

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 1 iš 11

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Boge Syprem SX Art. 599026

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

Įmonė:	BOGE KOMPRESSOREN		
	Otto Boge GmbH & Co. KG		
Adresas:	Otto-Boge-Straße 1-7		
Miestas:	33739 Bielefeld		
Telefonas:	+49 5206 601-0	Telefaksas:	+49 5206 601-200
El. paštas:	info@boge.com		
Internet:	www.boge.com		

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Pagalbos telefono numeris (24h) + 44 1235 239670**Kiti duomenys**

Tik komercijos reikmėms/specialistams.

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

**2.2. Ženklavimo elementai****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingumo frazės**

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Atsargumo frazės**

P501 Turinį/talpyklą šalinti į patvirtintai perdirbimo arba atliekų šalinimo įmonę.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**2.3. Kiti pavojai**

Endokrininės sistemos ardomosios savybės: 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.

Nėra informacijos.

Profesionaliems naudotojams saugos duomenų lapas pateikiamas pareikalavus.

Šio preparato sudėtinės dalys neatitinka kriterijų, kad būtų klasifikuotos kaip PBT ar vPvB.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2. Mišiniai**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 2 iš 11

## Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
118685-24-8	Pentaerythritol ester of heptanoic, caprylic, capric and isononanoic acids			8-12%
	601-552-0			
	Aquatic Chronic 4; H413			
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			1- < 3%
	270-128-1		01-2119491299-23	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361f H412			
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol			0,3-0,5%
	204-881-4		01-2119555270-46	
	Aquatic Chronic 1; H410			

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	
68411-46-1	270-128-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	1- < 3%
	odos: LD50 = > 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg		

## Kiti duomenys

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

## 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

## Bendrieji nurodymai

Užsitęsus negalavimams kreipkitės į gydytoją. Nukentėjusiajam praradus sąmonę ar esant spazmams neduokite jokių medikamentų.

## Įkvėpus

Nukentėjusį išneškite į gryną orą. Nukentėjusysis turi gulėti ramiai ir būti šiltai apklotas.

## Patekus ant odos

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

## Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu. Kreipkitės į gydytoją.

## Prarijus

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

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Gaisrui gesinti naudoti smėlis, sausi gesinimo milteliai arba alkoholiui atsparios putos.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 3 iš 11

**Netinkamos gesinimo priemonės**

Stipri vandens čiurkšlė.

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

Gaisro metu gali susidaryti:

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).

Anglies monoksidas

Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>).**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

**Papildomi nurodymai**

Siekiant iki minimumo apriboti garų susidarymą ir išsklaidyti susidariusius garus, naudokite vandens srovę.

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**

Įveskite gerą vėdinimą.

Žr. 7 ir 8 punktus saugos priemonės.

**Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbtį prieš vėl apsivelkant.

**Pagalbos teikėjams**

Pavojaingas zonas atibokite ir paženklinkite atitinkamais įspėjamaisiais ir saugumo ženklais. Nukentėjusį išneškite iš pavojaingos zonos.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

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

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

**Kita informacija**

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

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

Stenkitės, kad nesusidarytų alyvos rūkas.

Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Nuvilkite užterštus drabužius. Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

**Papildomi nurodymai**

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Produktui ištekėjus/jį išpylus ypač didelė rizika paslysti.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 4 iš 11

## Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

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

žr. skyrių 1.2

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

## 8.1. Kontrolės parametrai

## DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas			
DNEL modelis		Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	0,31 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,44 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	0,14 mg/m <sup>3</sup>
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,04 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	0,04 mg/kg kūno masės per dieną

## PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
Aplinkos skyrius		Vertė
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	
Gėlas vanduo		0,034 mg/l
Jūros vanduo		0,00338 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,446 mg/kg
Jūros sedimentas		0,0446 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		10 mg/l
Dirvožemis		1,76 mg/kg

## Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Iki šiol nebuvo nustatytos jokios nacionalinės ribinės vertės.

## 8.2. Poveikio kontrolės priemonės



## Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

## Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Sandariai užsidarantys apsauginiai akiniai.

## Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais. Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 5 iš 11

**Odos apsauga**

Dėvėkite chemikalams atsparų apsauginį kombinezoną. Chemikalams atsparūs apsauginiai batai.  
Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius.  
Po naudojimosi produktu iš karto kruopščiai nuvalykite odą.  
Sudarykite odos apsaugos planą.

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

**Apsauga nuo terminių pavojų**

Pašalinkite visus degius šaltinius.

**9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Agregatinė būsena:	skystas	
Spalva:	šviesiai geltonas	
		<b>Bandymo metodų standartai</b>
Lydimosi ir stingimo temperatūra:	netaikoma	
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	netaikoma	
Degumas:	netaikoma	
Žemutinė sprogimo riba:	neapibrėžtas	
Viršutinė sprogimo riba:	neapibrėžtas	
Pliūpsnio temperatūra:	265 °C	ASTM D 93
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas	
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas	
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	netaikoma	DIN 51369
Kinematinė klampumas: (temperatūroje 40 °C)	665 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Tirpumas vandenyje:	Ne	
Tirpumas kituose tirpikliuose		
neapibrėžtas		
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas	
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	< 0,1 hPa	
Garų slėgis:	neapibrėžtas	
Tankis (temperatūroje 20 °C):	0,84 g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas	

**9.2. Kita informacija****Informacija apie fizinių pavojų klases**

Sprogumo savybės  
ne sprogstamoji.

Savaiminio užsidegimo temperatūra  
kietos medžiagos:  
dujų:

neapibrėžtas  
neapibrėžtas

Oksidacinės savybės  
Nesioksiduojantis.

**Kitos saugos charakteristikos**

Santykinis garavimo greitis:  
Kietos medžiagos kiekis:

neapibrėžtas  
neapibrėžtas

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 6 iš 11

Liedinimo taškas: -42 °C ASTM D 97-66

Dinaminė klampumas: 15 - 220 mPa·s  
(temperatūroje 40 °C)**Kiti duomenys**

Nėra informacijos.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas****10.2. Cheminis stabilumas**

Produktas yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

**10.4. Vengtinios salygos**

Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo: karštis.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Venkite: Oksidatorius, stiprus. Rūgštis.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Pavojingi skilimo produktai: nėra

**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.

**ATEmix apskaičiuota**

ATE (prarijus) &gt; 2000 mg/kg; ATE (odos) &gt; 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) &gt; 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulkės/rūkas) &gt; 5 mg/l

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene				
	prarijus	LD50 mg/kg	> 5000	Žiurkė	ECHA EBPO 401
	odos	LD50 mg/kg	> 2000	Žiurkė	ECHA

**Dirginimą ir ėsdinimą**

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

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Ypatingų paminėtinų pavojų nėra. Patirtis iš praktikos.

Teiginyje pagrįstas atskirų komponentų savybėmis.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 7 iš 11

**11.2. Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Endokrininės sistemos ardamosios savybės: 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1. Toksiškumas**

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 > 100 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD 203	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 51 mg/l	48 h	Daphnia magna	EBPO 202	
	Toksiškumas dumbliams	NOEC 10-100 mg/l	3 d	Algae	OECD 201	
	Toksiškumas crustacea	NOEC 1,69 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211	
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 > 100 mg/l ( )		Bacteria	OECD 209	

**12.2. Patvarumas ir skaidumas**

Produktas neišbandytas.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
	Įvertinimo			
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			
	OECD 301 B	1%	28	
	Nelengvai biologiškai suskaidomas (pagal OECD kriterijus).			

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Produktas neišbandytas.

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	> 66,6

**BCF**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	1730	Cyprinus carpio	MITI

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Produktas neišbandytas.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

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

Šio preparato sudėtinės dalys neatitinka kriterijų, kad būtų klasifikuotos kaip PBT ar vPvB.

**12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 8 iš 11

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

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

**Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

120107 METALŲ IR PLASTIKŲ FORMAVIMO, FIZINIO IR MECHANINIO JŲ PAVIRŠIAUS APDOROJIMO ATLIEKOS; metalų ir plastikų formavimo, fizinio ir mechaninio jų paviršiaus apdorojimo atliekos; mineralinė mašininė alyva, kurioje nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus); pavojingos atliekos

**Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)**

120109 METALŲ IR PLASTIKŲ FORMAVIMO, FIZINIO IR MECHANINIO JŲ PAVIRŠIAUS APDOROJIMO ATLIEKOS; metalų ir plastikų formavimo, fizinio ir mechaninio jų paviršiaus apdorojimo atliekos; mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų; pavojingos atliekos

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Jūrų transportas (IMDG)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne



**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 9 iš 11

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**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

Direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių  
išmetamų teršalų: 0,0Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam  
dažuose it lakuose: 0,0**Nacionaliniai normatyvai**Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl  
dirbančio jaunimo apsaugos.

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

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų:

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16.

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),

ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 10 iš 11

## Santrumpos ir akronimai

Repr: Toksinis poveikis reprodukcijai  
 Aquatic Chronic: Lėtinis pavojus vandens aplinkai  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 IATA: International Air Transport Association  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern

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

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Apskaičiavimo procedūra

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

H361f Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.  
 H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
 H413 Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

## Kita informacija

Duomenysiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis, iniomis ir atitinka apdorojimo diena turima informacija. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję suiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jilaikant, perdirbant, transportuojant ir alinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiediamas, maiomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, taiiose saugumo specifikacijose pateiktu duomeniu negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jiose aikiai nenurodyta kitaip.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Patikrinimo data: 20.01.2025

Katalogo Nr.: 599026

Puslapis 11 iš 11

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