

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 1 / 10-st

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Boge Syprem SX Art. 599026

1.2. Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

| | | |
|-------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Firmas nosaukums: | BOGE KOMPRESSOREN | |
| | Otto Boge GmbH & Co. KG | |
| Iela: | Otto-Boge-Straße 1-7 | |
| Vieta: | 33739 Bielefeld | |
| Telefons: | +49 5206 601-0 | Telefakss: +49 5206 601-200 |
| E-pasts: | info@boge.com | |
| Internet: | www.boge.com | |

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās (24h) + 44 1235 239670

ārkārtas situācijās:**Papildus norādījumi**

Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vietas vai maisījuma klasifikācija**

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Aquatic Chronic 3; H412

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Brīdinājuma uzraksti

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

| | |
|------|--|
| P501 | Atbrīvojies no satura/tvertnes pienācīgā pārstrādes vai iznīcināšanas vietā. |
| P273 | Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. |

2.3. Citi apdraudējumi

Endokrīni disruptīvās īpašības: 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.

Informācija nav pieejama.

Profesionāli lietotāji pēc pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.

Preparāta sastāvdaļas neatbilst kritērijiem, lai to varētu klasificēt kā PBT vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi**

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 2 / 10-st

Būtiskās sastāvdaļas

| CAS Nr. | Nosaukums | | | Daļa |
|-------------|--|-------------|------------------|----------|
| | EK Nr. | Indeksa Nr. | REACH Nr. | |
| | Klasifikācija (Regula (EK) 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 un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

| CAS Nr. | EK Nr. | Nosaukums | Daļa |
|------------|-----------|---|---------|
| | | Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE | |
| 68411-46-1 | 270-128-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | 1- < 3% |
| | | dermāls: LD50 = > 2000 mg/kg; orāls: LD50 = > 5000 mg/kg | |

Papildus norādījumi

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Ilgtermiņa sūdzību gadījumos vēršieties pie ārsta. Medikamentu lietošana krampju vai bezsamaņas gadījumos nav norādīta.

Ja ieelpots

Cietušo personu nogādājiet svaigā gaisā. Cietušo personu nomieriniet un nodrošiniet siltumu.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni. Vēršieties pēc konsultācijas pie ārsta.

Ja norīts

NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

Ugunsgrēka gadījumā izmantot smiltis, ugunsdzēsšanas pulveris vai pret alkoholu izturīgas putas.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 3 / 10-st

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

Oglekļa dioksīds (CO₂).

Oglekļa mono-oksīds

Slāpekļa oksīds (NO_x).**5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Lai mazinātu tvaiku veidošanos un izkliedētu radušos tvaikus, izmantojiet ūdens strūkļu. Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām****Vispārīgā informācija**

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Sk. informāciju par drošības pasākumiem pie 7. un 8. punkta.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Avārijas dienestu darbinieki

Bīstamās zonas ir atbilstoši jānorobežo un jānodrošina ar brīdinājuma un drošības zīmēm. Nogādājiet cietušo personu ārpus bīstamās zonas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli**Aizturei**

Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus).

Cita informācija

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi****Norādījumi drošai lietošanai**

Izvairieties no eļļas miglas veidošanās.

Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Novilkt piesārņoto apģērbu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Papildus norādījumi

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabāt cieši noslēgtu.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 4 / 10-st

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)

sk. 1 nodaļu.2

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

DNEL/DMEL vērtības

| CAS Nr. | Nosaukums | | | |
|-------------------------------|---|-------------------|------------|--------------------------------|
| DNEL tips | | Ekspozīcijas ceļš | Ietekme | Vērtība |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | | | |
| Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa | | ieelpojams | sistēmisks | 0,31 mg/m³ |
| Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa | | dermāls | sistēmisks | 0,44 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
| Patērētājs DNEL, ilgtermiņa | | ieelpojams | sistēmisks | 0,14 mg/m³ |
| Patērētājs DNEL, ilgtermiņa | | dermāls | sistēmisks | 0,04 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
| Patērētājs DNEL, ilgtermiņa | | orāls | sistēmisks | 0,04 mg/kg ķermeņa svara/dienā |

PNEC vērtības

| CAS Nr. | Nosaukums | |
|--|---|--------------|
| Vides joma | | Vērtība |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | |
| Saldūdens | | 0,034 mg/l |
| Jūras ūdens | | 0,00338 mg/l |
| Nosēdumi saldūdenī | | 0,446 mg/kg |
| Nosēdumi jūrā | | 0,0446 mg/kg |
| Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās | | 10 mg/l |
| Augsne | | 1,76 mg/kg |

Papildnorādījumi robežvērtībām

Līdz šim nav noteiktas nacionālas likuma prasības attiecībā uz robežvērtībām.

8.2. Ekspozīcijas kontrole



Individuālā aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus.

Bīvi aizsedzošas aizsargbrilles.

Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 5 / 10-st

daudzumam, un darba vietas specifikai. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdus pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

Ādas aizsardzība

Ģērbiet pret ķīmiskām vielām izturīgu aizsargtērpu. Pret ķīmikālijām noturīgi aizsargapavi.

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.

Pēc darba ar produktu rūpīgi nomazgājiet ādu.

Sastādiet ādas aizsardzības plānu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

Termiska bīstamība

Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

| | | |
|---|------------------------|------------------------|
| Agregātstāvoklis: | šķidr | |
| Krāsa: | gaiši dzeltens | |
| | | Pārbaudes norma |
| Kušanas punkts/sasalšanas punkts: | nav piemērojams | |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | nav piemērojams | |
| Uzliesmojamība: | nav piemērojams | |
| Apakšējā sprādziena robeža: | nav noteikts | |
| Augšējā sprādziena robeža: | nav noteikts | |
| Uzliesmošanas temperatūra: | 265 °C | ASTM D 93 |
| Pašuzliesmošanas temperatūra: | nav noteikts | |
| Noārdīšanās temperatūra: | nav noteikts | |
| pH (pie 20 °C): | nav piemērojams | DIN 51369 |
| Kinematiskā viskozitāte: (pie 40 °C) | 665 mm ² /s | ASTM D 445 |
| Šķīdība ūdenī: | Nē | |
| Šķīdība citos šķīdinātājos | | |
| nav noteikts | | |
| Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens): | nav noteikts | |
| Tvaika spiediens: (pie 20 °C) | < 0,1 hPa | |
| Tvaika spiediens: | nav noteikts | |
| Blīvums (pie 20 °C): | 0,84 g/cm ³ | EN ISO 12185 |
| Relatīvais tvaika blīvums: | nav noteikts | |

9.2. Cita informācija**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Sprādzienbīstamība

ne sprādzienbīstams.

Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām:

gāzēm:

Oksidēšanas īpašības

Neveicina degšanu.

Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

nav noteikts

nav noteikts

nav noteikts

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 6 / 10-st

Cietu daļiņu saturs:

nav noteikts

Plūstamības zuduma punkts:

-42 °C ASTM D 97-66

Dinamiskā viskozitāte:
(pie 40 °C)

15 - 220 mPa·s

Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos produkts ir ķīmiski stabils.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Aizsardzība pret: karstums.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Jāizvairās no šādiem aspektiem: Oksidācijas līdzeklis, stipras iedarbības. Skābe.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti: nav

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 5 mg/l

| CAS Nr. | Nosaukums | | | | |
|------------|---|-------------------|-------|-------|----------|
| | Ekspozīcijas ceļš | Deva | Sugas | Avots | Metode |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | | | | |
| | caur muti | LD50 > 5000 mg/kg | Žurka | ECHA | ESAO 401 |
| | ādu | LD50 > 2000 mg/kg | Žurka | ECHA | |

Kairināmība un kodīgums

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisošā, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudošā iedarbība

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 7 / 10-st

Citi dati pārbaudei

Īpašu riska faktoru nav. Praktiska pieredze.

Informācija pamatota ar datiem par atsevišķajām sastāvdaļām.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disrūptīvās īpašības

Endokrīni disrūptīvās īpašības: 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

| CAS Nr. | Nosaukums | | | | | |
|------------|---|---------------------|-----------|-------------------------|----------|--------|
| | Ūdens toksicitāte | Deva | [h] [d] | Sugas | Avots | Metode |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | | | | | |
| | Akūtā toksicitāte zivīm | LC50 > 100 mg/l | 96 h | Danio rerio | OECD 203 | |
| | Akūta aļģu toksicitāte | ErC50 > 100 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 | |
| | Akūta toksicitāte crustacea | EC50 51 mg/l | 48 h | Daphnia magna | ESAO 202 | |
| | Aļģu toksicitāte | NOEC 10-100 mg/l | 3 d | Algae | OECD 201 | |
| | Toksicitāte crustacea | NOEC 1,69 mg/l | 21 d | Daphnia magna | OECD 211 | |
| | Akūta baktēriju toksicitāte | EC50 > 100 mg/l () | | Bacteria | OECD 209 | |

12.2. Noturība un noārdāmība

Produkts nav ticis pārbaudīts.

| CAS Nr. | Nosaukums | | | |
|------------|---|---------|----|-------|
| | Metode | Vērtība | d | Avots |
| | Vērtēšanu | | | |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | | | |
| | OECD 301 B | 1% | 28 | |
| | Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms. | | | |

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav ticis pārbaudīts.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

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

BCF

| CAS Nr. | Nosaukums | BCF | Sugas | Avots |
|------------|---|------|-----------------|-------|
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | 1730 | Cyprinus carpio | MITI |

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

Preparāta sastāvdaļas neatbilst kritērijiem, lai to varētu klasificēt kā PBT vai vPvB.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 8 / 10-st

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Izlieto produktu atkritumu

120107 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES METĀLU UN PLASTMASAS FORMĒŠANĀ, VIRSMAS FIZIKĀLĀ UN MEHĀNISKĀ APSTRĀDĒ; atkritumi, kas radušies metālu un plastmasas formēšanā, virsmas fizikālā un mehāniskā apstrādē; tādas mašīnapstrādes eļļas uz minerālu bāzes, kuras nesatur halogēnus (izņemot emulsijas un šķīdumus); bīstamie atkritumi

Izlieto atlikumu atkritumu

120109 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES METĀLU UN PLASTMASAS FORMĒŠANĀ, VIRSMAS FIZIKĀLĀ UN MEHĀNISKĀ APSTRĀDĒ; atkritumi, kas radušies metālu un plastmasas formēšanā, virsmas fizikālā un mehāniskā apstrādē; mašīnapstrādes emulsijas un šķīdumi, kas nesatur halogēnus; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas**nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības**klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas**nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības**klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas**nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības**klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 9 / 10-st

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu****ES reglamentējoša informācija**

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3

Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām:

0,0

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no krāsām un lakām:

0,0

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana:

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija):

1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija**Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os):

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)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Pārskatīšanas datums: 20.01.2025

Materiāla numurs: 599026

Lappuse 10 / 10-st

Saīsinājumi un akronīmi

Repr: Toksisks reproduktīvai sistēmai
 Aquatic Chronic: Hroniskā bīstamība ūdens videi
 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

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

| Klasifikācija | Klasificēšanas procedūra |
|-------------------------|--------------------------|
| Aquatic Chronic 3; H412 | Aprēķināšanas metode |

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H413 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

Papildinformāciju

Informācija droības datu lapa atbilst musu labākajam zināšanām spiediena piemeroanas gadījumos. Informācijai ir jasniedz padomus par drou ricibu ar produktiem, kas norādīti droības datu lapa, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utīlīzejot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, droības datu lapa ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducetajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atkiras.

(Bistamo sastavdalū dati tika panemti no beīdzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)