

# Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 1 iš 12

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

PERFEKT

#### 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-10.1 Virtuvės paviršių valikliai

Procesų kategorijos [PROC]: 8, 10, 11

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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

Pavojingumo kategorijos:

Metalus ėsdinančios medžiagos ar mišiniai: Met. Corr. 1

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Eye Dam. 1

Teiginiai apie pavojų:

Gali ėsdinti metalus.

Smarkiai pažeidžia akis.

#### 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.

P301+P330+P331

PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

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.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



### PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 2 iš 12

#### 2.3. Kiti pavojai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.  
Dulkių/rūko arba aerozolio įkvėpimas sukelia kvėpavimo takų sudirginimą.

### 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 pagal GHS			
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate			5 - < 10 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
15763-76-5	sodium cumene sulfonate			1 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
68411-30-3	sodium dodecyl benzene sulfonate			1 - < 5 %
	270-115-0		01-2119489428-22	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
1310-73-2	natrio hidroksidas			< 1 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290 H314			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

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

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
7320-34-5	230-785-7	tetrapotassium pyrophosphate	5 - < 10 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = >2000 mg/kg	
15763-76-5	239-854-6	sodium cumene sulfonate	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >20 mg/l (garai); įkvėpiamas: LC50 = >5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = >7000 mg/kg	
26183-52-8		fatty alcohol polyethoxilate	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100	
68411-30-3	270-115-0	sodium dodecyl benzene sulfonate	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 500 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	natrio hidroksidas	< 1 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = >2000 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	

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

5 % - < 15 % fosfatų, < 5 % nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, < 5 % anjoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, kvapai (Linalool).

## PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 3 iš 12

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Ikvėpus

Ileiskite gryno oro.

##### Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Nusivilkite 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

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 priemones 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.

#### 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

##### Kita informacija

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

Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

# Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 4 iš 12

### 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.

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

#### Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### Patarimai dėl bendros darbo higienos

Nuvilkite užterštus drabužius.

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

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

#### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

#### Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

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

Mišinio duomenų nėra.

## 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)	

#### DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
15763-76-5	sodium cumene sulfonate			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	7,6 mg/kg kūno masės per dieną	
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	53,6 mg/m <sup>3</sup>	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	3,8 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	13,2 mg/m <sup>3</sup>	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	3,8 mg/kg kūno masės per dieną	

# Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 5 iš 12

### PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
15763-76-5	sodium cumene sulfonate	
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		100 mg/l

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### 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, Prasiskverbimo laikas >10 min.)

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas).

Pirštinių medžiagos storis  $\geq 0,1$  mm

Tinkamų gaminių sąrašą su išsamia informacija apie vilkėjimo trukmę galima gauti užklausus.

Skiedžiamieji tirpalai  $\leq 1\%$ :

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.

##### Odos apsauga

Dėvėkite tinkamus darbo drabužius.

##### Kvėpavimo sistemos apsauga

Kai naudojama taikant apdoravimo dideliu slėgiu metodą arba purškiant didelius plotus: kombinuotasis filtras A1/P2 (EN 143, EN 14387).

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Agregatinė būseną:	Skystas
Spalva:	geltonas
Kvapąs:	Kvepalai, aromatinės medžiagos

#### Bandymo metodų standartai

##### Būklės pokyčiai

Lydimosi ir stingimo temperatūra: apie 0 °C

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: apie 100 °C

Pliūpsnio temperatūra: netaikoma

##### Degumas

kietas/skystas: netaikoma

dujų: netaikoma

Žemutinė sprogimo riba: neapibrėžtas

Viršutinė sprogimo riba: neapibrėžtas

##### Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos: netaikoma

dujų: netaikoma

Skilimo temperatūra: neapibrėžtas

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



### PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 6 iš 12

#### Oksiduojančiosios savybės

Nesioksiduojantis.

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):

13,0 - 14,0

Dinaminė klampumas:  
(temperatūroje 25 °C)

<10 mPa·s (50 1/s)

Tirpumas vandenyje:

maišomas

**Tirpumas kituose tirpikliuose**  
neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis  
/ vanduo:

neapibrėžtas

Garų slėgis:

neapibrėžtas

Tankis (temperatūroje 20 °C):

1,11 g/cm<sup>3</sup>

Santykinis garų tankis:

neapibrėžtas

#### 9.2. Kita informacija

##### Kitos saugos charakteristikos

Kietos medžiagos kiekis:

neapibrėžtas

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

##### Kiti duomenys

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1. Reakingumas

Egzoterminė reakcija su: Rūgštis

#### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

#### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Egzoterminė reakcija su: Rūgštis

#### 10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

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.

# Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 7 iš 12

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate				
	prarijus	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	įkvėpiamas aerosolis	LC50 >5 mg/l	Žiurkė	ATE	
15763-76-5	sodium cumene sulfonate				
	prarijus	LD50 >7000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas garai	LC50 >20 mg/l	Žiurkė	ATE	
	įkvėpiamas aerosolis	LC50 >5 mg/l	Žiurkė	ATE	
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate				
	prarijus	LD50 500 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	įkvėpiamas aerosolis	LC50 >5 mg/l	Žiurkė	ATE	
68411-30-3	sodium dodecyl benzene sulfonate				
	prarijus	LD50 500 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	įkvėpiamas aerosolis	LC50 >5 mg/l	Žiurkė	ATE	
1310-73-2	natrio hidroksidas				
	prarijus	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	įkvėpiamas aerosolis	LC50 >5 mg/l	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 trikdantis 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.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



### PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 8 iš 12

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate					
	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			
15763-76-5	sodium cumene sulfonate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 >1000 mg/l	96 h			
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		
	Toksiškumas dumbliams	NOEC 31 mg/l	4 d			
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate					
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 19,6 mg/l	72 h		EBPO 201	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 15,0 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	EBPO 202	
68411-30-3	sodium dodecyl benzene sulfonate					
	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 145 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 76 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		

#### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

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



# Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 9 iš 12

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
		Įvertinimo			
15763-76-5	sodium cumene sulfonate				
	EBPO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C		>60%	28	
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate				
	OECD 301		>60%	28	
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				
68411-30-3	sodium dodecyl benzene sulfonate				
	OECD 301		>60%	28	
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Potencialios bioakumuliacijos patvirtinimų nėra.

### Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate	-2
15763-76-5	sodium cumene sulfonate	-1,1

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

#### Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Perdavimas įgaliotai atliekų šalinimo įmonei.

#### Atliekų šalinimo kodas (produkto)

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 gabenimą

### Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris: UN 1824

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

# Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 10 iš 12

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** 8

(-s):

**14.4. Pakuotės grupė:** III

Pavojingumo ženklėjimas: 8

Klasifikacinis kodas: C5

Ribotas kiekis (LQ): 5 L

Transporto kategorija: 3

Pavojaus numeris: 80

Tunelio apribojimo kodas: E

### Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** UN 1824

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** 8

(-s):

**14.4. Pakuotės grupė:** III

Pavojingumo ženklėjimas: 8

Klasifikacinis kodas: C5

Ribotas kiekis (LQ): 5 L

### Jūrų transportas (IMDG)

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** UN 1824

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION

**14.3. Gabenimo 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

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

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** UN 1824

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION

**14.3. Gabenimo 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

# Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 11 iš 12

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

2010/75/ES (VOC): <30%

##### Kitos pastabos

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl detergentų

##### Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### 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 uždareme 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.

H315 Dirgina odą.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



### PERFEKT

G440

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 12 iš 12

H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Kita informacija

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

Odą ir akis dirginantis bei ésdinantis 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)*