

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

· **Prekybos ženklas:** Chamäleon Silikonentferner

· **UFI:** 7Y30-F0HJ-8008-88KD

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Naudojimo sektorius**

SU3 Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas pramonės gamybos vietose

SU21 Naudotojams: privatus būstas / plačioji visuomenė / vartotojai

SU22 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

· **Produkto kategorija PC9a** Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

· **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Valiklis

**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Gamintojas / tiekėjas**

Chamäleon GmbH

Rudolf-Diesel-Strasse 8a

69115 Heidelberg

Germany

Tel.: +49(0)6221-520440

Fax: +49(0)6221-520449

E-Mail: [info@chamaeleon-produktion.de](mailto:info@chamaeleon-produktion.de)

<http://www.chamaeleon-produktion.de>

· **1.4 Pagalbos telefono numeris:** + 49 70024112112 (CH)

**2. SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

· **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**



GHS02 liepsna

Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai.



GHS08 pavojai sveikatai

Asp. Tox. 1 H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.



GHS09 aplinka

Aquatic Chronic 2 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



GHS07

STOT SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**2.2 Ženklavimo elementai**

· **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

**Prekybos ženklas: Chamäleon Silikonentferner**

(Puslapio 1 tęsinys)

· **Pavojaus piktogramos**

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· **Signalinis žodis Pavojinga**· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt; 2% aromatics

· **Pavojingumo frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **Atsargumo frazės**

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P103 Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

P331 NESKATINTI vėmimo.

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].

P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

· **Papildomos nuorodos:**

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

· **2.3 Kiti pavojai**· **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**· **PBT:** Nevartotina.· **vPvB:** Nevartotina.**3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**· **3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**· **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksiais kiekiais.· **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

EB numeris: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	50-100%
EB numeris: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336	10-25%

· **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

LT

(Tęsinys 3 psl.)

Prekybos ženklas: *Chamäleon Silikonentferner*

(Puslapio 2 tęsinys)

**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:** Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.
- **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su oda:** Nedelsiant nuplauti vandeniu.
- **Po kontakto su akimis:**  
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Prarijus:** Nedelsiant pasikonsultuoti su gydytoju.
- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:** Alkoholiui atsparios putos
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.

**6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**  
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**  
Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.  
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.  
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**  
Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).  
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.  
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**  
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.  
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.  
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**  
Saugoti nuo karščio ir saulės spindulių.  
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.  
Vengti aerozolių susidarymo.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**  
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.  
Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti vėsioje vietoje.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

(Tęsinys 4 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: Chamäleon Silikonentferner**

(Puslapio 3 tęsinys)

- **Kitos sandėliavimo nuorodos:**  
Talpas laikyti sandariai uždarytas.  
Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.
- **Sandėliavimo klasė: 3**
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**  
Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.
- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
- **8.2 Poveikio kontrolė**
- **Asmens saugos priemonės:**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**  
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.  
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.  
Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.
- **Kvėpavimo takų apsauga:**



Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

- **Rankų apsauga:**  
Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į praskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.



Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

- **Pirštinių medžiaga**  
Nitrilo kaučiukas  
Rekomenduojamas medžiagos storis:  $\geq 0,4$  mm  
Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis** Susidėvėjimo vertė:  $\leq 3$  lygis
- **Akių apsauga:**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

## 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**
- **Bendra informacija**
- **Išvaizda:**

Forma:	Skysta(s)
Spalva:	Pagal produkto aprašymą
Kvapas:	Būdinga(s)

(Tęsinys 5 psl.)

**Saugos duomenų lapas**

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 28.09.2022

Versijos numeris 153

Peržiūrėta: 28.09.2022

**Prekybos ženklas: Chamäleon Silikonentferner**

(Puslapio 4 tęsinys)

· Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.
· pH vertė:	Nenustatyta.
· Sudėties pakeitimas Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	100-140 °C (212-284 °F)
· Plūpsnio temperatūra:	-8 °C (17,6 °F) (DIN 53213)
· Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Labai degi.
· Uždegimo temperatūra:	240 °C (464 °F) (DIN 51794)
· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sproginimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
· Sprogimo riba : Žemutinė:	0,9 Vol %
Viršutinė	8 Vol %
· Garų slėgis:	Nenustatyta.
· Tankis esant 20 °C (68 °F):	0,743 g/cm <sup>3</sup> (6,2 lbs/gal) (DIN 53217)
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.
· Garavimo greitis	Nenustatyta.
· Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	Nenustatyta.
· Klampa: Dinaminis:	Nenustatyta.
Kinematinis esant 20 °C (68 °F):	11 s (DIN 53211/4)
· Tirpiklių sudėtis: VOC (EC)	100,00 %
· Kietųjų dalelių kiekis:	0,0 %
· 9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**

- 10.1 Reakingumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.2 Cheminis stabilumas
- Terminis irimas / vengtinės sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- 10.4 Vengtinės sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai: Anglies monoksidas

Prekybos ženklas: *Chamäleon Silikonentferner*

(Puslapio 5 tęsinys)

**11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

- **11.1 Informacija apie toksinį poveikį**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Papildomos toksikologinės nuorodos:**
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienartinis poveikis)**  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus**  
Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Ekotoksiniai poveikiai:**
- **Pastaba:** Nuodinga(s) žuvims.
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį  
Neleisti patekti į gruntinius vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją.  
Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.  
Vandenyse taip pat nuodinga(s) žuvims ir planktonui.  
nuodingas vandens organizams
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

- **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

· **Europos atliekų katalogas**






14 06 03\* | kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Prekybos ženklas: *Chamäleon Silikonentferner*

(Puslapio 6 tęsinys)

**14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

· 14.1 JT numeris · ADR, IMDG, IATA	UN3295
· 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas · ADR · IMDG · IATA	UN3295 ANGLIAVANDENILIAI, SKYSTI, K.N., PAVOJINGA APLINKAI HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C7-C9), MARINE POLLUTANT HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
· 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) · ADR	
 	
· klasė · Pavojingumo etiketė	3 (F1) Degios skystos medžiagos 3
· IMDG	
 	
· Class · Label	3 Degios skystos medžiagos 3
· IATA	
	
· Class · Label	3 Degios skystos medžiagos 3
· 14.4 Pakuotės grupė · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pavojus aplinkai: · Marine pollutant: · Ypatingas ženklavimas (ADR):	Produkto sudėtyje yra medžiagų, pavojingos aplinkai: Hydrocarbons, C7-C9 Taip Simbolis (žuvis ir medis) Simbolis (žuvis ir medis)
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams · Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas): · EMS numeris: · Stowage Category	Atsargiai: Degios skystos medžiagos 33 F-E,S-D B
· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą	Nevartotina.
· Transportavimas/kitos nuorodos:	
· ADR · Riboti kiekiai (LQ): · Transporto kategorija	II 2

(Tęsinys 8 psl.)

**Prekybos ženklas: Chamäleon Silikonentferner**

(Puslapio 7 tęsinys)

· <b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	IL
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3295 ANGLIAVANDENILIAI, SKYSTI, K.N. 3, II, PAVOJINGA APLINKAI

**15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

- **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**
- **Direktyva 2012/18/ES**
- **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS** Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- **Seveso kategorija**  
E2 Pavojinga vandens aplinkai  
P5c DEGIEJI SKYSČIAI
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 200 t**
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 500 t**
- **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

· **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **Nacionaliniai normatyvai:**
- **Papildoma klasifikacija pagal pavojingų medžiagų aprašymą, II priedas:**

Klasė	Dalis %
NK	50-100

- **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

- **Svarbios frazės**  
H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H226 Degūs skystis ir garai.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- **Santrumpos ir akronimai:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija  
Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija  
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

(Tęsinys 9 psl.)



## Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 28.09.2022

Versijos numeris 153

Peržiūrėta: 28.09.2022

**Prekybos ženklas: Chamäleon Silikonentferner**

*Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija*

*Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija*

· **\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

(Puslapio 8 tęsinys)