

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 5929**

Patikrinimo data: 18.03.2022

Katalogo Nr.: BO5002837

Puslapis 1 iš 8

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

Schneidflüssigkeit Acecut 5929

**Kiti prekybinis pavadinimas**

BO 5002807S, Sample

BO 5002830, 5 l

BO 5002807, 30 l

BO 5002837, 200 l

BO 5002843, 1000 l

UFI:

A9SG-N0CF-X00J-NCAN

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

skystasis pjaustymas

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

Įmonė:	BOHLE AG	
Adresas:	Dieselstr. 10	
Miestas:	42781 Haan	
Telefonas:	+49 2129 5568-0	Telefaksas: +49 2129 5568-282
El. paštas:	info@bohle.de	
Asmuo pasiteirauti:	Dr. Martin Schade	Telefonas: +49 2129 5568-300
El. paštas:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Atsakingas skyrius:	Chemie	

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Asp. Tox. 1; H304

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

**2.2. Ženklavimo elementai****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkane, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics

**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.

P405

Laikyti užrakintą.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 5929**

Patikrinimo data: 18.03.2022

Katalogo Nr.: BO5002837

Puslapis 2 iš 8

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų atlieku surinkimo vietas.

**Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas**

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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

Naftos distiliatai

**Pavojingi komponentai**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
64742-47-8	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkane, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			80-100%
	926-141-6		01-2119456620-43	
	Asp. Tox. 1; H304			
5131-66-8	1-butoksi-2-propanolis C7H16O2			<10%
	225-878-4	603-052-00-8	01-2119475527-28	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

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

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE		
64742-47-8	926-141-6	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkane, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	80-100% %
	odas: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg		

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**
**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
**Bendrieji nurodymai**

Pirmąją pagalbą suteikiantys: saugokitės patys!

Išnešti iš pavoingos aplinkos.

Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.

**Įkvėpus**

Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.

Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

**Patekus ant odos**

Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.

Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

**Patekus į akis**

Kruopščiai praplauti gausiu vandens kiekiu, taip pat po akių vokais. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Kreiptis į gydytoją.

**Prarijus**

Burną išskalaukite vandeniu.

NESKATINTI vėmimo.

Nedelsiant iškviesti gydytoją.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

@1501.B015620

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 5929**

Patikrinimo data: 18.03.2022

Katalogo Nr.: BO5002837

Puslapis 3 iš 8

**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**

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)  
Gesinimo milteliai  
alkoholiui atsparios putos  
Purškianti vandens srovė

**Netinkamos gesinimo priemonės**

stipri vandens čiurkšlė

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

Kaitinant ar gaisro metu gali išskirti toksiškos dujos.  
Anglies dioksidas, Anglies monoksidas

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Standartinė cheminio gaisro procedūra.  
Nuo aplinkos oro nepriklausomas kvėpavimo aparatas (izoliuotas aparatas)

**Papildomi nurodymai**

Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pusrus.

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

Naudoti asmenines apsaugos priemones.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.  
Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.  
Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms.

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

Įveskite gerą vėdinimą.  
Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).  
Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

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**

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.  
Siekiant išvengti pavojaus žmonėms ir aplinkai laikykitės naudojimosi instrukcijų.

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus**

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių.  
Nerūkyti.  
Įprastos gaisrų prevencijos priemonės.  
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 5929**

Patikrinimo data: 18.03.2022

Katalogo Nr.: BO5002837

Puslapis 4 iš 8

Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Neįkvėpti garų, aerozolių rūko.

Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Plauti rankas prieš pertraukus ir nedelsiant po produkto panaudojimo.

Naudojant nevalgyti ir negerti. Nerūkyti.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

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

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

Laikykite tik įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje.

Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

Nelaikyti kartu su oksidatoriai

**Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

Rekomenduojama sandėliavimo temperatūra: 5 - 40°C

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

skystasis pjaustymas

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**
**8.1. Kontrolės parametrai**
**DNEL/DMEL vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
5131-66-8	1-butoksi-2-propanolis C7H16O2			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	44 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	270,5 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
5131-66-8	1-butoksi-2-propanolis C7H16O2	
Gėlas vanduo		0,525 mg/l
Jūros vanduo		0,0525 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		2,36 mg/kg
Jūros sedimentas		0,236 mg/kg
Dirvožemis		0,16 mg/kg

**8.2. Poveikio kontrolė**
**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

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

apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

**Rankų apsauga**

Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/689/EEB ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Schneidflüssigkeit Acecut 5929

Patikrinimo data: 18.03.2022

Katalogo Nr.: BO5002837

Puslapis 5 iš 8

Pirštinių medžiaga: Butilo kaučiukas, NBR (Nitrilinis kaučiukas)  
Atkreipti dėmesį į gamintojo pateiktą informaciją apie prasisunkimo ir prasiskverbimo trukmes bei specialias darbo vietas sąlygas (mechaninį ištempimą, kontakto trukmę).

#### Odos apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklų pažymėtus apsauginius drabužius nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį.

EN 13034 (modelis 6 ribotai sandarus nuo purslų)

#### Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Kombinuotas filtravimo prietaisas

Kvėpavimo takų apsaugos priemonė su organinių medžiagų garų filtru, Rekomenduojamas filtro tipas: A-P2

#### Poveikio aplinkai kontrolė

Nenuleisti į paviršinius vandenius ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	skystas
Spalva:	bespalvė
Kvapas:	po/pagal: Angliavandeniliai

#### Bandymo metodų standartai

#### Būklės pokyčiai

Lydimosi ir stingimo temperatūra: < -20 °C

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: >190 °C

Pliūpsnio temperatūra: 71 °C ISO 2719

Žemutinė sprogo riba: 0,6 tūrio %

Viršutinė sprogo riba: 7 tūrio %

Savaiminio užsidegimo temperatūra: >270 °C DIN 51794

**Savaiminio užsidegimo temperatūra** savaime nedegantis

pH-rodiklis: netaikomas

Dinaminė klampumas: 3 mPa·s DIN 54453  
(temperatūroje 20 °C)

Kinematinė klampumas: 2 mm<sup>2</sup>/s  
(temperatūroje 40 °C)

Tirpumas vandenyje: netirpus

Tankis (temperatūroje 20 °C): 0,79 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

### 9.2. Kita informacija

#### Kitos saugos charakteristikos

Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 5929**

Patikrinimo data: 18.03.2022

Katalogo Nr.: BO5002837

Puslapis 6 iš 8

**10.2. Cheminis stabilumas**

Mišinys yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių.

Nerūkyti.

Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

oksidatoriai

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Neskyla, jei naudojama kaip nurodyta.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**
**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
**Ūmus toksiškumas**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
64742-47-8	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkane, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics				
	prarijus	LD50 mg/kg	>5000	Žiurkė	EBPO 401
	odos	LD50 mg/kg	>5000	Triušis	EBPO 402

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Gali sukelti akių dirginimą jautriems asmenims.

**Aspiracijos pavojus**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus gali būti kenksminga sveikatai.

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

Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Duomenų nėra

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

Medžiaga mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nenuleisti į paviršinius vandenius ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

Vengti prasiskverbimo į podirvį.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 5929**

Patikrinimo data: 18.03.2022

Katalogo Nr.: BO5002837

Puslapis 7 iš 8

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**
**Šalinimo aplinkybės**

Atsižvelgiant į vietinių taisyklių reikalavimus, gali būti sudegintos.

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Visiškai ištuštintas talpas išmeskite kaip degias atliekas arba medalo atliekas, priklausomai nuo medžiagos.

**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:**
**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI:

Ne

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Kiti duomenys**

Laikomi nepavojingais krovinių pagal ADR/RID, ADN, IMDG code, ICAO/IATA -DGR

**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, Įrašas 75

2004/42/EB (VOC):

100%

**Nacionaliniai normatyvai**

Vandens pavojingumo klasė (D):

1 - nelabai kenksmingas vandeniui

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**
**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 1,2,9,14.

**Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Asp. Tox. 1; H304	Apskaičiavimo procedūra

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

H304

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H315

Dirgina odą.

H319

Sukelia smarkų akių dirginimą.

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**Kitą informaciją**

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.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 5929**

Patikrinimo data: 18.03.2022

Katalogo Nr.: BO5002837

Puslapis 8 iš 8

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