

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Multi Clean

Patikrinimo data: 10.01.2024

G430

Puslapis 1 iš 10

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Multi Clean

UFI: A030-V0YG-E00K-YPGN

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

##### Medžiagos ar mišinio paskirtis

EuPCS: PC-CLN-2 Universalūs (arba įvairios paskirties) neabrazyviniai valikliai, PC-CLN-13.1 Grindų valikliai

Procesų kategorijos [PROC]: 8, 10

Tik komercijos reikmėms.

#### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

|                     |                                 |             |                      |
|---------------------|---------------------------------|-------------|----------------------|
| Įmonė:              | BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG |             |                      |
| Adresas:            | Fraunhofer Str. 17              |             |                      |
| Miestas:            | D-87700 Memmingen               |             |                      |
| Telefonas:          | +49 (0) 8331 930-6              | Telefaksas: | +49 (0) 8331 930-880 |
| El. paštas:         | info@buzil.de                   |             |                      |
| Asmuo pasiteirauti: | info@buzil.de                   |             |                      |
| Internet:           | www.buzil.com                   |             |                      |

1.4. Pagalbos telefono numeris: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Eye Dam. 1; H318

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

##### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

##### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Natrio hidroksidas

Signalinis žodis: Pavojinga

##### Piktogramos:



##### Pavojingumo frazės

|      |                          |
|------|--------------------------|
| H290 | Gali ėsdinti metalus.    |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis. |

##### Atsargumo frazės

|                |                                                                                                                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P280           | Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.                                                             |
| P305+P351+P338 | PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. |
| P310           | Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.                                                                     |

#### 2.3. Kiti pavojai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



### Multi Clean

Patikrinimo data: 10.01.2024

G430

Puslapis 2 iš 10

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.2. Mišiniai

##### Pavojingi komponentai

| CAS Nr.     | Cheminės Pavojaus                                       |              |                  | Dalis     |
|-------------|---------------------------------------------------------|--------------|------------------|-----------|
|             | EB Nr.                                                  | Indekso Nr.  | REACH Nr.        |           |
|             | Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)          |              |                  |           |
| 26183-52-8  | Decan-1-ol, ethoxylated                                 |              |                  | 1 - < 5 % |
|             | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318                     |              |                  |           |
| 169107-21-5 | Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated                   |              |                  | 1 - < 5 % |
|             | 931-561-8                                               |              |                  |           |
|             | Eye Dam. 1; H318                                        |              |                  |           |
| 1310-73-2   | Natrio hidroksidas                                      |              |                  | < 1 %     |
|             | 215-185-5                                               | 011-002-00-6 | 01-2119457892-27 |           |
|             | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H314 H318 |              |                  |           |

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

##### Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

| CAS Nr.     | EB Nr.    | Cheminės Pavojaus                                                                                                                                                                              | Dalis     |
|-------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|             |           | Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE                                                                                                                                                     |           |
| 26183-52-8  |           | Decan-1-ol, ethoxylated                                                                                                                                                                        | 1 - < 5 % |
|             |           | odos: LD50 = > 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100                                                                                                            |           |
| 169107-21-5 | 931-561-8 | Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated                                                                                                                                                          | 1 - < 5 % |
|             |           | odos: LD50 = > 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 2000 mg/kg                                                                                                                                       |           |
| 1310-73-2   | 215-185-5 | Natrio hidroksidas                                                                                                                                                                             | < 1 %     |
|             |           | odos: LD50 = > 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100<br>Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2 |           |

##### Sudėties ženklavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 648/2004

< 5 % nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, < 5 % fosfatų, < 5 % anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, kvapai.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Bendrieji nurodymai

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius.

##### Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

##### Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

##### Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.

##### Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

NESKATINTI vėmimo.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

**Multi Clean**

Patikrinimo data: 10.01.2024

G430

Puslapis 3 iš 10

Simptomų gydymas.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Purškianti vandens srovė  
alkoholiui atsparios putos  
Anglies dioksidas  
Gesinimo milteliai

**Netinkamos gesinimo priemonės**

Stipri vandens srovė

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Pavojingi degimo produktai:  
Anglies dioksidas  
Anglies monoksidas

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

**Papildomi nurodymai**

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Bendra informacija**

Naudoti individualias apsaugos priemones.  
Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

**Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Išvėdinkite teritoriją.

**Pagalbos teikėjams**

Susidarius garams, dulkėms ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.  
Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės****Sulaikymui**

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

**Valymui**

Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

**Kita informacija**

Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti.  
Išvėdinkite teritoriją.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8  
Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.  
Nemaišyti su kitiems chemikalams.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



### Multi Clean

G430

Patikrinimo data: 10.01.2024

Puslapis 4 iš 10

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

#### Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### Patarimai dėl bendros darbo higienos

Nuvilkite užterštus drabužius.

Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

#### Papildomi nurodymai

Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

##### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Laikyti tik originalioje talpoje.

##### Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

##### Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Valiklis

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

| CAS Nr.   | Pavadinimas        | ppm | mg/m <sup>3</sup> | pl/cm <sup>3</sup> | Category      | Šaltinis |
|-----------|--------------------|-----|-------------------|--------------------|---------------|----------|
| 1310-73-2 | Natrio hidroksidas | -   | 2                 |                    | TPRD (15 min) |          |

#### Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Nėra informacijos.

### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės



#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Nėra informacijos.

#### Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

##### Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones. (EN 166)

##### Rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. (EN 374, Kategorija III)

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklą pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį.

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) / Pirštinių medžiagos storis > 0,1 mm

Skiedžiamieji tirpalai ≤ 1%:

Imantis lygiaverčių apsaugos priemonių (pvz., naudojant tinkamus apsauginius odos tepalus) ir atsižvelgiant į didesnę poveikį odai, kuri dirbant visada yra drėgna, galima nenaudoti apsauginių pirštinių.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



### Multi Clean

G430

Patikrinimo data: 10.01.2024

Puslapis 5 iš 10

#### Odos apsauga

Dėvėkite tinkamus darbo drabužius.

#### Kvėpavimo sistemos apsauga

Individualios kvėpavimo takų apsaugos priemonės paprastai nereikalingos.

#### Apsaugą nuo terminių pavojų

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

#### Poveikio aplinkai kontrolė

6 skirsnis: Avarijų likvidavimo priemonės

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

|                                                                                       |                                |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Agregatinė būsena:                                                                    | Skystas                        | Bandymo metodų standartai |
| Spalva:                                                                               | mėlynas                        |                           |
| Kvapas:                                                                               | Kvepalai, aromatinės medžiagos |                           |
| Lydymosi ir stingimo temperatūra:                                                     | apie 0 °C                      | Bandymo metodų standartai |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | apie 100 °C                    |                           |
| Degumas:                                                                              | netaikoma                      | Bandymo metodų standartai |
| Žemutinė sprogimo riba:                                                               | neapibrėžtas                   |                           |
| Viršutinė sprogimo riba:                                                              | neapibrėžtas                   | Bandymo metodų standartai |
| Pliūpsnio temperatūra:                                                                | netaikoma                      |                           |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                                    | neapibrėžtas                   | Bandymo metodų standartai |
| Skilimo temperatūra:                                                                  | netaikoma                      |                           |
| pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):                                                    | 12,5 - 13,5                    | Bandymo metodų standartai |
| Kinematinė klampumas: (temperatūroje 40 °C)                                           | neapibrėžtas                   |                           |
| Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)                                             | maišomas                       | Bandymo metodų standartai |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                                                         | neapibrėžtas                   |                           |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:                                      | netaikoma                      | Bandymo metodų standartai |
| Garų slėgis:                                                                          | neapibrėžtas                   |                           |
| Tankis (temperatūroje 20 °C):                                                         | 1,03 g/cm³                     | Bandymo metodų standartai |
| Santykinis tankis:                                                                    | neapibrėžtas                   |                           |
| Santykinis garų tankis:                                                               | neapibrėžtas                   | Bandymo metodų standartai |
| Dalelių savybės:                                                                      | nereikšmingas                  |                           |

### 9.2. Kita informacija

#### Kitos saugos charakteristikos

Dinaminė klampumas: < 10 mPa·s (50 1/s)

Nėra informacijos.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1. Reaktyvumas

Sukeliantiosioms metalų korozijai.

Egzoterminė reakcija su: Rūgštis

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Multi Clean

G430

Patikrinimo data: 10.01.2024

Puslapis 6 iš 10

### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Sukeliantysios metalų korozija.

Egzoterminė reakcija su: Rūgštis

### 10.4. Vengtinės sąlygos

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Sukeliantysios metalų korozija.

Rūgštis

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

| CAS Nr.     | Cheminės Pavojaus                     |                   |        |          |         |
|-------------|---------------------------------------|-------------------|--------|----------|---------|
|             | Ekspozicijos kelias                   | Dozė              | Rūšis  | Šaltinis | Metodas |
| 26183-52-8  | Decan-1-ol, ethoxylated               |                   |        |          |         |
|             | prarijus                              | LD50 500 mg/kg    | Žiurkė |          |         |
|             | odos                                  | LD50 > 2000 mg/kg | Žiurkė |          |         |
| 169107-21-5 | Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated |                   |        |          |         |
|             | prarijus                              | LD50 > 2000 mg/kg | Žiurkė |          |         |
|             | odos                                  | LD50 > 2000 mg/kg | Žiurkė |          |         |
| 1310-73-2   | Natrio hidroksidas                    |                   |        |          |         |
|             | prarijus                              | LD50 > 2000 mg/kg | Žiurkė | ATE      |         |
|             | odos                                  | LD50 > 2000 mg/kg | Žiurkė | ATE      |         |

#### Dirginimą ir ėsdinimą

Smarkiai pažeidžia akis.

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Multi Clean

G430

Patikrinimo data: 10.01.2024

Puslapis 7 iš 10

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

#### Kita informacija

Nėra informacijos.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

| CAS Nr.     | Cheminės Pavojaus                     |                 |           |                              |          |          |
|-------------|---------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------|----------|----------|
|             | Toksiškumas vandens aplinkai          | Dozė            | [h]   [d] | Rūšis                        | Šaltinis | Metodas  |
| 26183-52-8  | Decan-1-ol, ethoxylated               |                 |           |                              |          |          |
|             | Ūmus toksiškumas dumbliams            | ErC50 19,6 mg/l | 72 h      |                              |          | OECD 201 |
|             | Ūmus toksiškumas crustacea            | EC50 15,0 mg/l  | 48 h      |                              |          | OECD 202 |
| 169107-21-5 | Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated |                 |           |                              |          |          |
|             | Ūmus toksiškumas žuvims               | LC50 > 1 mg/l   | 96 h      |                              |          |          |
|             | Ūmus toksiškumas dumbliams            | ErC50 > 1 mg/l  |           |                              |          |          |
|             | Ūmus toksiškumas crustacea            | EC50 > 1 mg/l   | 48 h      |                              |          |          |
| 1310-73-2   | Natrio hidroksidas                    |                 |           |                              |          |          |
|             | Ūmus toksiškumas žuvims               | LC50 125 mg/l   | 96 h      | Gambusia affinis (Gambuzija) |          |          |
|             | Ūmus toksiškumas crustacea            | EC50 40,4 mg/l  | 48 h      | Ceriodaphnia spec            |          |          |

### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

Surfaktantai esantys šiame mišinyje atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004.

| CAS Nr.    | Cheminės Pavojaus                                        |        |    |          |
|------------|----------------------------------------------------------|--------|----|----------|
|            | Metodas                                                  | Vertė  | d  | Šaltinis |
|            | Įvertinimo                                               |        |    |          |
| 26183-52-8 | Decan-1-ol, ethoxylated                                  |        |    |          |
|            | OECD 301 B                                               | > 60 % | 28 |          |
|            | Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus). |        |    |          |

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Potencialios bioakumuliacijos patvirtinimų nėra.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Multi Clean

Patikrinimo data: 10.01.2024

G430

Puslapis 8 iš 10

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

##### Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Perdavimas įgaliotai atliekų šalinimo įmonei.

##### Atliekų šalinimo kodas (produktų)

070601 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; vandeniniai plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai; pavojingos atliekos

##### Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

##### Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

#### Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

|                                                |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>         | UN 1824                   |
| <b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b> | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION |
| <b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>    | 8                         |
| <b>14.4. Pakuotės grupė:</b>                   | III                       |
| Pavojingumo ženklavimas:                       | 8                         |



|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Klasifikacinis kodas:     | C5  |
| Ribotas kiekis (LQ):      | 5 L |
| Transporto kategorija:    | 3   |
| Pavojaus numeris:         | 80  |
| Tunelio apribojimo kodas: | E   |

#### Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

|                                                |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>         | UN 1824                   |
| <b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b> | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION |
| <b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>    | 8                         |
| <b>14.4. Pakuotės grupė:</b>                   | III                       |
| Pavojingumo ženklavimas:                       | 8                         |



|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Klasifikacinis kodas: | C5  |
| Ribotas kiekis (LQ):  | 5 L |

#### Jūrų transportas (IMDG)

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| <b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b> | UN 1824 |
|----------------------------------------|---------|

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



### Multi Clean

G430

Patikrinimo data: 10.01.2024

Puslapis 9 iš 10

#### 14.2. JT tinkamas krovinio

SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION

#### pavadinimas:

#### 14.3. Vežimo pavojingumo klasė

8

#### (-s):

#### 14.4. Pakuotės grupė:

III

Pavojingumo ženklėjimas:

8



Specialiosios sąlygos:

223

Ribotas kiekis (LQ):

5 L

EmS:

F-A, S-B

Skiriamoji grupė:

18 - alkalis

#### **Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)**

#### 14.1. JT numeris ar ID numeris:

UN 1824

#### 14.2. JT tinkamas krovinio

SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION

#### pavadinimas:

#### 14.3. Vežimo pavojingumo klasė

8

#### (-s):

#### 14.4. Pakuotės grupė:

III

Pavojingumo ženklėjimas:

8



Specialiosios sąlygos:

A3 A803

Ribotas kiekis (LQ) Passenger:

1 L

IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:

852

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:

5 L

IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:

856

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:

60 L

#### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI:

Ne

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikoma

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

##### **ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 75

2010/75/ES (VOC):

< 0,5 %

##### **Kitos pastabos**

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl detergentų

##### **Nacionaliniai normatyvai**

Vandens pavojingumo klasė (D):

2 - pavojingas vandeniui

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## Multi Clean

G430

Patikrinimo data: 10.01.2024

Puslapis 10 iš 10

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Pakeitimai

Šiame saugos duomenų lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,15.

#### Santrumpos ir akronimai

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

Metodų kategorijos pagal ECHA nuostatas dėl reikalavimų informavimui ir medžiagų saugos įvertinimo, skyrius R.12

PROC 1: Naudojimas uždaru metodu.

PROC 2: Cheminių produktų gamyba arba rafinavimas uždarene nepertraukiamame procese, kartais pasireiškiant kontroliuojamam poveikiui, arba procesuose, kuriems taikomos lygiavertės izoliavimo sąlygos

PROC 4: Cheminių produktų gamyba, esant poveikio galimybei

PROC 7: Purškimas pramoninėje aplinkoje

PROC 8 (perdava): koncentratų atskiedimas, vamzdžių valiklių naudojimas, rankinis medžiagų skalbimo priemonių dozavimas.

PROC 9: Cheminių medžiagų arba mišinių perkėlimas į mažas talpyklas (specialiai pritaikyta pildymo linija, įskaitant svėrimą)

PROC 10 (užtepimas voleliais arba dažymas): apdorojimo metodas nepurškiant didelių plotų.

PROC 11 (ne pramoninis purškimas): apdorojimo metodas, purškiant didelius plotus (pvz., apdorojimo dideliu slėgiu metodas, putų pūstuvai).

PROC 13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant

PROC 19 (maišymas rankiniu būdu su glaudžiu kontaktu): rankų valymas ir dezinfekavimas

#### H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| H290 | Gali ėsdinti metalus.                    |
| H302 | Kenksminga prarijus.                     |
| H314 | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis.                 |

#### Kita informacija

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Odą ir akis dirginantis bei ėsdinantis poveikis buvo įvertintas, nesilaikant reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priedo 2 ir 3 dalių ir atliekant produkto in-vitro testą bei laikantis I priedo 1.1.0 dalies principų.

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*