

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**VITA Die Release**

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 016

Puslapis 1 iš 8

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

VITA Die Release

**Kiti prekybinis pavadinimas**

VITA Stumpfisolierung

CAS Nr.: 8042-47-5  
 EB Nr.: 232-455-8  
 UFI: X300-P0FG-800R-GA83

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

Laboratorinių reagentų naudojimas

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Įmonė: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG  
 Adresas: Spitalgasse 3  
 Miestas: D-79713 Bad Säckingen  
 Abonentinė pašto dėžutė: 1338  
 D-79704 Bad Säckingen  
 Telefonas: +49(0)7761-562-0 Telefaksas: +49(0)7761-562-299  
 El. paštas: info@vita-zahnfabrik.com  
 Asmuo pasiteirauti: regulatory affairs  
 El. paštas: info@vita-zahnfabrik.com  
 Internet: www.vita-zahnfabrik.com  
 Atsakingas skyrius: Regulatory Affairs

**1.4. Pagalbos telefono numeris: +49-(0)761-19240****2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Pavojingumo kategorijos:  
 Plaučių pakenkimo prarijus pavojus: Asp. Tox. 1  
 Teiginiai apie pavojų:  
 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**2.2. Ženklavimo elementai****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Signalinis žodis:** Pavojinga**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

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

**Atsargumo frazės**

P301+P310 PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.  
 P331 NESKATINTI vėmimo.

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**VITA Die Release**

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 016

Puslapis 2 iš 8

**2.3. Kiti pavojai**

Nėra informacijos.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.1. Medžiagos****Cheminės charakteristikos**

Medžiaga, organinis

**Pavojingi komponentai**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
8042-47-5	Paraffin oils			100 %
	232-455-8		01-2119487078-27-XXXX	
	Asp. Tox. 1; H304			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

**Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE**

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
8042-47-5	232-455-8	Paraffin oils	100 %
	oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg		

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Įkvėpus**

Įleiskite gryno oro. Reikalingas gydymas.

**Patekus ant odos**

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Užterštus drabužius reikia pasikeisti nedelsiant. Reikalingas gydymas.

**Patekus į akis**

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonele ar vandeniu. Jei peršti akis, kreipkitės į gydytoją.

**Prarijus**

Atkreipti dėmesį į tai, jog vemiant yra pavojus paspringti. Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Jei nukentėjęsysis neprarado sąmonės, sukelkite vėmimą. Reikalingas gydymas.

**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.

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

Nedegus.

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**VITA Die Release**

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 016

Puslapis 3 iš 8

**Papildomi nurodymai**

Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka. Užterštą gėsinimui 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. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Naudoti individualias apsaugos priemones.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės****Kita informacija**

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

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

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

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

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

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Laikykite užrakintą. Laikykite tik įgaliojamiems asmenims prieinamoje vietoje.

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

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

Laboratorinių reagentų naudojimas

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai****8.2. Poveikio kontrolė**

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**VITA Die Release**

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 016

Puslapis 4 iš 8

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Akių ir (arba) veido apsauga**

Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

**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. Rekomenduojami pirštinių gaminiai NBR (Nitrilinis kaučiukas) KCL Dermatril P  
Prasiskverbimo laikas 480 min

**Odos apsauga**

Apsauginių drabužių naudojimas.

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Techninis darbo vietos vėdinimas Atidarykite langus, kad užtikrintumėte natūralią ventiliaciją.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	Skystas
Spalva:	bespalvis
Kvapąs:	bekvapis
<b>Būklės pokyčiai</b>	
Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	> 300 °C
Pliūpsnio temperatūra:	195 °C
<b>Degumas</b>	
kietas/skystas:	netaikoma
dujų:	netaikoma
<b>Sprogumo savybės</b>	
Produktas yra ne: Sprogstamas.	
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	
kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas
pH-rodiklis:	neapibrėžtas
Dinaminė klampumas:	35 mPa·s
Kinematinė klampumas: (temperatūroje 40 °C)	16 mm <sup>2</sup> /s
Tirpumas vandenyje:	Ne
<b>Tirpumas kituose tirpikliuose</b>	
neapibrėžtas	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**VITA Die Release**

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 016

Puslapis 5 iš 8

Garų slėgis:	neapibrėžtas
Tankis:	0,85000 g/cm <sup>3</sup>
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas

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

Oksidacinės savybės  
Nesioksiduojantis.

**Kitos saugos charakteristikos**

Kietos medžiagos kiekis:	0,0 %
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas

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

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

nėra/joks

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Nėra informacijos.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

**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.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
8042-47-5	Paraffin oils				
	prarijus	LD50 > 5000 mg/kg	Ratte	SDB Merck	

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**VITA Die Release**

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 016

Puslapis 6 iš 8

**STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai. Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]: sveikatai kenksmingos savybės.

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

Produktas yra ne: Ekotoksiškos.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
8042-47-5	Paraffin oils					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>1000	96 h	Leuciscus idus	SDB Merck

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Produktas neišbandytas.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Produktas neišbandytas.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Produktas neišbandytas.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Produktas neišbandytas.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra informacijos.

**Kiti duomenys**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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

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

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB (atliekų pagrindų direktyva). Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****14.1. JT numeris ar ID numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT teisingas krovinio**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**pavadinimas:****14.3. Gabenimo pavojingumo klasė**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**VITA Die Release**

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 016

Puslapis 7 iš 8

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**

- 14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo 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 teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo 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.

**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 teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo 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.

**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Nėra informacijos.

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

netaikoma

**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

Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma (SEVESO III):

**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**

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Santrumpos ir akronimai**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**VITA Die Release**

Patikrinimo data:

Katalogo Nr.: 016

Puslapis 8 iš 8

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
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  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
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  
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)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Sutrupinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>

**H ir EUH frazių formuluoė (Numeris ir visas tekstas)**

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

**Kita informacija**

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.