

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 1 iš 10

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

STAMMOPUR RD 5

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Valiklis.

Tik specialistams.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Adresas: Heinrichstr. 3 – 4
Miestas: 12207 Berlin, GERMANY
Telefonas: +49 30 76880-280
El. paštas: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Atsakingas skyrius: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4. Pagalbos telefono numeris: 24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686700 (german, english)**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Pavojingumo kategorijos:

Odos ėsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Eye Dam. 1

Teiginiai apie pavojų:

Dirgina odą.

Smarkiai pažeidžia akis.

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts
natrio hidroksidas**Signalinis žodis:** Pavojinga**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

H315

Dirgina odą.

H318

Smarkiai pažeidžia akis.

Atsargumo frazės

P280

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P305+P351+P338

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

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

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 2 iš 10

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
7732-18-5	Water			60-80 %
	213-791-2			
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis			<6,5 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			<6,0 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated			<6,0 %
	-		*	
90-43-7	bifenil-2-olis; 2-hidroksibifenilas; 2-fenilfenolis (ISO) C12H10O			<5,0 %
	201-993-5	604-020-00-6	01-2119511183-53	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H335 H400 H410			
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt			<3,0 %
	257-573-7		01-2119493601-38	
1310-73-2	natrio hidroksidas			<2,0 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A; H314			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Kiti duomenys

*Polymer

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Pakeiskite užterštus drabužius.

Įkvėpus

Įkvėpus garų, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti Vanduo ir muilas.

Patekus į akis

Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu. Kartojantis ar užsitęsęs negalavimams kreipkitės į oftalmologą.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Nesukelkite vėmimo. Pasikonsultuokite su gydytoju.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Iki šiol nežinomi jokie simptomai.

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

Simptomų gydymas.

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 3 iš 10

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

Vanduo. Putos. Purškiamas vanduo.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti: Azoto oksidai (NOx). Anglies dioksidas (CO2).

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauginiai drabužiai.

Papildomi nurodymai

Medžiaga nedegi. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

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

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

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

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7 ir 8 punktus saugos priemonės.

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

Nereikia imtis jokių ypatingų techninių apsaugos priemonių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Produktas yra ne: Skatinantis degimą. Degi. sprogstamas.

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

Laikykite tik originalioje talpoje. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

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 ³	pl/cm ³	Category
67-63-0	Izopropanolis (izopropilo alkoholis, 2-propanolis)	150	350		IPRV (8 h)
		250	600		TPRV (15 min)
1310-73-2	Natrio hidroksidas	-	2		TPRV (15 min)

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 4 iš 10

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis			
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	26 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	888 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	319 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	500 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	89 mg/m ³
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			
Darbuotojas DNEL, ūmus		odos	vietinis	2,8 mg/cm ²
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	5 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	35 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	vietinis	2,8 mg/cm ²
Vartotojas DNEL, ūmus		odos	vietinis	2,8 mg/cm ²
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	3,57 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	12,4 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	7,1 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	vietinis	2,8 mg/cm ²
90-43-7	bifenil-2-olis; 2-hidroksibifenilas; 2-fenilfenolis (ISO) C12H10O			
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	1 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	1 mg/m ³
1310-73-2	natrio hidroksidas			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	1 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	1 mg/m ³

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 5 iš 10

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrus		
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	
Gėlas vanduo		140,9 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		140,9 mg/l
Jūros vanduo		140,9 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		552 mg/kg
Jūros sedimentas		552 mg/kg
Dirvožemis		28 mg/kg
97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts		
Gėlas vanduo		0,04 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,06 mg/l
Jūros vanduo		0,004 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		9,4 mg/kg
Jūros sedimentas		0,94 mg/kg
Dirvožemis		9,4 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Žr. skyrių 7. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

Saugos ir higienos priemonės

Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

Rankų apsauga

Tinkama medžiaga: PE (polietilenas). CR (polichloroprenas, chloropreno kaučiukas). NBR (Nitrilinis kaučiukas). Butilo kaučiukas. FKM (Fluorintas elastomeras).
Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite: EN 374

Odos apsauga

Kūno apsauga: nebūtina.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Kvėpavimo organų apsauga nebūtina.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	skystas
Spalva:	geltonas - šviesiai rudas
Kvapnas:	būdingas

Bandymo metodų standartai

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C): 13,4 (conc.) 10,9 (1 %) DGF H-III 1

Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra: -5 °C

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: >100 °C

Pliūpsnio temperatūra: ---

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 6 iš 10

Sprogumo savybės

ne sprogstamas.

Oksiduojančiosios savybės

ne skatinantis degimą.

Tankis (temperatūroje 20 °C):

1,05 g/cm³ DIN 12791

Tirpumas vandenyje:

pilnas maišomas

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1. Reakingumas**

Nėra, tinkamai naudoti.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra chemiškai stabilus normaliomis aplinkos sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra, tinkamai naudoti.

10.4. Vengtinios sąlygos

Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Rūgštis, koncentruotas. lengvieji metalai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra, tinkamai naudoti.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 7 iš 10

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis				
	oralinis	LD50 mg/kg	4750	rat	OECD 401
	odos	LD50 mg/kg	12800	kan	OECD 402
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	>25 mg/l	rat	OECD 403
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts				
	oralinis	LD50 mg/kg	500-2000	rat	OECD 401
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated				
	oralinis	LD50 mg/kg	>2000	Ratte	
90-43-7	bifenil-2-olis; 2-hidroksibifenilas; 2-fenilfenolis (ISO) C12H10O				
	oralinis	LD50 mg/kg	>5000	rat	
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt				
	oralinis	LD50 mg/kg	>2000		EC B.1
	odos	LD50 mg/kg	>2000		OECD 402
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	4,2 mg/l		OECD 403
1310-73-2	natrio hidroksidas				
	oralinis	LD50 mg/kg	2000	rat	

Dirginimą ir išdinimą

- Dirgina odą.
- Smarkiai pažeidžia akis.
- Gali smarkiai pažeisti akis.
- Dirginantis poveikis odai: dirginantis.

Jautrinantis poveikis

- Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- nedidinantis jautrumo.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

- Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

- Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

- Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

- Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

- Nedidelę koncentraciją teisingai leidžiant į adaptuotus biologinius vandenvals įrenginius, aktyvintojo dumblo skaidymas nesutriks.

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 8 iš 10

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 >100 mg/l	96 h			
	Ūmus bakterinis toksiškumas	(>100 mg/l)				
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 1-10 mg/l	96 h	Danio rerio		OECD 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 >61 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		OECD 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD 202
	Toksiškumas žuvims	NOEC 0,85 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss		OECD 204
	Toksiškumas crustacea	NOEC 0,36 mg/l	22 d	Daphnia magna		OECD 202
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 30 mg/l	96 h			
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 >1000 mg/l	48 h			
90-43-7	bifenil-2-olis; 2-hidroksibifenilas; 2-fenilfenolis (ISO) C12H10O					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 20-50 mg/l	96 h	Leuciscus idus		
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 0,98 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 3,8 mg/l	48 h	Daphnie		
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 >100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnien	OECD 202	
	Ūmus bakterinis toksiškumas	--- g O2/g (--- mg/l)			OECD 209	
1310-73-2	natrio hidroksidas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 125 mg/l	96 h	Gambusia affinis	SDB Lieferant	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia	ECHA	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 9 iš 10

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
		Įvertinimo			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts				
	OECD 301 B	78 %	28		
	leicht biologisch abbaubar				
	OECD 301 E	98 %	28		
	leicht biologisch abbaubar				
	OECD 303 A	96,2 %	34		
	leicht biologisch abbaubar				
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated				
	OECD 301D	>70 %	28		
	Leicht biologisch abbaubar				
90-43-7	bifenil-2-olis; 2-hidroksibifenilas; 2-fenilfenolis (ISO) C12H10O				
	OECD 301 D	70 %	28		

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Pagal turimus duomenis apie pašalinamumą/skaidymąsi ir bioakumuliaciją ilgalaikis kenksmingas poveikis aplinkai mažai tikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
90-43-7	bifenil-2-olis; 2-hidroksibifenilas; 2-fenilfenolis (ISO) C12H10O	3
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<0

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
90-43-7	bifenil-2-olis; 2-hidroksibifenilas; 2-fenilfenolis (ISO) C12H10O	22		

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

netaikomas

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

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

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

200129 KOMUNALINĖS ATLIEKOS (BUTINĖS ATLIEKOS IR PANAŠIOS VERSLO, GAMYBINĖS IR ORGANIZACIJŲ ATLIEKOS), ĮSKAITANT ATSKIRAI SURENKAMAS FRAKCIJAS; atskirai surenkamos frakcijos (išskyrus nurodytas 15 01 pozicijoje); plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

180106 ŽMONIŲ AR GYVŪNŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS IR (ARBA) SU JA SUSIJUSIŲ MOKSLINIŲ TYRIMŲ ATLIEKOS (IŠSKYRUS VIRTUVIŲ IR RESTORANŲ ATLIEKAS, TIESIOGIAI NESUSIJUSIAS SU SVEIKATOS PRIEŽIŪRA); gimdymų priežiūros, žmonių ligų diagnostikos, gydymo ar prevencijos atliekos; cheminės medžiagos, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos; pavojingos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

STAMMOPUR RD 5

Patikrinimo data: 14.01.2018

Nr.: 83008

Puslapis 10 iš 10

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**Kiti duomenys**

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

2004/42/EB (VOC): 6,2 % (65,1 g/l)

Nacionaliniai normatyvai

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Ankstesnėje versijoje pateikti duomenys pakeisti: 2.1., 3.2., 8.1., 11.1., 12.1., 12.2., 12.3., 13.1., 16.

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita informacija

Nuorodos dėl mokymų: Atkreipkite dėmesį į ant etiketės esančias naudojimosi instrukcijas.

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Nustatyta paskirtis

Nr.	Trumpas pavadinimas	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikacija
1	STAMMOPUR RD 5	PW	20	35	8a, 9, 13	8a	0	26	

LCS: Gyvavimo ciklo etapų

SU: Naudojimo sektorius

PC: Produkto kategorijos

PROC: Procesų kategorijos

ERC: Išleidimo į aplinką kategorija

AC: Gaminių kategorijos

TF: Techninių funkcijų

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