

# Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/22

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

## DB 403 1L deep black R2

UFI: CG61-N7KW-R002-G1D6

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: Pagrindo sluoksnio produktas

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

Bendrovė:

BASF France SAS  
49, avenue Georges Pompidou  
92593 Levallois-Perret Cedex, FRANCE

Kontaktinis adresas:

BASF UAB  
Spaudos str. 6-1  
05132 Vilnius  
LITHUANIA

Telefonas: +370 5 210-7450

El. pašto adresas: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

International emergency number:

Telefonas: +49 180 2273-112

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio klasifikavimui buvo taikomi tokie metodai: pavojingų medžiagų koncentracijos lygių ekstrapoliavimas, remiantis bandymų rezultatais ir po ekspertų įvertinimo. Taikytos metodikos paminėtos atitinkamuose bandymų rezultatuose.

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2

H315 Dirgina odą.

Eye Dam./Irrit. 2

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Skin Sens. 1B

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

STOT SE 3

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Flam. Liq. 3

H226 Degūs skystis ir garai.

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H226

Degūs skystis ir garai.

H315

Dirgina odą.

H317

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319

Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

P261

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

P280

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

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

P305 + P351 + P338

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

P312

Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Įspėjamieji teiginiai (Saugojimas):

P403 + P233

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo centrą.

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: sulfanilo rūgštis, 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-inu-4,7-diolio, 1-etoksi-2-propanolis

### 2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Jei šiame skyriuje pateikiama susijusi informacija apie kitus pavojus, dėl kurių nėra klasifikuojama, bet kurie gali prisidėti prie bendrojo medžiagos arba mišinio pavojaus.

Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikoma

### 3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis

organinis tirpiklis, pigmentas, poliuretanas

Su reglamentavimu susijusios sudedamosios dalys

1-etoksi-2-propanolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): >= 30 % -	Flam. Liq. 3
< 50 %	STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas)
CAS – Numeris: 1569-02-4	H226, H336
EC-Numeris: 216-374-5	
REACH registracijos numeris: 01-2119462792-32	

2-butoksietanolis

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 20\%$  - Acute Tox. 4 (Įkvėpimas - garai)  
 $< 25\%$  Acute Tox. 4 (oralinė)  
 CAS – Numeris: 111-76-2 Skin Corr./Irrit. 2  
 EC-Numeris: 203-905-0 Eye Dam./Irrit. 2  
 REACH registracijos numeris: 01- H319, H315, H302 + H332  
 2119475108-36  
 INDEX numeris: 603-014-00-0 Ūmus toksiškumo įvertinimas:  
 prarijus: 1.200 mg/kg

#### 2-dimetilaminoetanolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 1\%$  - Flam. Liq. 3  
 $< 2\%$  Acute Tox. 3 (Įkvėpimas - garai)  
 CAS – Numeris: 108-01-0 Acute Tox. 4 (oralinė)  
 EC-Numeris: 203-542-8 Acute Tox. 4 (per odą)  
 REACH registracijos numeris: 01- Skin Corr./Irrit. 1B  
 2119492298-24 Eye Dam./Irrit. 1  
 INDEX numeris: 603-047-00-0 STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)  
 H226, H331, H335, H314, H302 + H312  
Konkrečios koncentracijos ribos:  
 STOT SE 3, dirgina kvėpavimo takus:  $\geq 5\%$

#### 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-inu-4,7-diolio

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 1\%$  - Eye Dam./Irrit. 1  
 $< 2\%$  Skin Sens. 1B  
 CAS – Numeris: 126-86-3 Aquatic Chronic 3  
 EC-Numeris: 204-809-1 H318, H317, H412  
 REACH registracijos numeris: 01-  
 2119954390-39

#### sulfanilo rūgštis

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 0,2\%$  - Skin Corr./Irrit. 2  
 $< 0,3\%$  Eye Dam./Irrit. 2  
 CAS – Numeris: 121-57-3 Skin Sens. 1  
 EC-Numeris: 204-482-5 H319, H315, H317  
 INDEX numeris: 612-014-00-X

mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Sudėtis (tirpalo/tirpale): > 0 % - < 0,1 %	Acute Tox. 3 (oralinė)
CAS – Numeris: 55965-84-9	Acute Tox. 2 (Įkvėpimas – lašeliai)
REACH registracijos numeris: 01-2120764691-48	Acute Tox. 2 (per odą)
INDEX numeris: 613-167-00-5	Skin Corr./Irrit. 1C
	Eye Dam./Irrit. 1
	Skin Sens. 1A
	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 100
	Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 100
	H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410
	EUH071
	<u>Konkrečios koncentracijos ribos:</u>
	Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %
	Eye Dam./Irrit. 1: >= 0,6 %
	Eye Dam./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %
	Skin Corr./Irrit. 1C: >= 0,6 %
	Skin Corr./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos personalas turėtų atkreipti dėmesį į savo pačių saugumą. Jei tikėtina, kad pacientas praras sąmonę, jį stabiliai paguldykite ant šono ir vežkite šioje padėtyje (atsigavimo padėtyje). Paveiktą žmogų perkelti iš pavojingos zonos. Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius. Bet kokios abejonės atveju arba jei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją. Niekada nieko neperduokite per burną sąmonės netekusiam asmeniui.

Įkvėpus:

Paveiktą žmogų išveskite į gryną orą ir nuraminkite. Jei simptomai išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos. Jei kvėpavimas yra nereguliarus arba nutrukes, darykite dirbtinį kvėpavimą.

Patenkus ant odos:

Jei simptomai išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos. Nuvilkite užterštus rūbus. Nuplaukite odą muilu ir vandeniu, gerai nuskalaukite. NENAUDOKITE tirpiklio arba skiediklio.

Patekus į akis:

Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra. Paveiktas akis nedelsiant plaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, akių vokus laikydami pravertus, kreipkitės į akių specialistą. Reikalinga neatidėliotina medicininė pagalba.

Prarijus:

---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

---

Nesužadinkite vėmimo. Burną kruopščiai praplaukite vandeniu, kreipkitės medicininės pagalbos. Pasireiškus neigiamam poveikiui sveikatai, kreipkitės į gydytoją.

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

Simptomai: Akių dirginimas, alerginiai simptomai, Apsvaigimo būseną, odos sudirginimas, galvos svaigimas, Informacija, t. y. papildoma informacija apie simptomus ir poveikį, gali būti įtraukta į GHS ženklavimo frazes, pateiktas 2 skyriuje

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

Apdorojimas: Simptominis gydymas (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos).  
Priešnuodis: Konkretus priešnuodis nežinomas.

---

### **5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

#### **5.1. Gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės:

anglies dioksidas, alkoholiui atsparios putos, sausi milteliai, vandens gesintuvas

Netinkamos gesinimo priemonės saugumo sumetimais:

vandens purkštuvai

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

Patarimas: Kilus gaisrui susidaro tiršti juodi dūmai. Ikvepus pavojingų skilimo produktu gali būti padaryta rimta žala sveikatai.

#### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

Specialios apsauginės priemonės:

Reikalinga tinkama kvėpavimo iranga.

Papildoma informacija:

Vesinti uždaras talpyklas, esancias arti gaisro šaltinio. Nuolaužas ir užterštą gesinimo vandenį išmeskite pagal oficialius nurodymus. Užterštą gaisro gesinimo vandenį surinkite atskirai, neleiskite jam ištekėti į nutekamuosius vandenius.

---

### **6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

#### **6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Stengtis neikvėpti garų. Darbuotojams, išklausiems instruktažą dėl avarinių situacijų: Dėvėkite asmenines apsaugos drabužius. Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltiniu. Skubią pagalbą teikiantiems darbuotojams: Patarimai dėl produktų tvarkymo pateikti šio

---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

---

saugos duomenų lapo 7 ir 8 skyriuose. Informaciją apie asmenines apsaugos priemones žr. 8 skyriuje.

## **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandentakius. Produktui patekus į kanalizaciją arba nutekamuosius vamzdžius nedelsiant susisiekti su vietos vandentiekio bendrove; upeliu, upiu ar ežeru užteršimo atveju – su aplinkosaugos tarnyba. Neišmeskite į podirvį/gruntą.

## **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Sulaikyti ir surinkti išsiliejusi skysti nedegiomis absorbuojamosiomis medžiagomis, pvz., smeliu, gruntu, vermikulitu, diatomitu, ir sukrauti į šalinimui tinkama talpykla pagal atlieku tvarkymo reglamentą (žr. 13 skyrių). Valymui geriausia naudoti valymo priemone; nenaudoti tirpikliu. Užtikrinkite pakankamą vėdinimą.

## **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Informaciją apie poveikio kontrolės priemones/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

---

# **7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas**

## **7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Gerai vėdinkite darbo sritį (jei reikia, naudokite vietinę išmetamąją ventiliaciją). Liekanų negrąžinkit į sandėliavimo konteinerius. Naudojimo vietoje draudžiama rudyti, valgyti ir gerti. Informacija apie asmenines saugos priemones rasite 8 skyriuje. Laikytis sveikatos ir saugos darbe įstatymu. Kai operatoriai, nepriklausomai nuo to, ar purškama, ar ne, turi dirbti purškimo kameroje, vėdinimas dažniausiai nėra pakankama kietuju daleliu ir tirpiklio garu kontroles priemone. Esant tokioms aplinkybems jie turi dėvėti respiratorius, i kuriuos tiekiamas suslegtas oras, ypac purškimo proceso metu ir iki tol, kol kietuju daleliu ir tirpiklio garu koncentracija taps mažesne nei poveikio ribine verte. Stenkites neikvepti garu ir purškiamos miglos. Darbo vietoje turi būti įrengtas avarinis dušas ir akių praplovimo priemonės. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją.

Apsauga nuo gaisro ir sproginimo:

Venkite visų užsideginimo šaltinių: šilumos, kibirkščių, atviros liepsnos. Produkte gali susidaryti elektrostatinis krūvis: būtinai naudokite įžeminimo laidininkus, nutiestus nuo vieno konteinerio prie kito, ir įžeminkite konteinerius. Operatoriams rekomenduojama vilkėti antistatinius rūbus ir avalynę. Tirpiklio garai yra sunkesni už orą ir plinta palei grindis. Garams susimaišius su oru susidaro sproginus mišinys. Reikia atkreipti dėmesį į atitinkamas apsaugos nuo gaisro priemones. Naudoti nuo sproginimo apsaugotas eksploatacines medžiagas.

## **7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

Laikyti atokiau nuo oksiduojamųjų medžiagų ir medžiagų, kurios yra stiprus šarmai arba rugštys.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Talpykloms tinkamos medžiagos: Mažo tankio polietilenas (MTP), Polietilentereftalatas (PET), Polipropilenas, Nerūdijantis plienas 1,4301 (V2), anglinis plienas (geležis), skarda (alavuota), Didelio tankio polietilenas (DTP), fenolepoksidinė derva EHD0022, Viryklės lakas R 78433

Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Pakuotę laikyti sausoje vietoje. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Laikykite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Venkite tiesioginių saulės spindulių.

Atidarę indus atsargiai uždarykite ir laikykite vertikaliai, kad išvengtumėte nuotėkio. Nerūkyti.

Neleidžiama naudoti neįgaliam personalui. Tos pacios medžiagos talpyklas visada laikykite taip, kaip originalia talpykla. Paisyti etiketese pateiktu ispejimu. Laikykite apsaugotą nuo užšalimo.

### 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Žr. į techninį informacinį lapelį, kur pateikiama papildomos informacijos.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

### 8.1. Kontrolės parametrai

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

111-76-2: 2-butoksietanolis

Odos paskirtis (OEL (EU))

Medžiaga gali susigerti į odą.

TLER vertė 246 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

LSV vertė 98 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 50 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (LT))

TLER vertė 100 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

### Biologinės ribinės vertės (BRV)

Nėra jokių duomenų.

### Komponentai su PNEC

108-01-0: 2-dimetilaminoetanolis

gėlieji vandenį: 0,066 mg/l

jūros vanduo: 0,004 mg/l

protarpinis išsiskyrimas: 0,661 mg/l

nuosėda (gėlieji vandenį): 0,246 mg/kg

nuosėda (jūros vanduo): 0,015 mg/kg

dirvožemis: 0,01 mg/kg

STP: 10 mg/l

per burną (antrinis apsinuodijimas):

Neišvesta jokia PNEC vartojimo per burną norma, kadangi nesitikima, jog medžiaga kaupsis organizme.



BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

111-76-2: 2-butoksietanolis

gėlieji vandenį: 8,8 mg/l  
jūros vanduo: 0,88 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 9,1 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 34,6 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 3,46 mg/kg  
dirvožemis: 2,33 mg/kg  
STP: 463 mg/l  
per burną (antrinis apsinuodijimas): 20 mg/kg

126-86-3: 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-inu-4,7-diolio

gėlieji vandenį: 0,04 mg/l  
jūros vanduo: 0,004 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 0,4 mg/l  
STP: 7 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 0,32 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 0,032 mg/kg  
dirvožemis: 0,028 mg/kg  
per burną (antrinis apsinuodijimas):  
PNEC vertės nėra.

55965-84-9: mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)

gėlieji vandenį: 0,00339 mg/l  
jūros vanduo: 0,00339 mg/l  
STP: 0,23 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 0,027 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 0,027 mg/kg  
dirvožemis: 0,01 mg/kg

1569-02-4: 1-etoksi-2-propanolis

gėlieji vandenį: 10 mg/l  
STP: 1250 mg/l  
nuosėda (jūros vanduo): 3,76 mg/kg  
jūros vanduo: 1 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 19 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 37,6 mg/kg  
dirvožemis: 1,97 mg/kg  
per burną (antrinis apsinuodijimas): 142 mg/kg

Komponentai su DNEL

108-01-0: 2-dimetilaminoetanolis

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai ir vietiniai padariniai, įkvėpimo: 1,76 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 5,28 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 13,53 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 0,25 mg/kg  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, per odą: 1,2 mg/kg  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, per odą: 100 µg/cm<sup>2</sup>

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,43 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,126 mg/kg

#### 111-76-2: 2-butoksietanolis

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 1091 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 246 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinis: 6,3 mg/kg  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, oralinė: 26,7 mg/kg  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 59 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 426 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 147 mg/m<sup>3</sup>

#### 126-86-3: 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-ino-4,7-diolio

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 1,76 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 5,28 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 0,5 mg/kg  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, per odą: 1,5 mg/kg  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,43 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 1,29 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 0,25 mg/kg  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, per odą: 0,75 mg/kg  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinis: 0,25 mg/kg  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, oralinis: 0,75 mg/kg

#### 55965-84-9: mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)

darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 0,02 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 0,04 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 0,04 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 0,02 mg/m<sup>3</sup>  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,09 mg/kg  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, oralinė: 0,11 mg/kg

#### 1569-02-4: 1-etoksi-2-propanolis

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpus: 127 mg/m<sup>3</sup>  
Kartotinis dozės toksiškumas  
virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpus: 300 mg/m<sup>3</sup>  
Kartotinis dozės toksiškumas  
virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 44,3 mg/kg  
Kartotinis dozės toksiškumas  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpus: 500 mg/m<sup>3</sup>  
Kartotinis dozės toksiškumas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpus: 211 mg/m<sup>3</sup>  
Kartotinis dozės toksiškumas  
darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 74 mg/kg  
Kartotinis dozės toksiškumas  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 14 mg/kg  
Kartotinis dozės toksiškumas

## 8.2. Poveikio kontrolė

### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Tai galima užtikrinti naudojant vietinę ištraukiamojo vėdinimo sistema ir gera bendraja ištraukimo sistema. Jei to nepakanka tam, kad būtų išlaikoma mažesne už ribines poveikio darbo vietoje vertes koncentracija, būtina dėvėti atitinkamai sertifikuotus respiratorius.

### Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Tinkama kvėpavimo takų apsauga: pvz. Pusinė kaukė su kombinuotuoju filtru A1P2 Jei darbuotojai susiduria su tokia medžiagos koncentracija, kuri yra didesne už ribines vertes darbo aplinkoje, jie turi naudoti atitinkamai sertifikuotus respiratorius. Naudoti A1P2 kvėpavimo apsaugos puskaucę galima salycio su aerozoliais atveju.

Rankų apsaugai:

Daugiau informacijos apie skvarbos laika galite gauti iš pirštiniu gamintojo.

Duomenys yra pagrįsti pirštiniu ar žaliavu gamintojo pateikta informacija arba informacija apie produkto komponentu ypatybes.

Apsaugines pirštines savitosios savybės (pvz., mechaninis atsparumas, produkto suderinamumas, antistatinės savybės) turi būti patikrintos.

Laikykites gamintojo rekomendaciją dėl pirštiniu naudojimo, laikymo, priežiūros ir keitimo.

Pirštines būtina nedelsiant pakeisti pakeistus požeidimo arba susidevejimo požymius.

Rekomenduojama naudoti prevencines odos apsaugos priemones (odos krema).

Deveti apsaugines pirštines. Tinka bet kokios apsaugancios nuo cheminiu medžiagu pirštines, sertifikuotos pagal EN ISO 374-1 standarta, pvz.

nitrilo pirštines – medžiagos storis: 0,7 mm

Tinkamos medžiagos, taip pat su pailgintu, tiesioginiu kontaktu (rekomenduojama: Apsauginis indeksas 6, atitinkantis > 480 minutes prasiskverbimo laikas pagal EN ISO 374-1):

Trumpalaikiam sąlyčiui tinkamos medžiagos (rekomenduojama: bent 2 apsaugos indeksas, atitinkantis > 30 minučių skverbimosi laiko pagal EN ISO 374-1 standartą)

Tinkamos nuo tiškalų apsaugancios medžiagos (rekomenduojama: bent 1 apsaugos indeksas, atitinkantis > 10 minučių skverbimosi laiko pagal EN ISO 374-1 standartą)

Akių apsauga:

Tvirti apsauginiai akiniai (akiniai nuo aptaškimo) (EN 166), Butina, kai yra patekimo i akis pavojus.

Kūno apsauga:

Antistatiniai apsauginiai rūbai, Darbuotojai turi dėvėti antistatinius, atsparius liepsnai rūbus, pagamintus iš natūralaus pluošto ir (arba) karščiui atsparaus sintetinio pluošto.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

#### Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Neįkvėpkite garų/purškalo. Akių praplovimo fontanai ir saugos dušai turi būti lengvai prieinami. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją. Nedelsiant nusirenkite užterštus drabužius ir saugiai išmeskite. Prieš pertraukas ir baigus pamainą rankas ir/arba veidą reikia nuplauti. Atskirkite nuo maisto produktų ir pašaro.

#### Poveikio aplinkai kontrolė

Informacija apie poveikio aplinkai prevenciją pateikta 6 skirsnyje.

## **9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

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

Materijos būseną:	skystas
Forma:	skystas
Spalva:	juodas
Kvapą:	glikolio
Lydimosi temperatūra:	nenustatyta
virimo pradžia:	nenustatyta
Užsidegimo taškas:	Degūs skystis ir garai.
Žemutinė sprogo riba:	36 g/m <sup>3</sup>
Pliūpsnio temperatūra:	55 °C (ISO 3679)
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	> 200,00 °C
Terminis skilimas:	Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, nesiskaido.
pH kiekis:	6,0 - 9,0 (500,00000 g/l)
Kinematinė klampa:	(40 °C) nenustatyta 411,6 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log K <sub>ow</sub> ):	
Garų slėgis:	netaikoma mišiniam (20 °C) nenustatyta (50 °C) nenustatyta
Tankis:	Nėra taikomos informacijos. Nėra taikomos informacijos. 0,975 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Santykinis garų tankis (ore):

Sunkesnis už orą.

## 9.2. Kita informacija

### Informacija apie fizinio pavojaus klases

#### Sprogmenų

Sprogimo pavojus: nesprogius

#### Oksidacinės savybės

Degimo palaikymas: neskleidžiantis ugnies

#### Degios kietosios medžiagos

Degimo greitis: Medžiaga neatitinka kriterijų, nurodytų JT bandymų ir kriterijų vadovo dalyje 33.2.4.4. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

#### Savaime įkaistančios medžiagos ir mišiniai

Savaiminis įkaitimas: Tai nėra medžiaga, galinti spontaniškai šildyti

### Kitos saugos charakteristikos

Maišumas su vandeniu:

maišomas

Tėkmės laikas:

> 60 s

(DIN EN ISO 2431; 6 mm)

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jeigu jis laikomas ir naudojamas kaip nurodyta.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Garai gali suformuoti degų mišinį su oru.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite karščio. Venkite tiesioginių saulės spindulių. Venkite visų užsidegimo šaltinių: šilumos, kibirkščių, atviros liepsnos. Venkite užšalimo.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Laikyti atokiau nuo medžiagu, kurios yra stiprios rugštys arba šarmai, taip pat nuo oksidantu, kad būtų išvengta egzotermine reakcija.

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Aukštoje temperatūroje gali susidaryti pavojingų skilimo produktų, pvz., dūmų, anglies monoksido, anglies dioksido, azoto oksido, cianido rūgštis, monomerinių izocianatų., Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingų skaidymosi produktų nėra.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie pavojaus klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Sudėtyje esancio tirpiklio garų koncentracijos, didesnes už nustatyta ribine poveikio darbe verte, poveikis gali turėti neigiamos itakos sveikatai – sukelti gleivines ir kvėpavimo takų dirginimą, pakenkti inkstams, kepenims ir centrinei nervų sistemai. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, svaigulys, nuovargis, raumenu silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės praradimas. Nuo kartotinio arba ilgalaikio tirpiklio, kuriu koncentracija ženkliai viršija ribines poveikio darbe vertes, poveikio gali išsivystyti ilgalaikiai centrinės nervų sistemos sutrikimai, tokie kaip letinė toksinė encefalopatija; apsinuodijimo požymiams priskiriami elgsenos ir atminties pokyčiai. Tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš pirmiau paminėtų poveikiu absorbcijos per odą atvejus. Esant kartotiniam arba ilgalaikiam salyčiai su preparatu gali būti sunaikintas natūralus odos dengiantis riebalų sluoksnis ir dėl to gali atsirasti nealerginis kontaktinis dermatitas ir vykti absorbcija per odą.

Mišinys įvertintas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008. Išsamiau žr. 2 ir 3 skirsniuose.

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Sąlytis su akimis sukelia dirglumą. Sąlytis su oda sukelia dirglumą.

#### Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

#### Lytinių ląstelių mutagenė

Mutageniškumo įvertinimas:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Galimas narkotinis poveikis (mieguistumas arba galvos svaigimas).

#### Pakartotines dozes toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Įkvėpimo pavojus

Manoma, kad nekelia jokio pavojaus įkvėpus.

#### Interaktyvūs efektai

Nėra jokių duomenų.

## **11.2. Informacija apie kitus pavojus**

#### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:

Šio produkto bandymu rezultatu nėra. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandentakius. Mišinys įvertintas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 ir nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai, bet sudėtyje yra aplinkai pavojingos (-ų) medžiagos (-ų). Išsamiau žr. 3 skirsnyje.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pašalinimo (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:

3 skyriuje paminetu pavojingu medžiagu biologinis skaidomumas:

*Informacija apie: 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-inu-4,7-diolio*

*Informacija apie skaidymąsi:*

< 10 % CO<sub>2</sub> formavimasis atitinkantis teorinę vertę (28 d) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEB, C.4-C) (aerobinis, aktyvintos nuosėdos, buitinės)

< 20 % CO<sub>2</sub> formavimasis atitinkantis teorinę vertę (60 d) (ISO DIS 9439) (aerobinis, aktyvintos nuosėdos)

25,4 % IOA redukcija (57 d) (OECD gairės 302 A) (aerobinis, aktyvintos nuosėdos, buitinės)

< 10 % (28 d) (OECD gairės 302 B) (aerobinis, aktyvintos nuosėdos, buitinės)

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos galimybė:

Nėra jokių duomenų.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbcija į dirvožemį: Nėra jokių duomenų.



---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

---

## 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), XIII priedas: Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

## 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

## 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Reglamente (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

---

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Neišleiskite į kanalizaciją/paviršinius vandenis/požeminius vandenis.  
Laikykites nacionalinių ir vietinių teisinių reikalavimų.

Medžiagą / gaminį šalinkite kaip specialias atliekas pagal Direktyvą 2008/98/EB.

Esminė informacija apie atliekas:

08 01 11<sup>01</sup> dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

Užterštos pakuotės:

Užterštą pakuotę reikia ištuštinti kaip įmanoma labiau ir sunaikinti tokiu pačiu būdu kaip ir medžiagą/produktą.

Tinkamai neištuštintus indus reikia šalinti pagal 2008/98/EB Direktyvą.

---

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### Sausumos transportas

ADR

UN numeris arba ID  
numeris:

UN1263

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

JT teisingas krovinio pavadinimas:	PAINT
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Tunelio kodas: D/E

#### RID

UN numeris arba ID numeris:	UN1263
JT teisingas krovinio pavadinimas:	PAINT
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

#### Vidaus vandeny transportas

##### ADN

UN numeris arba ID numeris:	UN1263
JT teisingas krovinio pavadinimas:	PAINT
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas buriems kietųjų dalelių  
Neįvertinta.

#### Jūros transportas

##### IMDG

UN numeris arba ID numeris:	UN 1263
JT teisingas krovinio pavadinimas:	PAINT
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3

#### Sea transport

##### IMDG

UN number or ID number:	UN 1263
UN proper shipping name:	PAINT
Transport hazard	3

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

klasė (-s):		class(es):	
Pakuotės grupė:	III	Packing group:	III
Pavojus aplinkai:	ne	Environmental hazards:	no
	Jūros teršalas: NE		Marine pollutant: NO
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	EmS: F-E; <u>S-E</u>	Special precautions for user:	EmS: F-E; <u>S-E</u>

### **Oro transportas**

### **Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN numeris arba ID numeris:	UN 1263	UN number or ID number:	UN 1263
JT teisingas krovinio pavadinimas:	PAINT	UN proper shipping name:	PAINT
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3	Transport hazard class(es):	3
Pakuotės grupė:	III	Packing group:	III
Pavojus aplinkai:	Nereikia žymėti kaip pavojingo aplinkai	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma	Special precautions for user:	None known

#### **14.1. UN numeris arba ID numeris**

Žr. atitinkamus įrašus „JT numeris arba identifikacinis numeris“ atitinkamoms taisyklėms pirmiau pateiktose lentelėse.

#### **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT teisingo krovinio pavadinimo“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Gabenimo pavojingumo klasės(-ių)“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### **14.4. Pakuotės grupė**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pakuotės grupės“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### **14.5. Pavojus aplinkai**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pavojus aplinkai“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### **14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Specialios atsargumo priemonės naudotojams“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

#### **14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas jūra pagal TJO dokumentus**

Jūrų transportas dideliais kiekiais nėra skirtas.

#### **Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Maritime transport in bulk is not intended.

#### **Papildoma informacija**

Nepavojingos 3 klasės prekės iki 450 litrų tūrio pakuotėse (galioja ADR, ADNR, RID, TDG ir USDOT).

## **15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

### **15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75 / ES dėl pramoninių išmetamųjų teršalų (taršos integruota prevencija ir

VOC kiekis:	54,0 %	organiniai tirpikliai
VOC kiekis:	55,2 %	apskaičiuota
VOC kiekis:	578,0 g/l	

#### Draudimai, ribojimai ir leidimai

Reglamento (EB) Nr. 1970/2006 XVII priedas: Numeris sąrašė: 3, 40, 75

DIREKTYVA 2012/18/ES - Dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarių pavojaus kontrolės (ES):

Nurodyta aukščiau pateiktame reglamente: 2 arba 3 kategorijos degūs skysčiai, nenurodyti P5a ir P5b

Informacija apie LOJ direktyvą 2004/42/EB:

Pakategorė, kaip nurodyta IIB priede:

d

Ribinė didžiausio LOJ kiekio vertė, kaip nurodyta IIB priede:

420 g/l

Paruošto naudoti produkto LOJ kiekis pagal ISO 11890-2:

419 g/l

Jei taikoma kita reglamentavimo informacija, kuri nėra pateikta kitose šio saugos duomenų lapo dalyse, ji yra aprašyta šiame poskyryje.

### **15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Cheminės saugos vertinimo nereikia

## **16 SKIRSNIS. Kita informacija**

Daugiapakečiu sistemu atveju žiurekite visu komponentu medžiagu saugos duomenų lapus. Apribota tik profesionaliems vartotojams.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

Klasifikacijų, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, jei paminėta 2 arba 3 skyriuje, pilnas tekstas:

Skin Corr./Irrit.	Odos ėsdinimas/dirginimas
Eye Dam./Irrit.	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
Flam. Liq.	Degieji skysčiai
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Aquatic Chronic	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis
Aquatic Acute	Pavojingas vandens aplinkai - ūmus
H226	Degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H302 + H332	Kenksminga prarijus arba įkvėpus
H331	Toksiška įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H302 + H312	Kenksminga prarijus arba susilietus su oda
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H412	Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H301	Toksiška prarijus.
H310 + H330	Mirtina susilietus su oda arba įkvėpus
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.

#### Santrumpos

**ADR** = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais reglamentas. **ADN** = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandenų keliais reglamentas. **ATE** = ūmaus toksiškumo įvertis. **CAO** = krovinių gabenimas tik oro transportu. **CAS** = cheminių medžiagų santrumpų tarnyba. **CLP** = klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas. **DIN** = Vokietijos nacionalinis standartizacijos institutas. **DNEL** = ribinis poveikio nesukeliantis lygis. **EC50** = efektyvi 50 % populiacijos koncentracijos mediana. **EC** = Europos Bendrija. **EN** = Europos norma. **IARC** = Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra. **IATA** = Tarptautinė oro transporto asociacija. **IBC-Code** = tarpinis birių medžiagų konteinerio kodas. **IMDG** = Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas. **ISO** = Tarptautinė standartizacijos organizacija. **STEL** = trumpalaikis poveikis. **LC50** = mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų. **LD50** = mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų. **MAK** = didžiausia leistina koncentracija. **MARPOL** = tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos. **NEN** = Nyderlandų norma. **NOEC** = nepastebėto poveikio koncentracija. **OEL** = medžiaga, kuriai taikomi poveikio darbo vietose apribojimai. **OECD** = Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija. **PBT** = patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos. **PNEC** = numatoma poveikio nesukelianti koncentracija. **PPM** = milijoninės dalys. **RID** = Pavojingų krovinių tarptautinių vežimo geležinkeliais taisyklės. **TWA** = dinaminis svertinis vidurkis. **UN-number** = JT gabenimo numeris. **vPvB** = didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos.

Šiame saugos duomenų lape pateikiami duomenys yra pagrįsti mūsų naujausiomis žiniomis bei patirtimi ir apibūdina gaminių tik saugos reikalavimų atžvilgiu. Saugos duomenų lapas nėra analizės sertifikatas (CoA) ar techninių duomenų dokumentas, todėl jo negalima painioti su specifikacijų susitarimu. Šiame medžiagos duomenų lape nurodyta paskirtis nereiškia sutarimo dėl atitinkamos sutartinės šios medžiagos

---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 22.11.2022

versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 18.11.2022

Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 26.03.2021

Produktas: **DB 403 1L deep black R2**

(ID Nr. 50436567/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 23.11.2022

---

/ mišinio kokybės ar sutartinai priskirto taikymo. Gaminio gavėjas yra atsakingas, kad būtų užtikrinta atitiktis visiems nuosavybės teisių apsaugos ir galiojančių įstatymų bei teisės aktų reikalavimams.

---

Vertikalios linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.