

# Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/22

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

**C 2E50 5L**

UFI: QQJG-KEMM-A00V-HD9P

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: Skaidrus dengiamasis 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: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

## 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]

|                   |                                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam./Irrit. 2 | H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.                                       |
| Skin Sens. 1A     | H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                 |
| STOT RE 2         | H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| Aquatic Chronic 3 | H412 Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.      |
| 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.                                              |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                 |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                       |
| H373 | Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H412 | Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.      |

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

|      |                                                                                                                        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P280 | Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.                      |
| P210 | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. |
| P261 | Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.                                                                 |

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. |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Įspėjamieji teiginiai (Saugojimas):

|             |                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| P403 + P235 | Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. |
|-------------|------------------------------------------------------------|

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

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

Specialių preparatų (GHS):

EUH066: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą.

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: benzenkarboksirūgštis, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate, Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

## 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

akrilinė derva, organinis tirpiklis

Su reglamentavimu susijusios sudedamosios dalys

2-heptanonas

|                                               |                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 12,5 \%$     | Flam. Liq. 3                                 |
| - $< 15 \%$                                   | Acute Tox. 4 (Įkvėpimas - garai)             |
| CAS – Numeris: 110-43-0                       | Acute Tox. 4 (oralinė)                       |
| EC-Numeris: 203-767-1                         | STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas) |
| REACH registracijos numeris: 01-2119902391-49 | H226, H336, H302 + H332                      |
| INDEX numeris: 606-024-00-3                   |                                              |

n-butilacetatas

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 2\%$  -  $< 2,5\%$   
 CAS – Numeris: 123-86-4  
 EC-Numeris: 204-658-1  
 REACH registracijos numeris: 01-2119485493-29  
 INDEX numeris: 607-025-00-1

Flam. Liq. 3  
 STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas)  
 H226, H336  
 EUH066

#### ksilenas

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 1\%$  -  $< 2\%$   
 CAS – Numeris: 1330-20-7  
 EC-Numeris: 215-535-7  
 REACH registracijos numeris: 01-2119488216-32  
 INDEX numeris: 601-022-00-9

Asp. Tox. 1  
 Flam. Liq. 3  
 Acute Tox. 4 (Įkvėpimas - garai)  
 Acute Tox. 4 (per odą)  
 Skin Corr./Irrit. 2  
 Eye Dam./Irrit. 2  
 STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)  
 STOT RE (Centrinė nervų sistema, kepenys, Inkstai) 2  
 Aquatic Chronic 3  
 H226, H319, H315, H312, H332, H304, H335, H373, H412

Medžiaga su ES profesinio poveikio riba

#### šakotųjų ir linijinių C7-C9 alkil3-[3-(2Hbenztriazol-2-il)-5(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenil]propionatų mišinys

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 1\%$  -  $< 2\%$   
 CAS – Numeris: 127519-17-9  
 EC-Numeris: 407-000-3  
 REACH registracijos numeris: 01-0000015648-61  
 INDEX numeris: 607-281-00-4

Aquatic Chronic 2  
 H411

#### benzenkarboksirūgštis

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 1\%$  -  $< 2\%$   
 CAS – Numeris: 65-85-0  
 EC-Numeris: 200-618-2  
 REACH registracijos numeris: 01-2119455536-33

Skin Corr./Irrit. 2  
 Eye Dam./Irrit. 1  
 STOT RE (Plaučiai) 1 (įkvėpus)  
 H318, H315, H372

#### bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 0,5\%$  -  $< 1\%$   
 CAS – Numeris: 41556-26-7  
 EC-Numeris: 255-437-1

Skin Sens. 1A  
 Repr. 2 (trąšumas)  
 Aquatic Acute 1  
 Aquatic Chronic 1  
 Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1  
 H317, H361f, H400, H410

#### 2-butoksietanolis

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

|                                               |                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 0,2\%$ -     | Acute Tox. 4 (oralinė)              |
| $< 0,3\%$                                     | Skin Corr./Irrit. 2                 |
| CAS – Numeris: 111-76-2                       | Eye Dam./Irrit. 2                   |
| EC-Numeris: 203-905-0                         | Acute Tox. 3 (Įkvėpimas - garai)    |
| REACH registracijos numeris: 01-2119475108-36 | H319, H315, H331, H302              |
| INDEX numeris: 603-014-00-0                   | <u>Ūmus toksiškumo įvertinimas:</u> |
|                                               | prarijus: 1.200 mg/kg               |
| Medžiaga su ES profesinio poveikio riba       | Įkvėpimas: 3 mg/l (garai)           |

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

|                                           |                                                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 0,2\%$ - | Skin Sens. 1A                                          |
| $< 0,3\%$                                 | Repr. 2 (trąšumas)                                     |
| CAS – Numeris: 82919-37-7                 | Aquatic Acute 1                                        |
| EC-Numeris: 280-060-4                     | Aquatic Chronic 1                                      |
|                                           | Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1         |
|                                           | Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsnį: 1 |
|                                           | H317, H361f, H400, H410                                |

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 netekusiui asmeniui.

Įkvėpus:

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

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: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

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, odos sudirginimas, 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**

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 purkštuvas

#### **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 kvepavimo 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 ištekti į nutekamuosius vandenius.

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

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

Stengtis neikvepti garų. Darbuotojams, išklausiusiems instruktažą dėl avarinių situacijų: Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius. Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Skubią pagalbą teikiantiems darbuotojams: Patarimai dėl produktų tvarkymo pateikti šio saugos duomenų lapo 7 ir 8 skyriuose. Informaciją apie asmenines apsaugos priemones žr. 8 skyriuje.

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

## 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 skyriu). 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

Gera vėdinkite darbo sritį (jei reikia, naudokite vietinę išmetamąją ventiliaciją). Liekanų negrąžinkite į sandėliavimo kontenerius. 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 aplinkybėms jie turi dėvėti respiratorius, kuriuos tiekiamas suslegtas oras, ypač purškimo proceso metu ir iki tol, kol kietuju daleliu ir tirpiklio garu koncentracija taps mažesne nei poveikio ribinė vertė. Stenkitės neikvėpti 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 sprogo:

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

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

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

Talpykloms tinkamos medžiagos: anglinis plienas (geležis), skarda (alavuota)

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 neįgaliotam personalui. Tos pačios medžiagos talpyklas visada laikykite taip, kaip originalia talpykla. Paisyti etiketose pateiktu išspėjimu. Laikykite apsaugotą nuo užšalimo.

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

Laikymo stabilumas:

Laikymo temperatūra: 0 - 35 °C

### 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

110-43-0: 2-heptanonas

LSV vertė 238 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

TLER vertė 475 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (EU))

Medžiaga gali susigerti į odą.

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 120 mg/m<sup>3</sup> ; 25 ppm (OEL (LT))

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

TLER vertė 250 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

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

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

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

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

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

123-86-4: n-butilacetatas

TLER vertė 723 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

LSV vertė 241 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

LSV vertė 500 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (OEL (LT))

TLER vertė 700 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (OEL (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

1330-20-7: ksilenas

TLER vertė 442 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

Odos paskirtis (OEL (EU))  
Medžiaga gali susigerti į odą.  
LSV vertė 221 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))  
indikatyvus  
Odos paskirtis (OEL (LT))  
Medžiaga gali susigerti į odą.  
LSV vertė 200 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (LT))  
TLER vertė 450 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (OEL (LT))  
Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

#### Biologinės ribinės vertės (BRV)

Nėra jokių duomenų.

#### Komponentai su PNEC

65-85-0: benzenkarboksirūgštis

PNEC vertės nėra.

110-43-0: 2-heptanonas

gėlieji vandenį: 0,0982 mg/l  
jūros vanduo: 0,00982 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 0,982 mg/l  
STP: 12,5 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 1,89 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 0,189 mg/kg  
dirvožemis: 0,321 mg/kg

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

123-86-4: n-butilacetatas

gėlieji vandenį: 0,18 mg/l  
jūros vanduo: 0,018 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 0,36 mg/l  
STP: 35,6 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 0,981 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 0,0981 mg/kg  
dirvožemis: 0,0903 mg/kg

763-69-9: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

PNEC vertės nėra.  
STP: 50 mg/l  
gėlieji vandenį: 0,061 mg/l  
jūros vanduo: 0,006 mg/l

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

nuosėda (gėlieji vandenį): 0,419 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 0,042 mg/kg  
dirvožemis: 0,048 mg/kg

#### 1330-20-7: ksilenas

gėlieji vandenį: 0,327 mg/l  
jūros vanduo: 0,327 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 0,327 mg/l  
STP: 6,58 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 12,46 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 12,46 mg/kg  
dirvožemis: 2,31 mg/kg  
per burną (antrinis apsinuodijimas):  
Neišvesta jokia PNEC vartojimo per burną norma, kadangi nesitikima, jog medžiaga kaupsis organizme.

#### Komponentai su DNEL

##### | 65-85-0: benzenkarboksirūgštis

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 62,5 mg/kg b.m./parai  
darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 3 mg/m<sup>3</sup>  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 31,25 mg/kg b.m./parai  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 1,5 mg/m<sup>3</sup>  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 16,6 mg/kg b.m./parai  
darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 0,1 mg/m<sup>3</sup>  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 0,06 mg/m<sup>3</sup>

##### 110-43-0: 2-heptanonas

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 54,27 mg/kg  
darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 394,25 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 1516 mg/m<sup>3</sup>  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 23,32 mg/kg  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 84,31 mg/m<sup>3</sup>  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 23,32 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>  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 6,3 mg/kg  
vartotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, oralinė: 26,7 mg/kg  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 59 mg/m<sup>3</sup>

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 426 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 147 mg/m<sup>3</sup>

#### 123-86-4: n-butylacetatas

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 600 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 300 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 300 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 35,7 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 11 mg/kg

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, per odą: 11 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 6 mg/kg

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, per odą: 6 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 2 mg/kg

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, oralinė: 2 mg/kg

#### 763-69-9: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 102 mg/kg

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 610 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, per odą: 102 mg/cm<sup>2</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 610 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 24,2 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 72,6 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 1,2 mg/kg

#### 1330-20-7: ksilenas

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 77 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 289 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 180 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 14,8 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 174 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 108 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 1,6 mg/kg

#### 41556-26-7: bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 3,53 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 2,0 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,87 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 1 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,5 mg/kg

#### 82919-37-7: Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 3,53 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 2,0 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,87 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 1,0 mg/kg

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,5 mg/kg

127519-17-9: šakotųjų ir linijinių C7-C9 alkil3-[3-(2Hbenztriazol-2-il)-5(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenil]propionatų mišinys

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 0,35 mg/kg

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,25 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 0,125 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,04 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,025 mg/kg

## 8.2. Poveikio kontrolė

### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Tai galima užtikrinti naudojant vietinę ištraukiamojo vėdinimo sistema ir gera bendrąją ištraukimo sistema. Jei to nepakanka tam, kad būtų išlaikoma mažesnė 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

Rankų apsaugai:

Daugiau informacijos apie skvarbos laiką galite gauti iš pirštinių gamintojo.

Duomenys yra pagrįsti pirštinių ar žaliavų gamintojo pateikta informacija arba informacija apie produkto komponentų ypatybes.

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

Laikykites gamintojo rekomendacijų dėl pirštinių naudojimo, laikymo, priežiūros ir keitimo.

Pirštines būtina nedelsiant pakeisti pastebejus pažeidimo arba susidevejimo požymius.

Rekomenduojama naudoti prevencinės odos apsaugos priemones (odos krema).

Dėvėti apsaugines pirštines. Tinka bet kokios apsaugancios nuo cheminiu medžiagų pirštines, sertifikuotos pagal EN ISO 374-1 standartą, pvz.

Butilo kaučiuko pirštinės. Medžiagos storis: 0,5 mm

Akių apsauga:

Tvirti apsauginiai akiniai (akiniai nuo aptaškimo) (EN 166)

Kūno apsauga:

cheminėms medžiagoms atsparūs vienkartiniai kombinezonai, Darbuotojai turi dėvėti antistatinius, atsparius liepsnai rūbus, pagamintus iš natūralaus pluošto ir (arba) karščiui atsparaus sintetinio pluošto.

### Bendros apsaugos ir higienos priemonės

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

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

#### 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:                                                     | bespalvis                                                    |                |
| Kvapą:                                                      | kaip ketonas                                                 |                |
| kvapo atsiradimo slenkstis:                                 | Nėra taikomos informacijos.                                  |                |
| tirpimo ribos:                                              | 190 - 195 °C                                                 |                |
| virimo pradžia:                                             | nenustatyta                                                  |                |
| Užsidegimo taškas:                                          | Degūs skystis ir garai.                                      |                |
| Žemutinė sprogimo riba:                                     | 36 g/m <sup>3</sup>                                          |                |
| Viršutinė sprogimo riba:                                    | nenustatyta                                                  |                |
| Pliūpsnio temperatūra:                                      | 37 °C                                                        | (ISO 3679)     |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                          | > 200 °C                                                     |                |
| Terminis skilimas:                                          | Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, nesiskaido. |                |
| pH kiekis:                                                  | medžiaga / mišinys yra nepoliarinis / aprotinis              |                |
| Kinematinė klampa:                                          | 340,7 mm <sup>2</sup> /s<br>(23 °C)                          |                |
|                                                             | (40 °C)                                                      |                |
| Klampus:                                                    | Nėra jokių duomenų.                                          |                |
| Tirpumas vandenyje:                                         | Nėra taikomos informacijos.                                  |                |
| n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow): |                                                              |                |
| Garų slėgis:                                                | netaikoma mišiniams<br>5,00 hPa<br>(20 °C)                   | (apskaičiuota) |
|                                                             | (50 °C)                                                      |                |
| Tankis:                                                     | nenustatyta<br>1,016 g/cm <sup>3</sup><br>(20 °C)            |                |
| Santykinis garų tankis (ore):                               | Sunkesnis už orą.                                            |                |

### **9.2. Kita informacija**

**Informacija apie fizinio pavojaus klases**

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

#### Sprogmenų

Sprogimo pavojus: nesproguos

#### 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:

nesimaišantis

Tėkmės laikas:

> 50 s  
(23 °C)

(DIN EN ISO 2431; 6 mm)

Garavimo greitis:

Nėra jokių duomenų.

## **10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**

### **10.1. Reaktingumas**

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:

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

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Veikiant aukštai temperatūrai gali išsiskirti pavojingi skilimo produktai, tokie kaip anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai ir azoto oksidai., 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:

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

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Sudėtyje esancio tirpiklio garų koncentracijos, didesnes už nustatyta ribine poveikio darbe vertę, poveikis gali tureti neigiamos itakos sveikatai – sukelti gleivinės 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 atvejų. Esant kartotiniam arba ilgalaikiam salyčiui su preparatu gali būti sunaikintas natūralus odos dengiantis riebalų sluoksnis ir dėl to gali atsirasti nealerginis kontaktinis dermatitas ir vykti absorbcija per odą.

#### Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Nedirginantis odos. Į akis patekęs skystis gali sukelti dirginimą ir grįžtamuosius pakenkimus. Sąlytis su akimis sukelia dirglumą.

#### Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

#### Lytinių ląstelių mutagenėzė

Mutageniškumo įvertinimas:

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.

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

#### Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Pakartotinės dozės toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Pakartotinis poveikis gali paveikti tam tikrus organus.

#### Įkvėpimo pavojus

Manoma, kad nekelia jokio pavojaus įkvėpus.

#### Interaktyvūs efektai

Nėra jokių duomenų.

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

#### 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 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 atitinkamai klasifikuotas ekotoksiškų savybių atžvilgiu. Išsamiau žr. 2 ir 3 skirsniuose.

### **12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

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

3 skyriuje paminetu pavojingu medžiagu biologinis skaidomumas:

*Informacija apie:ksilenas*

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

*Informacija apie skaidymąsi:*

*87,8 % ThOD BOD (28 d) (OECD gairės 301 F) (aerobinis, aktyvios nuosėdos, buitinės, nepritaikytos)*

*Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginyje buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.*

### **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.

### **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 ardamosios 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:

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

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

Užterštos pakuotės:

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

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

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### Sausumos transportas

ADR

|                                             |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|
| 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: | 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 vandens transportas

ADN

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

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas biriems kietųjų dalelių  
Neįvertinta.

### Jūros transportas

#### IMDG

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| UN numeris arba ID numeris:                 | UN 1263              |
| JT teisingas krovinio pavadinimas:          | PAINT                |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s):            | 3                    |
| Pakuotės grupė:                             | III                  |
| Pavojus aplinkai:                           | ne                   |
|                                             | Jūros teršalas: NE   |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams: | EmS: F-E; <u>S-E</u> |

### Sea transport

#### IMDG

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| UN number or ID number:       | UN 1263              |
| UN proper shipping name:      | PAINT                |
| Transport hazard class(es):   | 3                    |
| Packing group:                | III                  |
| Environmental hazards:        | no                   |
|                               | Marine pollutant: NO |
| Special precautions for user: | EmS: F-E; <u>S-E</u> |

### Oro transportas

#### IATA/ICAO

|                                             |                                         |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| UN numeris arba ID numeris:                 | UN 1263                                 |
| JT teisingas krovinio pavadinimas:          | PAINT                                   |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s):            | 3                                       |
| Pakuotės grupė:                             | III                                     |
| Pavojus aplinkai:                           | Nereikia žymėti kaip pavojingo aplinkai |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams: | Nežinoma                                |

### Air transport

#### IATA/ICAO

|                               |                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| UN number or ID number:       | UN 1263                                            |
| UN proper shipping name:      | PAINT                                              |
| Transport hazard class(es):   | 3                                                  |
| Packing group:                | III                                                |
| Environmental hazards:        | No Mark as dangerous for the environment is needed |
| 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**

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

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.

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

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

Jūrų transportas dideliais kiekiais nėra skirtas.

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: | 38,3 %    | organiniai tirpikliai |
| VOC kiekis: | 38,4 %    | apskaičiuota          |
| VOC kiekis: | 390,2 g/l | apskaičiuota          |

#### **Draudimai, ribojimai ir leidimai**

Reglamento (EB) Nr. 1970/2006 XVII priedas: Numeris sąraše: 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:

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

|                                                               |         |
|---------------------------------------------------------------|---------|
| 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:       | 418 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

Saugaus naudojimo vertinimas buvo atliktas su mišiniu, o gauti rezultatai aprašyti SDS 7 ir 8 skirsniuose

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

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

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

|                   |                                                                                                                 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam./Irrit.   | Smarkus akių pažeidimas/dirginimas                                                                              |
| Skin Sens.        | Odos jautrinimas                                                                                                |
| STOT RE           | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)                                                 |
| Aquatic Chronic   | Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis                                                                           |
| Flam. Liq.        | Degieji skysčiai                                                                                                |
| Acute Tox.        | Ūmus toksiškumas                                                                                                |
| STOT SE           | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)                                               |
| Asp. Tox.         | Plaučių pakenkimo prarijus pavojus                                                                              |
| Skin Corr./Irrit. | Odos ėsdinimas/dirginimas                                                                                       |
| Repr.             | Toksinis poveikis reprodukcijai                                                                                 |
| Aquatic Acute     | Pavojingas vandens aplinkai - ūmus                                                                              |
| H226              | Degūs skystis ir garai.                                                                                         |
| H317              | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                                                            |
| H319              | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                                                                  |
| H373              | Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.                                            |
| H412              | Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                                                 |
| H336              | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                                                                  |
| H302 + H332       | Kenksminga prarijus arba įkvėpus.                                                                               |
| H315              | Dirgina odą.                                                                                                    |
| H312              | Kenksminga susilietus su oda.                                                                                   |
| H332              | Kenksminga įkvėpus.                                                                                             |
| H304              | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.                                                      |
| H335              | Gali dirginti kvėpavimo takus.                                                                                  |
| H373              | Gali pakenkti organams (Centrinė nervų sistema, kepenys, Inkstai), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H411              | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                                                    |
| H318              | Smarkiai pažeidžia akis.                                                                                        |
| H372              | Kenkia organams (Plaučiai), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.                                        |
| H361f             | Įtariama, kad kenkia vaisingumui.                                                                               |
| H400              | Labai toksiška vandens organizmams.                                                                             |
| H410              | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                                              |

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

Data / tikrinta: 08.03.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 21.09.2023

Ankstesnė versija: 4.0

Produktas: **C 2E50 5L**

(ID Nr. 50794545/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 11.03.2024

H331

Toksiška įkvėpus.

H302

Kenksminga prarijus.

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

### 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 gaminį 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 / 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.