\text{C}$          |
| Uzliesmojamība                                            | : Nav pieejams                                   |
| Zemāko sprādzienbīstamības robežu                         | : Nav pieejams                                   |
| Augšējo sprādzienbīstamības robežu                        | : Nav pieejams                                   |
| Uzliesmošanas temperatūra                                 | :                                                |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                              | : Nav pieejams                                   |
| Sadalīšanās temperatūra                                   | : Nav pieejams                                   |
| pH                                                        | : $> 13$                                         |
| Kinemātiskā viskozitāte                                   | : Nav pieejams                                   |
| Šķīdība                                                   | : šķīst ūdenī.                                   |
| Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Kow)        | : 0,22                                           |
| Tvaika spiediens                                          | : Nav pieejams                                   |
| Tvaika spiediens $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ temperatūrā | : Nav pieejams                                   |
| Blīvums                                                   | : $1,15\text{ g/cm}^3\text{ }20^{\circ}\text{C}$ |
| Relatīvais blīvums                                        | : Nav pieejams                                   |
| Relatīvais tvaika blīvums $20^{\circ}\text{C}$            | : Nav pieejams                                   |
| Daļiņu raksturlielumi                                     | : Nav piemērojams                                |

### 9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

#### 10.1. Reaģētspēja

Korozīvi tvaiki.

#### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos lietošanas apstākļos.

#### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

#### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

#### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

#### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Korozīvi tvaiki.

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Toksisks, ja norij.  
Akūta toksicitāte (ādas) : Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.  
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Ieelpojot, iestājas nāve.

#### Nessler's reagent Analytical Grade

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| ATE CLP (caur muti)      | 5 mg/kg ķermeņa svara |
| ATE CLP (caur ādu)       | 5 mg/kg ķermeņa svara |
| ATE CLP (gāzes)          | 10 ppmv/4h            |
| ATE CLP (tvaiki)         | 0,5 mg/l/4h           |
| ATE CLP (putekļi, migla) | 0,5 mg/l/4h           |

#### Potassium hydroxyde (1310-58-3)

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| LD50, caur muti, žurkām | 333 mg/kg |
|-------------------------|-----------|

#### Mercury (II) chloride (7487-94-7)

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| LD50, caur muti, žurkām | 0,5 mg/kg |
|-------------------------|-----------|

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs : Izraisa smagus ādas apdegumus.  
āda/kairinošs ādai] pH: > 13

#### Potassium hydroxyde (1310-58-3)

|    |                                              |
|----|----------------------------------------------|
| pH | ≈ 13,5 Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L |
|----|----------------------------------------------|

#### Mercury (II) chloride (7487-94-7)

|    |                  |
|----|------------------|
| pH | 3,2 (1,5%, 20°C) |
|----|------------------|

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Tiek uzskatīts, ka izraisa nopietnus acu bojājumus  
pH: > 13

#### Potassium hydroxyde (1310-58-3)

|    |                                              |
|----|----------------------------------------------|
| pH | ≈ 13,5 Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L |
|----|----------------------------------------------|

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

| Mercury (II) chloride (7487-94-7)                                                                                     |                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| pH                                                                                                                    | 3,2 (1,5%, 20°C)                                                               |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]                              | : Nav klasificēts                                                              |
| Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]                                                                     | : Nav klasificēts                                                              |
| Kancerogenitāte                                                                                                       | : Nav klasificēts                                                              |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai                                                                                     | : Nav klasificēts                                                              |
| Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] | : Nav klasificēts                                                              |
| Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]     | : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |

| Mercury (II) chloride (7487-94-7)                                                                                 |                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] | Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |
| Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]                                                                          | : Nav klasificēts                                                       |

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz veselību : Produkts neatbilst kritērijiem tā endokrīnās sistēmas darbību traucējošo īpašību dēļ.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
Ekoloģija — ūdens : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts  
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

| Nessler's reagent Analytical Grade |              |
|------------------------------------|--------------|
| LC50 - Zivīm [1]                   | 0,1 – 1      |
| EC50 - Vēžveidīgie [1]             | 0,1 – 1      |
| EC50 72 st. - Aļģēm [1]            | 0,1 – 1 mg/l |

| Potassium hydroxide (1310-58-3) |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| LC50 - Zivīm [1]                | 80 mg/dm3 Gambusia affinis 96 h |

| Mercury (II) chloride (7487-94-7) |             |
|-----------------------------------|-------------|
| LC50 - Zivīm [1]                  | 0,214 mg/kg |
| EC50 - Vēžveidīgie [1]            | 0,003 mg/l  |
| EC50 72 st. - Aļģēm [1]           | 0,3 mg/l    |

### 12.2. Noturība un noārdāmība

| Nessler's reagent Analytical Grade |                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------|
| Noturība un noārdāmība             | Var izraisīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi vidē. |
| WATER (7732-18-5)                  |                                                |
| Noturība un noārdāmība             | Ātri noārdāms                                  |

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

| Potassium hydroxyde (1310-58-3)   |                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| Noturība un noārdāmība            | Ātri noārdāms                                  |
| POTASSIUM IODIDE (7681-11-0)      |                                                |
| Noturība un noārdāmība            | Ātri noārdāms                                  |
| Mercury (II) chloride (7487-94-7) |                                                |
| Noturība un noārdāmība            | Var izraisīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi vidē. |

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

| Nessler's reagent Analytical Grade                  |                               |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow) | 0,22                          |
| Potassium hydroxyde (1310-58-3)                     |                               |
| Bioakumulācijas potenciāls                          | Nav bioloģiskās akumulācijas. |

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : Viela(-as) nav iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai tā(-s) saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie atkritumu noteikumi : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.  
Atkritumu apstrādes metodes : Īpaši jāapstrādā, lai ievērotu vietējās normas.  
Papildu norādījumi : Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.  
Ekoloģisko atkritumu informācija : Bīstami atkritumi, jo tie ir toksiski.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. (ADR) : UN 2922  
ANO Nr. (IMDG) : UN 2922  
ANO Nr. (IATA) : UN 2922  
ANO Nr. (ADN) : UN 2922  
ANO Nr. (RID) : UN 2922

### 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR) : KOROZĪVS ŠĶĪDRUMS, TOKSISKS, C.N.P.  
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG) : CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

|                                             |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oficiālais kravas nosaukums (IATA)          | : Corrosive liquid, toxic, n.o.s.                                                                                    |
| Oficiālais kravas nosaukums (ADN)           | : KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P.                                                                                |
| Oficiālais kravas nosaukums (RID)           | : KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P.                                                                                |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADR) (ADR) | : UN 2922 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P. Neslera reaģents, 8 (6.1), II, (E), BĪSTAMS VIDEI                      |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IMDG)      | : UN 2922 CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. Nessler's reagent, 8 (6.1), II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IATA)      | : UN 2922 Corrosive liquid, toxic, n.o.s. Nessler's reagent, 8 (6.1), II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS                  |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADN)       | : UN 2922 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P., 8 (6.1), II, BĪSTAMS VIDEI                                            |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (RID)       | : UN 2922 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P., 8 (6.1), II, BĪSTAMS VIDEI                                            |

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

#### ADR

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) | : 8 (6.1) |
| Bīstamības zīmes (ADR)                      | : 8, 6.1  |
| :                                           | :         |



#### IMDG

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) | : 8 (6.1) |
| Bīstamības zīmes (IMDG)                      | : 8, 6.1  |
| :                                            | :         |



#### IATA

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) | : 8 (6.1) |
| Bīstamības zīmes (IATA)                      | : 8, 6.1  |
| :                                            | :         |



#### ADN

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) | : 8 (6.1) |
| Bīstamības zīmes (ADN)                      | : 8, 6.1  |
| :                                           | :         |



#### RID

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) | : 8 (6.1) |
| Bīstamības zīmes (RID)                      | : 8, 6.1  |
| :                                           | :         |



### 14.4. Iepakojuma grupa

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Iepakojšanas grupa (ADR)  | : II |
| Iepakojumu grupa (IMDG)   | : II |
| Iepakojšanas grupa (IATA) | : II |
| Iepakojumu grupa (ADN)    | : II |

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Iepakojumu grupa (RID) : II

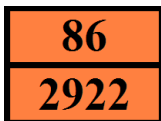
### 14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Jā  
Jūras piesārņotājs : Jā  
EmS Nr. (Uguns) : F-A  
EmS Nr. (Izšļakstīšanās) : S-B  
Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR) : CT1  
Īpašie noteikumi (ADR) : 274  
Ierobežotie daudzumi (ADR) : 1I  
Atbrīvotie daudzumi (ADR) : E2  
Iepakojšanas instrukcijas (ADR) : P001, IBC02  
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR) : MP15  
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR) : T7  
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR) : TP2  
Cisternu kods (ADR) : L4BN  
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai : AT  
Transporta kategorija (ADR) : 2  
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Iekraušana, izkraušana un kraušanas darbības (ADR) : CV13, CV28  
Bīstamības identifikācijas numurs : 86  
Oranžās plāksnes :



Tunelja ierobežojuma kods (ADR) : E  
EAC kods : 2X

#### Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG) : 274  
Ierobežots daudzums (IMDG) : 1 L  
Ierobežoti daudzumi (IMDG) : E2  
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG) : P001  
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG) : IBC02  
Cisternu instrukcijas (IMDG) : T7  
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG) : TP2  
Iekraušanas klase (IMDG) : B  
Uzglabāšana un apstrāde (IMDG) : SW2  
Īpašības un novērojumi (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

#### Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : E2  
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : Y840  
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 0.5L  
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 851  
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 1L  
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA) : 855

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā : 30L  
gaisa transporta asociācija (IATA)  
Ipašie noteikumi (IATA) : A3, A4, A803  
ERG kods (IATA) : 8P

### Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN) : CT1  
Ipašie noteikumi (ADN) : 274, 802  
Ierobežotie daudzumi (ADN) : 1 L  
Ierobežoti daudzumi (ADN) : E2  
Atļauti pārvadājumi (ADN) : T  
Nepieciešamais ekipējums (ADN) : PP, EP, TOX, A  
Ventilācija (ADN) : VE02  
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN) : 2

### Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID) : CT1  
Ipašie noteikumi (RID) : 274  
Ierobežots daudzums (RID) : 1L  
Ierobežoti daudzumi (RID) : E2  
Iepakojšanas instrukcijas (RID) : P001, IBC02  
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID) : MP15  
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras  
pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID) : T7  
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras  
pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID) : TP2  
Cisternu kodi RID cisternām (RID) : L4BN  
Transporta kategorija (RID) : 2  
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu –  
Iekraušana, izkraušana un pārvietošana (RID) : CW13, CW28  
Eksprespasts (RID) : CE6  
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID) : 86

### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

#### ES tiesību normas

#### REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

##### ES ierobežojuma saraksts (REACH pielikums XVII)

| Atsauces kods | Piemērojams                        |
|---------------|------------------------------------|
| 3(b)          | Nessler's reagent Analytical Grade |
| 3(c)          | Nessler's reagent Analytical Grade |

#### REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

#### REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

#### PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Satur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu): Dzīvsudraba dichlorīds (7487-94-7)

#### NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Ozona regula (2024/590)

Nav iekļauts ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590)  
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590 par vielām, kas noārda ozona slāni)

### Padomes Regula (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli

Nesatur nevienu vielu, uz ko attiecas PADOMES REGULA (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli.

### Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

### Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

### Valsts noteikumi

#### Dānija

Dānijas valsts noteikumi : Jaunieši līdz 18 gadu vecumam nedrīkst lietot produktu.  
Grūtnieces / sievietes, kas baro bērnu ar krūti, kuras strādā ar produktu, nedrīkst būt tiešā saskarē ar to.  
Ja darbiniece ir grūtniece vai baro bērnu ar krūti un tiek pakļauta šī produkta iedarbībai darbā, darba devējam vienmēr jāveic darba riska novērtējums. Novērtējumā jāņem vērā gan iedarbības bīstamība, gan tās intensitāte un ilgums. Tāpēc darba devēja lēmums, ka grūtniece vai sieviete, kas baro bērnu ar krūti, var veikt konkrētu darba uzdevumu, jāpieņem, ņemot vērā konkrēti viņas darba apstākļus. Skatīt arī WEA vadlīnijas A.1.8-7 par grūtnieču un sievietu, kas baro bērnu ar krūti, darba vidi.

#### Somija

#### Francija

| Arodslimības |                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------|
| Kods         | Apraksts:                                             |
| RG 2         | Dzīvsudraba un tā savienojumu izraisītās arodslimības |

#### Vācija

Bīstamības klase ūdens videi (WGK) : WGK 3, Ūdenim ļoti bīstams (Klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikums).  
Ķīmisko vielu aizlieguma rīkojums (ChemVerbotsV) : Šis izstrādājums ir pakļauts ChemVerbotsV 2. pielikuma 1. ierakstam Jāievēro šādas prasības: atļaujas prasība (saskaņā ar § 6 1. rindkopas 1. punktu), pamatprasības piegādes veikšanai (saskaņā ar § 8 1, 3. un 4. punktu), identifikācija un dokumentācija (saskaņā ar § 9 1. līdz 3. punktu) un kuģošanas maršruta izslēgšana (saskaņā ar § 10).

#### Nīderlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Mercury (II) chloride ir iekļauta sarakstā  
Vruchtbaarheid :  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Polija

Polijas valsts noteikumi

: 2011. gada 25. februāra likums par ķīmiskām vielām un to maisījumiem (J. o L. Nr. 63, 322. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2019, 1225. rindkopa).  
2012. gada 14. decembra likums par atkritumiem (J. o L. 2013, 322. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2020, 797. rindkopa).  
Polijas Republikas Sejma priekšsēdētāja 2016. gada 19. oktobra ziņojums par konsolidētā teksta paziņojumu par dekrētu attiecībā uz iepakojumu pārvaldību un iepakojumu atkritumiem (J. o L. 2016, 1863. rindkopa ar grozījumiem).  
Vides ministra 2014. gada 14. decembra dekrēts par atkritumu katalogu (J. o L. 2014, 1923. rindkopa)  
2011. gada 19. augusta likums par bīstamas kravas pārvadāšanu (J. o L. 2011 Nr. 227, 1367. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2020, 154. rindkopa).  
Ģimenes, darba un sociālās politikas ministra 2018. gada 12. jūnija regula par lielāko pieļaujamo indīgo vielu koncentrāciju un intensitāti veselībai darba vidē (J. o L. 1286. rindkopa ar grozījumiem).  
Veselības ministra 2016. gada 9. septembra ziņojums par konsolidētā teksta paziņojumu attiecībā uz Veselības ministra 2004. gada 30. decembra dekrētu par veselību un drošību darbā, kas saistīts ar ķīmisko līdzekļu iedarbību (2016. gada 16. septembra J. o L., 1488. rindkopa)  
Veselības ministra 2011. gada 2. februāra regula par indīgo vielu pārbaudēm un mērījumiem veselībai darba vidē (J. o L. Nr. 33, 166. rindkopa ar grozījumiem).  
Vides ministra 2003. gada 9. decembra regula par videi īpaši bīstamām vielām (J. o L. Nr. 217, 2141. rindkopa)  
ADR nolīgums: 2023. gada 13. marta valdības paziņojums par Ženēvā 1957. gada 30. septembrī parakstītā nolīguma par starptautisku bīstamas kravas pārvadāšanu pa ceļu (ADR) A un B pielikumu grozījumu stāšanos spēkā (J. o L. 2023, 891. rindkopa)  
Veselības ministra 2015. gada 25. augustā izdoti noteikumi par bīstamo vielu vai bīstamo maisījumu glabāšanai vai saturēšanai paredzēto vietu, cauruļvadu, konteineru un tvertnu marķēšanas kārtību (J.o.L. 2015, raksts 1368 ar grozījumiem)

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### H un EUH frāžu pilns teksts:

|                      |                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 1 (Ādas)  | Akūts toksiskums (ādas), 1. kategorija                                    |
| Acute Tox. 1 (Ārējs) | Akūts toksiskums (ārējs), 1. kategorija                                   |
| Acute Tox. 4 (Ārējs) | Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija                                   |
| Aquatic Acute 1      | Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija                |
| Aquatic Chronic 1    | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija             |
| Eye Irrit. 2         | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija                      |
| Muta. 2              | Cīlmes šūnu mutagenitāte, 2. kategorija                                   |
| Repr. 2              | Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju, 2. kategorija                  |
| Skin Corr. 1A        | Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.A apakškategorija             |
| Skin Corr. 1B        | Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija             |
| Skin Irrit. 2        | Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija                                  |
| STOT RE 1            | Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 1. kategorija |
| H300                 | Norijot iestājas nāve.                                                    |
| H301                 | Toksisks, ja norij.                                                       |
| H302                 | Kaitīgs, ja norij.                                                        |

# Nessler's reagent Analytical Grade

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

| H un EUH frāžu pilns teksts: |                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| H310                         | Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.                                       |
| H314                         | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.                              |
| H315                         | Kairina ādu.                                                                 |
| H319                         | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.                                            |
| H330                         | Ieelpojot, iestājas nāve.                                                    |
| H341                         | Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.                           |
| H361f                        | Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.                                    |
| H372                         | Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.      |
| H373                         | Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |
| H400                         | Ļoti toksisks ūdens organismiem.                                             |
| H410                         | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.                          |

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.