

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 1 od 12

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Boge Syprem SX Art. 599026

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja:	BOGE KOMPRESSOREN	
	Otto Boge GmbH & Co. KG	
Ulica:	Otto-Boge-Straße 1-7	
Kraj:	33739 Bielefeld	
Telefon:	+49 5206 601-0	Telefaks: +49 5206 601-200
E-pošta:	info@boge.com	
Internet:	www.boge.com	

**1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Telefonska številka za nujne primere (24h) +44 1235 239670; Phone number: 112

**Splošni napotki**

Samo za industrijsko/profesionalno uporabo.

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

**2.2 Elementi etikete****Uredbo (ES) št. 1272/2008****Stavki o nevarnosti**

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Previdnostni stavki**

P501 Odstranite vsebino/posodo v odobrenem obratu za recikliranje ali odstranjevanje odpadkov.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

**2.3 Druge nevarnosti**

Lastnosti endokrinih motilcev: 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za uvrstitev kot PBT ali vPvB.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi**

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 2 od 12

## Pomembne sestavine

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 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; H361f			
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol			0,3-0,5%
	204-881-4		01-2119555270-46	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

## Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
68411-46-1	270-128-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	1- < 3%
		kožni: LD50 = > 2000 mg/kg; oralni: LD50 = > 5000 mg/kg	
128-37-0	204-881-4	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	0,3-0,5%
		kožni: LD50 = > 2000 mg/kg; oralni: LD50 = > 2930 mg/kg	

## Dodatni napotki

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

## 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

## Splošni napotki

Če težave ne prenehajo, poiskati zdravniško pomoč. Ničesar dajati v primeru nezvesti ali krčev. Pri nepravilnem dihanju ali prenehanju dihanja dati umetno dihanje.

## Pri vdihavanju

Prizadete odvesti na sveži zrak. Ponesrečence pripraviti do mirovanja in jih ogreti.

## Pri stiku s kožo

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Ob nezgodi ali slabem pocutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. (Po možnosti pokazati etiketo).

## Pri stiku z očmi

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. Posvetovati se z zdravnikom.

## Pri zaužitju

NE izzvati bruhanja. Takoj sprati usta in piti veliko vode.

## 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

## 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

## 5.1 Sredstva za gašenje

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 3 od 12

**Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

Nasvet za gasilce: alkoholnoodporna pena, Curek pršee vode, Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>) Za gašenje uporabiti prah za gašenje.**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močan curek vode.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

V primeru požara lahko nastane:

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).

Ogljikov monoksid

Dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>).**5.3 Nasvet za gasilce**

v primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

**Dodatni napotki**

Uporabiti vodni curek, da bi zmanjšali nastajanje hlapov in zadušili že nastale hlape. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

**ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih****6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Nositi primerno zaščitno obleko.

Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

**Za neizučeno osebje**

Takoí sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

**Za reševalce**

Nevarna območja je treba ograditi in jih označiti z ustreznimi opozorilnimi in varnostnimi oznakami. Prizadete odvesti iz območja nevarnosti.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Za zadrževanje**

Preprečiti širjenje po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi barierami). Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

**Druge informacije**

Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

**6.4 Sklícévanje na druge oddelke**

Odstranitev: glej oddelek 13

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno roko vanje**

Preprečiti nastajanje oljne megle.

Preprečiti statično naelektrenje.

Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih.

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

**Nasveti o splošni higieni dela**

Sleči kontaminirana oblačila. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 4 od 12

**Dodatni napotki**

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Posebna nevarnost za spolzkost zaradi izteklega/ politega proizvoda.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi. Skladiščiti samo v originalnih posodah. Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Upoštevati seznam s tehničnimi navodili.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvor
128-37-0	2,6-Di-terc-butil-p-krezol	-	10 (I)		8 ur	
		-	40 (I)		KTV	

**Vrednosti DNEL/DMEL**

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	0,31 mg/m <sup>3</sup>
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	0,44 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	0,14 mg/m <sup>3</sup>
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	0,04 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemske	0,04 mg/kg bw/dan

**Vrednosti PNEC**

Št. CAS	Snov	Vrednost
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	
Sladka voda		0,034 mg/l
Morska voda		0,00338 mg/l
Sladkovodne usedline		0,446 mg/kg
Morske usedline		0,0446 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		10 mg/l
Tla		1,76 mg/kg

**Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih**

Diphenylamin, octyliert (Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukte mit 2,4,4-Trimethylpenten) [68411-46-1]

MAK vgl. Abschn. IIb und Xc

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 5 od 12

**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

**Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Zaščito za oči/obraz**

Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo.

**Zaščita rok**

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene. Butil - kavčuk. NBR (Nitrilni kavčuk). PVC (Polivinilklorid).

**Zaščita kože**

Nositi zaščitno obleko odporno na kemikalije. Zaščitni čevlji, odporni na kemikalije.

Takoj sleči vso onesnaženo obleko.

Temeljito očistiti roke takoj po delu s proizvodom.

Izdelati načrt za zaščito kože.

**Zaščita dihal**

Skrbeti za sveži zrak. Če ukrepi za odsesavanje ali zračenje niso možni ali ne zadostujejo, je potrebno nositi zaščitno dihalno masko.

**Toplotno nevarnostjo**

Odstraniti vse vžigalne pobude.

**Nadzor izpostavljenosti okolja**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	tekoč
Barva:	svetlorumeno; bister
Vonj:	Mineralno olje
Prag vonja:	ni določeno

	Metoda
Tališče/ledišče:	ni uporabeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni uporabeno
Vnetljivost:	ni uporabeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	ni uporabeno
Meje eksplozivnosti-zgornja:	ni uporabeno
Plamenišče:	265 °C ASTM D 93
Temperatura samovžiga:	ni določeno
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH (pri 20 °C):	ni določeno DIN 51369
Kinematična viskoznost:	66,5 mm²/s ASTM D 445
(pri 40 °C)	
Topnost v vodi:	ki se da mešati

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 6 od 12

Topnost v drugih topilih

ni določeno

Porazdelitveni koeficient

ni določeno

n-oktanol/voda:

Parni tlak:

&lt; 0,1 hPa

(pri 20 °C)

Parni tlak:

ni določeno

Gostota (pri 20 °C):

0,7 g/cm<sup>3</sup> ASTM D-4052

Relativna parna gostota:

ni določeno

**9.2 Drugi podatki****Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti

ni/ne eksplozivno.

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:

ni določeno

Plin:

ni določeno

Oksidativne lastnosti

Ne vzpodbuja gorenja.

**Druge varnostne značilnosti**

Relativna hitrost izparevanja:

ni določeno

Vsebnost trdnih delov:

ni določeno

Točka tečenja:

-42 °C ASTM D 97

Dinamična viskoznost:

61,2 - 74,8 mPa·s

(pri 40 °C)

**Splošni napotki**Gostota pare (20°C): > 1 g/cm<sup>3</sup>**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.2 Kemijska stabilnost**

Produkt je kemično stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Zaščititi pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki. Zaščititi pred: vročina.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Naslednje je potrebno preprečiti: oksidacijsko sredstvo, močen(na, -no). Kislina.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Nevarni razkrojni produkti: ni

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**ETAzmes izračunano**

ATE (oralno) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermalno) &gt; 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) &gt; 20 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) &gt; 5 mg/l

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 7 od 12

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene				
	oralno	LD50 > 5000 mg/kg	Podgana	ECHA	OECD 401
	dermalno	LD50 > 2000 mg/kg	Podgana	ECHA	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol				
	oralno	LD50 > 2930 mg/kg	Rat		OECD 401
	dermalno	LD50 > 2000 mg/kg	Rat		OECD 402

**Dražilnost in jedkost**

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Huda poškodba oči/draženje oči: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Splošni napotki o preskusih**

Ni posebnih nevarnosti. Praktične izkušnje.

Navedba izhaja iz lastnosti posameznih komponent.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih****Lastnosti endokrinih motilcev**

Lastnosti endokrinih motilcev: 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.

**Drugi podatki**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Boge Syprem SX Art. 599026

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 8 od 12

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 > 100 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD 203	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	
	Akutna toksičnost na raki	EC50 51 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
	Toksičnost za alge	NOEC 10-100 mg/l	3 d	Algae	OECD 201	
	Toksičnost na crustacea	NOEC 1,69 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211	
	Akutna bakterijska toksičnost	EC50 > 100 mg/l ( )		Bacteria	OECD 209	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 > 0,57 mg/l	96 h	Danio rerio		EU methode C.1
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 0,4 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		EU method C.3
	Akutna toksičnost na raki	EC50 0,48 mg/l	48 h	Daphnia magne		OECD 201
	Toksičnost za ribe	NOEC 0,053 mg/l		Oryzias latipes	42 d	OECD 210
	Toksičnost na crustacea	NOEC 0,023 mg/l		Daphnia	21 d	
	Akutna bakterijska toksičnost	EC50 > 0,4 mg/l ( )		Desmodesmus subspicatus		EU methode C.3

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

proizvod ni bil pregledan.

Št. CAS	Sestavina				
	Metoda	Vrednost	d	Izvor	
	Evalvaciji				
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene				
	OECD 301 B	1%	28		
	Ni biološko enostavno zgradljiv ( po smernicah OECD).				

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

proizvod ni bil pregledan.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	> 6,66
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	5,1

**BCF**

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	1730	Cyprinus carpio	MITI
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	1277		

**12.4 Mobilnost v tleh**

- Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene CAS 68411-46-1: 8,947 log Koc



**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 9 od 12

(QSAR)

- Butylhydroxytoluol CAS 128-37-0: 4,2 log Koc (QSAR)

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za uvrstitev kot PBT ali vPvB.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Preprečiti sproščanje v okolje.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt****Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt****Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Sprati z veliko vode. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****Kopenski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Transport z rečno plovbo (ADN)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Pomorski ladijski transport (IMDG)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE:

Ne

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 10 od 12

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3

Direktiva 2010/75/EU o industrijskih  
emisijah: 0,0Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah  
in lakih: 0,0**Nacionalni predpisi**Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov  
(94/33/ES).

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 9,12.

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),  
ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 11 od 12

**Okrajšave in kratice**

Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje, kategorija nevarnosti 2  
 Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje: kategorija akutnosti 1  
 Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje: kategorija kroničnosti 1  
 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

**Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Aquatic Chronic 3; H412	Postopek izračunavanja

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H361f Sum škodljivosti za plodnost.  
 H400 Zelo strupeno za vodne organizme.  
 H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
 H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

**Nadaljnji podatki**

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali ce je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Boge Syprem SX Art. 599026**

Sprememba: 07.05.2025

Številka proizvoda: 599026

Stran 12 od 12

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom  
preddobavitelja.)*