

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Hesse PEX DB 583-FT

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

#### Cheminės medžiagos/preparato paskirtis

Surface treatment of wood and other materials

#### Skirta naudojimui

-----	
SU22	REACHSET 2001 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė(administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)
ERC8a	Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje patalpose, atvirose sistemose
ERC8c	Plačiai paplitęs naudojimas uždaroje patalpose, į terpiant į matricą ar jos paviršių
PROC11	Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais
-----	
SU22	REACHSET 2003 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė(administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)
ERC8a	Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje patalpose, atvirose sistemose
ERC8c	Plačiai paplitęs naudojimas uždaroje patalpose, į terpiant į matricą ar jos paviršių
PROC10	Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku

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

#### Gamintojas

Hesse GmbH & Co. KG  
Warendorfer Strasse 21  
59075 Hamm (Germany)  
Telefonas +49 (0) 2381 963-00  
Telefaksas +49 (0) 2381 963-849  
Elektroninio pašto ps@hesse-lignal.de  
adresas

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Germany: +49 (0) 2381 788-612

Lietuva: +370 (5) 236 2052 Apsinuodijimų informacijos biuras

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

Flam. Liq. 2 H225

STOT SE 3 H336

Produktas yra klasifikuotas ir ženklinama pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (EB)

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

## 2.2. Ženklavimo elementai

### Ženklavimas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (EB)

#### Pavojaus piktogramos



#### Signalinis žodis

Pavojinga

#### Pavojingumo frazės

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

#### Atsargumo frazės

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.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P304+P340	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P308+P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P403+P233	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

#### Pavojinga sudedamoji dalis, nurodyta etiketėje (Reglamentas (EB) 1272/2008)

sudėtyje yra	n-Butilacetatas; 2-Metoksi-1-metiletilacetatas; Izobutilacetatas; Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių
--------------	--

EUH208 Sudėtyje yra	12-hidroksi-N- [6- (12-hidroksikoktadekanamido) heksil] oktadekanamidas, Gali sukelti alerginę reakciją.
---------------------	--

#### Papildoma informacija

EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
--------	--

## 2.3. Kiti pavojai

Produkto sudėtyje nėra PBT medžiagų. Produkto sudėtyje yra vPvB cheminių medžiagų. Šiame gaminyje nėra medžiagų, kurios turi endokrininę sistemą ardančių savybių žmonėms. Produkte nėra jokių medžiagų, kurios pasižymi endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis netiksliniuose organizmuose.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### Pavojingi komponentai

#### n-Butilacetatas

CAS Nr.	123-86-4	
EINECS Nr.	204-658-1	
Registracijos numeris	01-2119485493-29	
Koncentracija	>= 50	%
Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)		

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Flam. Liq. 3  
STOT SE 3

H226  
H336  
EUH066

Nervų sistema

### 2-Metoksi-1-metiletilacetatas

CAS Nr. 108-65-6  
EINECS Nr. 203-603-9  
Registracijos numeris 01-2119475791-29  
Koncentracija  $\geq 1$   
Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

< 10 %

Flam. Liq. 3  
STOT SE 3

H226  
H336

### Izobutilacetatas

CAS Nr. 110-19-0  
EINECS Nr. 203-745-1  
Registracijos numeris 01-2119488971-22  
Koncentracija  $\geq 1$   
Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

< 10 %

Flam. Liq. 2  
STOT SE 3

H225  
H336  
EUH066

Nervų sistema

### Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

CAS Nr. 128601-23-0  
EINECS Nr. 918-668-5  
Registracijos numeris 01-2119455851-35  
Koncentracija  $\geq 1$   
Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

< 3 %

Flam. Liq. 3  
Asp. Tox. 1  
Aquatic Chronic 2  
STOT SE 3  
STOT SE 3

H226  
H304  
H411  
H335  
H336  
EUH066

Kvėpavimo takai  
Nervų sistema

### Ksilenas

CAS Nr. 1330-20-7  
EINECS Nr. 215-535-7  
Registracijos numeris 01-2119488216-32  
Koncentracija  $\geq 1$   
Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

< 10 %

Flam. Liq. 3  
Acute Tox. 4  
Acute Tox. 4  
Skin Irrit. 2  
Asp. Tox. 1  
STOT SE 3

H226  
H332  
H312  
H315  
H304  
H335

Krovinio kelias: Poveikis įkvėpus  
Krovinio kelias: Poveikis per odą

Eye Irrit. 2

H319

Kvėpavimo takai; Krovinio kelias:  
įkvepiant

ATE

Poveikis per odą

2.000

mg/kg

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

ATE                      Poveikis įkvėpus, Dulkių/Rūko 5                      mg/l

**Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių**

CAS Nr.                      64742-48-9

EINECS Nr.                      919-857-5

Registracijos numeris      01-2119463258-33

Koncentracija                       $\geq 1$                       < 10                      %

Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

Flam. Liq. 3                      H226

Asp. Tox. 1                      H304

STOT SE 3                      H336                      Nervų sistema

EUH066

**12-hidroksi-N- [6- (12-hidroksiooktadekanamido) heksil] oktadekanamidas**

EINECS Nr.                      434-430-9

Registracijos numeris      01-0000018057-71

Koncentracija                       $\geq 0,1$                       < 1                      %

Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

Skin Sens. 1                      H317

Aquatic Chronic 4                      H413

**celiuliozės nitratas  $\leq 12.6$  % N**

CAS Nr.                      9004-70-0

Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

Expl. 1.1                      H201

**Pastaba**

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendroji pagalba

Jei žmogus be samones, išnešti jį saugia vieta ir kreiptis į medicinos pagalbą. Visais abejotinais atvejais ir jei simptomai išlieka, kreiptis į medicinos pagalbą. Gelbėtojas: Pasirūpinkite savo saugumu!

Nukentėjusį išvesti iš pavojingos vietos ir paguldyti.

#### Įkvėpus

Įkvėpusį ir dėl to blogai pasijutusį nukentėjusįjį išvesti į gryną orą ir jo netrikdyti. Laikyti šiltai, ramiai ir užkloti. Visais abejotinais atvejais ir jei simptomai išlieka, kreiptis į medicinos pagalbą.

#### Patekus ant odos

Tuo pat plauti vandeniu ir muilu. NENAUDOTI skiediklių arba tirpiklių. Išlikus odos dirginimui kreiptis į gydytoją.

#### Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą. Pristatyti gydytojo patikrinimui.

#### Prarijus

Neiššaukti vėmimo. Pristatyti gydytojo patikrinimui.

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

Simptomai ir požymiai apima gavos skausmą, svaigulį, nuovargį, raumenų silpnumą, mieguistumą ir,

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

ekstremaliais atvejais, sąmonės praradimą. Didelės garų koncentracijos gali sukelti akių ir kvėpavimo sistemos dirginimą bei narkotinį poveikį.

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

**Įspėjimai gydytojui / Gydymas**

Simptominis gydymas.

## **5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

### **5.1. Gesinimo priemonės**

**Tinkamos gaisro gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės: putos (atsparios alkoholiui), anglies dioksidas, milteliai, smulkūs vandens lašai (purškiant)

**Netinkama gesinimo priemonė**

Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

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

Degimo metu susidarys tiršti, juodi dūmai. Degimo metu gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Skilimo produktų poveikis gali sukelti pavojų sveikatai. Garai su oru gali sudaryti sprogų mišinį.

### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

**Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams**

Gaisro atveju gali susidaryti pavojingos dujos. Naudoti kvėpavimo aparatą, nepriklausomą nuo aplinkinio oro.

**Kiti duomenys**

Gaisro atveju uždarytus konteinerius vėsinti vandeniu. Neleisti ugnies gesinimui naudotam vandeniui išbėgti į kanalizaciją arba vandentakius. Standartinė cheminio gaisro procedūra.

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

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

Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Užtikrinti tinkamą vėdinimą. Neįkvėpti garų. Neįkvėpti dujų. Neįkvėpti rūko.

### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens ekosistemas. Neleisti ištekėti į dirvožemį, vandens telkinius ir kanalizaciją. Tekant dujoms arba joms patekus į vandenį, arba kanalizaciją informuoti atitinkamas institucijas.

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

Surinkti išpiltą medžiagą tokia nedegia absorbuojančia medžiaga, kaip smėlis, žemė, vermikulitas ir diatomitas, bei laikyti konteineryje, kad galima būtų sunaikinti pagal vietos teisės aktų reikalavimus (žr. 13 skyrių). Užterštus daiktus ir grindis gerai išvalyti vandeniu ir tenzidais, laikantis aplinkos taisyklių. NENAUDOTI skiediklių arba tirpiklių. Atitinkamose talpose atiduoti perdirbimui arba likvidavimui.

### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Laikytis saugumo taisyklių (žr. 7 ir 8 skyrių).

## **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

## 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

### Saugaus naudojimo rekomendacijos

Vengti degių arba sprogių garų koncentracijų susidarymo ore ir garų koncentracijos, viršijančios ribinę profesinio poveikio koncentraciją. Laikyti sandariai uždarytame įpakavime, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Naudoti tik esant tinkamam vėdinimui/su specialiomis apsaugos priemonėmis. Užtikrinti tinkamą vėdinimą. Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima pasiekti vietiniu oro ištraukimu arba bendra ištraukiamąja ventiliacija. Jeigu to nepakanka, kad tirpiklio garų koncentracija būtų žemesnė už darbo vietai nustatytas ribines vertes, reikia dėvėti tinkamą respirat orių. Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Vengti šio preparato naudojimo metu susidarančio garo ir aerozolio rūko įkvėpimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti asmeninius apsauginius drabužius. Apie asmens saugą žiūrėti 8 skyriuje.

### Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo

Garai su oru gali sudaryti sprogų mišinį. Garas sunkesnis už orą, todėl gali pasklisti grindimis. Be to, produktas turėtų būti naudojamas vietose, kuriose nėra atvirų apšvietimo ir kitokių užsidegimo šaltinių. Preparatas gali įgauti elektrostatinį krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada įžeminkite. Imtis priemonių neleisti elektrostatiniais krūviams susidaryti. Avėkite batus su laidžiu padu. Kibirkštis skleidžiantys įrankiai neturėtų būti naudojami. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Užtikrinti nepralaidžias, tirpikliams atsparias grindis. Laikyti tik gamintojo pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas talpas kruopščiai uždaryti ir saugoti vertikalioje padėtyje, kad būtų išvengta produkto ištekėjimo.

### Patarimai dėl sandėliavimo

Laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

### Saugojimo klasė

Saugojimo klasė pagal TRGS 510 3 Degieji skysčiai

### Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Saugoti nuo šalčio. Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus.

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

Žiūrėti poveikio scenarijus, jei galima.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Ribinės poveikio vertės

##### n-Butilacetatas

Sąrašas	PRV (LT)			
Vertė	241	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė	723	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm(V)
Atnaujinimas: 07/2021				

##### n-Butilacetatas

Sąrašas	Directive 2017/164 EG			
Vertė	241	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė	723	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm(V)

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

reikšmė

Atnaujinimas: 10/2019

#### 2-Metoksi-1-metiletilacetatas

Sąrašas	Directive 2017/164 EG			
Vertė	275	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė	550	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm(V)

Atnaujinimas: 12/2009

#### 2-Metoksi-1-metiletilacetatas

Sąrašas	PRV (LT)			
Vertė	250	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė	400	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm(V)

Odos absorbcija / Sensibilizavimas: O; Atnaujinimas: 07/2021

#### Ksilenas

Sąrašas	Directive 2017/164 EG			
Vertė	221	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė	442	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm(V)

Odos absorbcija / Sensibilizavimas: H; Atnaujinimas: 12/2009

#### Ksilenas

Sąrašas	PRV (LT)			
Vertė	221	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė	442	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm(V)

Odos absorbcija / Sensibilizavimas: O; Atnaujinimas: 07/2021

#### Izobutilacetatas

Sąrašas	PRV (LT)			
Vertė	241	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė	723	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm(V)

Atnaujinimas: 07/2021

#### Izobutilacetatas

Sąrašas	Directive 2017/164 EG			
Vertė	241	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė	723	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm(V)

Atnaujinimas: 10/2019

#### Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izealkanai, ciklai, <2% aromatinių

Sąrašas	PRV (LT)			
Vertė	350	mg/m <sup>3</sup>		
Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė	500	mg/m <sup>3</sup>		

Atnaujinimas: 07/2021

#### Kiti duomenys

-

#### Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

##### 2-Metoksi-1-metiletilacetatas

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	275	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	153,5	mg/kg/d
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis prarijus	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	1,67	mg/kg/d
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	33	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	54,8	mg/kg
<b>n-Butilacetatas</b>		
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	11	mg/kg/d
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	600	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Lokalinis poveikis	





Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Koncentracija	600	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Lokalinis poveikis	
Koncentracija	300	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	300	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	6	mg/kg/d
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis prarijus	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	2	mg/kg/d
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	300	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Lokalinis poveikis	
Koncentracija	300	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	35,7	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Lokalinis poveikis	
Koncentracija	35,7	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Trumpas laikas	
Krovinio kelias	oraliniu būdu	
Poveikio būdai	Specifinis poveikis	
Koncentracija	2	mg/kg/d
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Trumpas laikas	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Specifinis poveikis	
Koncentracija	6	mg/kg/d
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojas	
Ekspozicijos laikas	Trumpas laikas	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Specifinis poveikis	
Koncentracija	11	mg/kg/d
<b>Ksilenas</b>		
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	125	mg/kg
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	212	mg/kg
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	65,3	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Koncentracija	260	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Lokalinis poveikis	
Koncentracija	174	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Lokalinis poveikis	
Koncentracija	442	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	221	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	289	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Lokalinis poveikis	
Koncentracija	289	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis prarijus	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	12,5	mg/kg/d
Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Lokalinis poveikis	
Koncentracija	174	mg/kg/d

**Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos**

Vertė-tipas Derived No Effect Level (DNEL)

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis prarijus	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	11	mg/kg

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	25	mg/kg

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	11	mg/kg

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	150	mg/kg

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	32	mg/kg

#### Izobutilacetatas

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	10	mg/kg/d

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Poveikio būdai	Sisteminis poveikis	
Koncentracija	300	mg/m <sup>3</sup>

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Poveikio būdai Koncentracija	Lokalinis poveikis 300	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija	Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis Poveikis per odą Sisteminis poveikis 5	mg/kg/d
Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija	Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis įkvepiant Sisteminis poveikis 35,7	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija	Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis įkvepiant Lokalinis poveikis 35,7	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija	Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis įkvepiant Sisteminis poveikis 300	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija	Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis įkvepiant Lokalinis poveikis 300	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija	Derived No Effect Level (DNEL) Darbuotojai (profesinė) Ilgalaikis įkvepiant Sisteminis poveikis 600	mg/m <sup>3</sup>
Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija	Derived No Effect Level (DNEL) Darbuotojai (profesinė) Ilgalaikis įkvepiant Lokalinis poveikis 600	mg/m <sup>3</sup>

**Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių**

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis prarijus	
Koncentracija	125	mg/kg

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Koncentracija	208	mg/kg

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	Poveikis per odą	
Koncentracija	125	mg/kg

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Darbuotojai (profesinė)	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Koncentracija	871	mg/kg

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)	
Etaloninė grupė	Vartotojas	
Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis	
Krovinio kelias	įkvepiant	
Koncentracija	185	mg/kg

### Predicted No Effect Concentration (PNEC)

#### 2-Metoksi-1-metiletilacetatas

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Saldus vanduo	
Koncentracija	0,635	mg/l

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Sūrus vanduo	
Koncentracija	0,0635	mg/l

Vertė-tipas	PNEC	
Sąlygos	atsitiktinis spaudai	
Koncentracija	6,35	mg/l

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Gėlojo vandens nuosėdos	
Koncentracija	3,29	mg/kg

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	sūraus vandens nuosėdos	
Koncentracija	0,329	mg/kg

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	Žemė		
Koncentracija	0,29		mg/kg

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	STP		
Koncentracija	100		mg/l

#### **n-Butilacetatas**

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	Saldus vanduo		
Koncentracija	0,18		mg/l

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	Sūrus vanduo		
Koncentracija	0,018		mg/l

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	STP		
Koncentracija	35,6		mg/l

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	vanduo		
Sąlygos	atsitiktinis spaudai		
Koncentracija	0,36		mg/l

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	Gėlojo vandens nuosėdos		
Koncentracija	0,981		mg/kg

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	sūraus vandens nuosėdos		
Koncentracija	0,0981		mg/l

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	Žemė		
Koncentracija	0,0903		mg/kg

#### **Ksilenas**

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	Saldus vanduo		
Koncentracija	0,327		mg/l

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	Sūrus vanduo		
Koncentracija	0,327		mg/l

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	Gėlojo vandens nuosėdos		
Koncentracija	12,46		mg/kg

Vertė-tipas	PNEC		
Tipas	sūraus vandens nuosėdos		



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Koncentracija 12,46 mg/kg

Vertė-tipas PNEC

Tipas Žemė

Koncentracija 2,31 mg/kg

Vertė-tipas PNEC

Tipas STP

Koncentracija 6,58 mg/l

#### Izobutilacetatas

Vertė-tipas PNEC

Tipas Saldus vanduo

Koncentracija 0,17 mg/l

Vertė-tipas PNEC

Tipas Sūrus vanduo

Koncentracija 0,017 mg/l

Vertė-tipas PNEC

Tipas vanduo

Sąlygos

Koncentracija atsitiktinis spaudai 0,34 mg/l

Vertė-tipas PNEC

Tipas STP

Koncentracija 200 mg/l

Vertė-tipas PNEC

Tipas Gėlojo vandens nuosėdos

Koncentracija 0,877 mg/kg

Vertė-tipas PNEC

Tipas sūraus vandens nuosėdos

Koncentracija 0,0877 mg/kg

Vertė-tipas PNEC

Tipas Žemė

Koncentracija 0,0755 mg/kg

## 8.2. Poveikio kontrolė

### Poveikio kontrolė

Naudotojai privalo laikytis nacionalinių profesinio poveikio ribinių arba lygiaverčių verčių. Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima pasiekti vietiniu oro ištraukimu arba bendra ištraukiamąja ventiliacija. Jeigu to nepakanka, kad tirpiklio garų koncentracija būtų žemesnė už darbo vietai nustatytas ribines vertes, reikia dėvėti tinkamą respirat orių.

### Kvėpavimo takų apsaugos priemonės - Pastaba

Vengti šio preparato naudojimo metu susidarančio garo ir aerozolio rūko įkvėpimo. Veikiant garams/dulkėms/aerosoliui naudoti kvėpavimo takų apsaugą. Rekomenduojamas filtro tipas: Kvėpavimo takų apsaugos kaukė su kombinuotu filtru A2/P2

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

### Rankų apsaugos priemonės

Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

Pirštinių medžiaga

Diaugiasluoksnės pirštinės iš

Tinkama medžiaga Fluorinta guma / butilkaučiukas

Pirštinių storis  $\geq$  0,7 mm

Prasiskverbimo trukmė  $\geq$  30 min

Ši rekomendacija galioja tik Saugos duomenų lape minimam, mūsų patiektam produktui ir mūsų nurodytai naudojimui paskirčiai.

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Reikia laikytis pirštinių gamintojo reikalavimų, kaip naudoti, laikyti, prižiūrėti ir kada keisti pirštines.

Prasiskverbimo laikas turi būti didesnis kaip galutinio vartojimo laiko produktas.

Pirštinės turi būti keičiamas reguliariai ir jei yra kokia nors žala dėl tinkamos pirštinių medžiagos ženklas.

Veikimo ar efektyvumo pirštinės gali būti sumažintas fizinio / cheminio žala ir prasta priežiūra.

### Akių apsaugos priemonės

Naudoti apsauginius akinius su šoninėmis apsaugomis pagal EN 166.

### Kūno apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Užterštus drabužius pašalinti ir prieš pakartotinį naudojimą išskalbti. Plauti rankas pertraukų metu ir po darbo.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

**Grupotė** skystas

**Spalva** spalvotas

**Kvapas** esterinis

#### Lydimosi taškas

Pastaba nenustatyta

#### Stingimo temperatūra

Pastaba nenustatyta

#### Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Vertė 82 iki 200 °C

#### degumas

nenustatyta

#### Viršutinė ir apatinė sprogimo ribos

Apatinė sprogimo riba 0,8 %(V)

#### Pliūpsnio temperatūra

Vertė 21 iki 22 °C

#### Užsiliepsnojimo temperatūra

Pastaba nenustatyta

#### skilimo temperatūra

Pastaba nenustatyta

#### Klampa

Pastaba nenustatyta

#### tirpumas

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Pastaba nenustatyta

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)**

Pastaba nenustatyta

**Garų slėgis**

Vertė < 1000 hPa

**Tankis ir (arba) santykinis tankis**

Vertė apytiksliai 0,998 kg/l

Temperatūra 20 °C

**Santykinis garų tankis**

Pastaba nenustatyta

**Dalelių savybės**

Pastaba nenustatyta

**9.2. Kita informacija**

**Kvapo riba**

Pastaba nenustatyta

**Garavimo greitis**

Pastaba nenustatyta

**Tirpumas vandenyje**

Pastaba nenustatyta

**Ištekėjimo trukmė**

Vertė 27 iki 63 s

Temperatūra 20 °C

Metodas DIN 53211 4 mm

**Sprogstamosios savybės**

Įvertinimas nenustatyta

**Oksidacinės savybės**

Pastaba nenustatyta

**Neskysta dalis**

Vertė 35,5 %

**Kiti duomenys**

Tokios informacijos nėra.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**

**10.1. Reakingumas**

Stabilus, kai laikomas ir tvarkomas rekomenduojamose sąlygose (žiūrėti 7 skyrių).

**10.2. Cheminis stabilumas**

Normaliomis sąlygomis stabilus.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Vengti terminio skilimo, neperkaitinti.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Atskirti nuo kaitros, kibirkščių ir atviros liepsnos šaltinių.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

## 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Siekiant išvengti egzoterminių reakcijų, laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

anglies monoksidas ir anglies dioksidas, azoto oksidai (Nox), tankūs, juodi dūmai, Naudojant pagal nustatytas taisykles nesuyra.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

#### Ūminisoralinis toksiškumas

Metodas	Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

#### Ūminisodos toksiškumas

ATE	> 10.000	mg/kg
Metodas	duomenys paskaičiuoti (Reglamentas (EB) 1272/2008)	
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.	

#### Ūminisodos toksiškumas (Komponentai)

##### Ksilenas

ATE	2000	mg/kg
Šaltinis	alle Daten über 2000 mg/kg	

#### Ūminis inhaliacinis toksiškumas

ATE	> 20	mg/l
Pateikimas/Tipas	Dulkių/Rūko	
Metodas	duomenys paskaičiuoti (Reglamentas (EB) 1272/2008)	
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.	

#### Ūminis inhaliacinis toksiškumas (Komponentai)

##### Ksilenas

ATE	5	mg/l
Ekspozicijos laikas	4	h
Pateikimas/Tipas	Dulkių/Rūko	
Šaltinis	alle Werte über 5 mg/l	

#### Odos ėsdinimas/dirginimas

Metodas	Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

#### Odos ėsdinimas/dirginimas (Komponentai)

##### Ksilenas

Rūšis	triušis
Stebėjimo laikotarpis	72 h
Įvertinimas	Dirgina odą.
Šaltinis	2 (reliable with restrictions)

#### didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Metodas	Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

#### didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas (Komponentai)

##### Ksilenas

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Rūšis	triušis
Įvertinimas	Dirgina akis.
Šaltinis	2 (reliable with restrictions)

#### **sensibilizacija**

Metodas	Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

#### **Sensibilizacija (Komponentai)**

##### **12-hidroksi-N- [6- (12-hidroksikotadekanamido) heksil] oktadekanamidas**

Įvertinimas	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
-------------	--

#### **Mutageniškumas**

Metodas	Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

#### **Toksinis poveikis reprodukcijai**

Metodas	Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

#### **Kancerogeniškumas**

Metodas	Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

#### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT)**

##### **Vienkartinis poveikis**

Metodas	Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba	Klasifikavimo kriterijai įvykdyti.
Įvertinimas	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

##### **Daugkartinis poveikis**

Pastaba	Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.
---------	--

#### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) (Komponentai)**

##### **n-Butilacetatas**

##### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)**

	Organai: Nervų sistema
Pastaba	Galimi narkotinį poveikį (mieguistumą, galvos svaigimas).

##### **Ksilenas**

##### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)**

	Krovinio kelias įkvepiant
	Organai: Kvėpavimo takai
Pastaba	Gali dirginti kvėpavimo takus.

##### **Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos**

##### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)**

	Krovinio kelias įkvepiant
Pastaba	Galimi narkotinį poveikį (mieguistumą, galvos svaigimas).

##### **Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos**

##### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)**

Pastaba	Galimi narkotinį poveikį (mieguistumą, galvos svaigimas).
---------	---

##### **2-Metoksi-1-metiletilacetatas**

##### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)**

Įvertinimas	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
-------------	--

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Organai: Nervų sistema

#### Izobutilacetatas

##### Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)

Organai: Nervų sistema

Pastaba Galimi narkotinį poveikį (mieguistumą, galvos svaigimas).

#### Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių

##### Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)

Organai: Nervų sistema

Pastaba Galimi narkotinį poveikį (mieguistumą, galvos svaigimas).

#### Plaučių pakenkimo prarijus pavojus

Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### Endokrininę sistemą ardančios savybės žmonių atžvilgiu

Šiame gaminyje nėra medžiagų, kurios turi endokrininę sistemą ardančių savybių žmonėms.

### Kiti duomenys

Toksikologinių duomenų nėra.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

#### Bendroji pagalba

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

#### Toksiškumas žuvims (Komponentai)

##### Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

Rūšis	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	
LC50	9,2	mg/l
Ekspozicijos laikas	96	h

#### Toksiškumas dafnijoms (Komponentai)

##### Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

Rūšis	Daphnia magna (Dafnija)	
EC50	3,2	mg/l
Ekspozicijos laikas	48	h

##### Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

Rūšis	Daphnia magna (Dafnija)	
NOEC	2,14	mg/l
Ekspozicijos laikas	21	d

##### Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių

Rūšis	Daphnia magna (Dafnija)	
EC50	22	46 mg/l
Ekspozicijos laikas	48	h
Metodas	OECD 202, part 1, static	

##### Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių

Rūšis	Daphnia magna (Dafnija)	
NOELR	0,23	mg/l
Ekspozicijos laikas	21	d
Metodas	QSAR modelled data	

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

### **Toksiškumas jūros dumbliams (Komponentai)**

#### **Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos**

Rūšis	Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)			
EC50	2,6	iki	2,9	mg/l
Ekspozicijos laikas	72	h		

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

#### **Bendroji pagalba**

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

#### **Biologinis skaidymas (Komponentai)**

##### **Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos**

|vertinimas Lengvai biologiškai skaidomas.

##### **Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių**

Vertė 53,4 %

Tyrimo laikotarpis 28 d

|vertinimas Nelengvai biologiškai skaidomas.

### **12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

#### **Bendroji pagalba**

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

#### **Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)**

Pastaba nenustatyta

### **12.4. Judumas dirvožemyje**

#### **Bendroji pagalba**

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

#### **Judumas dirvožemyje**

neturima duomenų

### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

#### **Bendroji pagalba**

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

#### **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Produkto sudėtyje nėra PBT medžiagų.

Produkto sudėtyje yra vPvB cheminių medžiagų.

### **12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

#### **Endokrininę sistemą ardančios savybės aplinkos atžvilgiu**

Produkte nėra jokių medžiagų, kurios pasižymi endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis netiksliniuose organizmuose.

### **12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

#### **Bendroji pagalba**

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

#### **Papildoma ekologinė informacija**

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.





Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

#### Produkto likučių atliekos

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080111 - dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų  
pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

200127 - dažai, rašalas, klėjai ir dervos, kuriuose yra  
pavojingų cheminių medžiagų

Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui.

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens ekosistemas.

#### Produktas

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080113 - dažų ir lako dumbblas, kuriuose yra organinių tirpiklių  
ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080115 - vandeninis dumbblas, kuriame yra dažų ar lako,  
kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių  
medžiagų

#### išdžiūvę likučiai

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080112 - Dažų ir lako atliekos, nenurodytos 080111

#### Užterštos pakuotės

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

150110 - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų  
likučių arba kurios yra jomis užterštos

Visiškai ištuštintus įpakavimus galima perduoti perdirbimui.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą




Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

	Kelių transportas ADR/RID	Jūrų transporta IMDG/GGVSee	Oro transportas
Pervežimo tuneliuose ribojimo kodas	D/E		
14.1. JT numeris	1263	1263	1263
14.2. JT teisingas krovinių pavadinimas	PAINT	PAINT	PAINT
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	3	3	3
ADR/RID pavojaus ženklai			
14.4. Pakuotės grupė	II	II	II
Specialios nuostatos	640D		
Ribotas kiekis	5 l		
Pervežimo kategorija	2		
14.5. Pavojus aplinkai		no	

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### VOC

VOC (EC)                      apytiki 65                      %                      651                      g/l  
ksliai

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Dėl šios medžiagos / mišinio cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### H-frazės nurodytos 3 skyriuje

EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
H201	Sprogios medžiagos, kelia masinio sprogo pavoja.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

### 3 skyriaus CLP kategorija

Acute Tox. 4	Ūmus toksiškumas, Kategorija 4
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai, lėtinio, Kategorija 2
Aquatic Chronic 4	Pavojinga vandens aplinkai, lėtinio, Kategorija 4
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, Kategorija 1
Expl. 1.1	Sprogiosios, 1.1 poklasis
Eye Irrit. 2	Smalkus akių dirginimas Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, Kategorija 2
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, Kategorija 3
Skin Irrit. 2	Odos dirginimas, Kategorija 2
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, Kategorija 1
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), Kategorija 3

### Sutrumpinimai

Flam. Liq - Flammable liquids  
RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA - International Air Transport Association  
IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level  
LOEL - Lowest Observed Effect Level  
NOAEL - No Observed Adverse Effect Level  
NOEC - No Observed Effect Concentration  
NOEL - No Observed Effect Level  
OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development  
VOC - Volatile Organic Compounds  
Paskutinio varianto keitimai pažymėti parašteje (\*\*\*). Šis variantas pakeičia visus ankstesnius.  
Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys susiję tik su sauga ir nekeičia jokios produkto informacijos ar produkto specifikacijos.  
Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujama saugiai naudojant, tvarkant, perdurbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas.  
Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga, preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.  
Čia pateikti duomenys atitinka mūsų turimus duomenis ir negarantuoja kitų savybių.

## Išplėstinio saugos duomenų lapo priedas (eMSDS)

### Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

ES003 - Profesinis naudojimas: ne pramoniniai purškimas (viduje)

### Cheminės medžiagos/preparato paskirtis

Surface treatment of wood and other materials

### Naudojimas

SU22	Profesionalus naudojimas: viešojo erdvė(administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)
ERC8a	Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje patalpose, atvirose sistemose
ERC8c	Plačiai paplitęs naudojimas uždaroje patalpose, į terpiant į matricą ar jos paviršių
PROC11	Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais

## Poveikio scenarijus kontroliuojantis poveikį aplinkai

### Naudojimas

ERC8a	Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje patalpose, atvirose sistemose
ERC8c	Plačiai paplitęs naudojimas uždaroje patalpose, į terpiant į matricą ar jos paviršių

### Fizikinė būklė

skystas

### Pavojingi komponentai

#### n-Butilacetatas

CAS Nr.	123-86-4
EINECS Nr.	204-658-1
Registracijos numeris	01-2119485493-29
Koncentracija	$\geq 25$ < 50 %

#### 2-Metoksi-1-metiletilacetatas

CAS Nr.	108-65-6
EINECS Nr.	203-603-9
Registracijos numeris	01-2119475791-29
Koncentracija	$\geq 1$ < 10 %

#### 4-Metilpentan-2-onas

CAS Nr.	108-10-1
EINECS Nr.	203-550-1
Registracijos numeris	01-2119473980-30
Koncentracija	$\geq 1$ < 10 %

#### Ksilenas

CAS Nr.	1330-20-7
EINECS Nr.	215-535-7
Registracijos numeris	01-2119488216-32
Koncentracija	$\geq 1$ < 10 %

#### etilbenzenas

CAS Nr.	100-41-4
EINECS Nr.	202-849-4
Registracijos numeris	01-2119489370-35
Koncentracija	$\geq 1$ < 10 %

#### Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

CAS Nr.	128601-23-0
EINECS Nr.	918-668-5
Registracijos numeris	01-2119455851-35
Koncentracija	$\geq 1$ < 10 %

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

### Didžiausias kiekis per tam tikrą laiką arba veiklą

Emisijos dienos gamybos vietoje: <= 250

### Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos

Naudojimas: kambario temperatūra

Džiovinimas / kietėja kambario temperatūroje arba aukštesnėje temperatūroje.

Lakieji organiniai junginiai garuoja ir sklinda patalpoje.

Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui.

Neleisti ištekti į dirvožemį, vandens telkinius ir kanalizaciją.

Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

### Nuotekos

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/požeminius vandenį. Nuotekos iš dažymo kabinos mechanškai jas apdorojus išvedamos į nuotekų valyklą.

### Šalinamas oras

Pakuotę laikyti uždarytą. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

### Dirvožemis

Grindys turėtų būti nepralaidžios, atsparios skysčiams ir lengvai valomos.

### Produkto likučių atliekos

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080111 - dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos  
200127 - dažai, rašalai, klėjai ir dervos, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų

Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui.

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens ekosistemas.

### Produktas

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080113 - dažų ir lako dumblas, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos  
080115 - vandeninis dumblas, kuriame yra dažų ar lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų

### Išdžiūvę likučiai

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080112 - Dažų ir lako atliekos, nenurodytos 080111

### Užterštos pakuotės

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

150110 - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

Visiškai ištuštintus įpakavimus galima perduoti perdirbimui.

## Poveikio scenarijus padedantis valdyti darbuotojų poveikį (pramoninis)

### Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas

Medžiagos Nr.CES006

### Naudojimas

SU22

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

PROC11

Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais  
skystas

### Fizikinė būklė

### Pavojingi komponentai

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

#### **n-Butilacetatas**

CAS Nr. 123-86-4  
EINECS Nr. 204-658-1  
Registracijos numeris 01-2119485493-29  
Koncentracija  $\geq 25$  < 50 %

#### **2-Metoksi-1-metiletilacetatas**

CAS Nr. 108-65-6  
EINECS Nr. 203-603-9  
Registracijos numeris 01-2119475791-29  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

#### **4-Metilpentan-2-onas**

CAS Nr. 108-10-1  
EINECS Nr. 203-550-1  
Registracijos numeris 01-2119473980-30  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

#### **Ksilenas**

CAS Nr. 1330-20-7  
EINECS Nr. 215-535-7  
Registracijos numeris 01-2119488216-32  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

#### **etilbenzenas**

CAS Nr. 100-41-4  
EINECS Nr. 202-849-4  
Registracijos numeris 01-2119489370-35  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

#### **Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos**

CAS Nr. 128601-23-0  
EINECS Nr. 918-668-5  
Registracijos numeris 01-2119455851-35  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

#### **Didžiausias kiekis per tam tikrą laiką arba veiklą**

Ekspozicijos laikas  $\leq 8$  h/d  
Poveikio dažnis  $\leq 220$  d/a

#### **Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos**

Naudojimas: kambario temperatūra  
Džiovinimas / kietėja kambario temperatūroje arba aukštesnėje temperatūroje.  
Lakieji organiniai junginiai garuoja ir sklinda patalpoje.  
Prieš naudodami perskaitykite pridedamą instrukciją

#### **Priemonės susijusios su medžiagomis ir produkto sauga**

Taikyti technines priemones, kad užtikrinti ribines vertes darbo aplinkos ore. Kur įmanoma įvykdyti, turi būti pasiektas vietinio ištraukiamojo vėdinimo ir efektyvios bendrosios ištaukiamosios vėdinimo sistemos naudojimas. Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima pasiekti vietiniu oro ištraukimu arba bendra ištraukiamąja ventiliacija. Jeigu to nepakanka, kad tirpiklio garų koncentracija būtų žemesnė už darbo vietai nustatytas ribines vertes, reikia dėvėti tinkamą respirat orių.

#### **Kvėpavimo takų apsaugos priemonės - Pastaba**

Vengti šio preparato naudojimo metu susidarančio garo ir aerozolio rūko įkvėpimo. Veikiant garams/dulkėms/aerosoliui naudoti kvėpavimo takų apsaugą. Rekomenduojamas filtro tipas: Kvėpavimo takų apsaugos kaukė su kombinuotu filtru A2/P2

#### **Rankų apsaugos priemonės**

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

Pirštinių medžiaga

Diaugiasluoksnės pirštinės iš

Tinkama medžiaga Fluorinta guma / butilkaučiukas

Pirštinių storis  $\geq 0,7$

Prasiskverbimo trukmė  $\geq 30$

Ši rekomendacija galioja tik Saugos duomenų lape minimam, mūsų patiektam produktui ir mūsų nurodytai naudojimo paskirčiai.

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Reikia laikytis pirštinių gamintojo reikalavimų, kaip naudoti, laikyti, prižiūrėti ir kada keisti pirštines.

Prasiskverbimo laikas turi būti didesnis kaip galutinio vartojimo laiko produktas.

Pirštinės turi būti keičiamas reguliariai ir jei yra kokia nors žala dėl tinkamos pirštinių medžiagos ženklas.

Veikimo ar efektyvumo pirštinės gali būti sumažintas fizinio / cheminio žala ir prasta priežiūra.

### Akių apsaugos priemonės

Naudoti apsauginius akinius su šoninėmis apsaugomis pagal EN 166.

### Kūno apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Užterštus drabužius pašalinti ir prieš pakartotinį naudojimą išskalbti. Plauti rankas pertraukų metu ir po darbo.

### Poveikio vertinimas ir nuoroda į duomenų šaltinius

#### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC13
Vertinimo metodas	įkvėpus, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
Poveikio įvertinimas	55,08 mg/m <sup>3</sup>
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,2
Pagrindinė medžiaga	2-Metoksi-1-metiletilacetatas

#### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC13
Vertinimo metodas	odos, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
Poveikio įvertinimas	13,71 mg/kg/d
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,09
Pagrindinė medžiaga	2-Metoksi-1-metiletilacetatas

#### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC10
Vertinimo metodas	įkvėpus, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
Poveikio įvertinimas	137,71 mg/m <sup>3</sup>
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,5
Pagrindinė medžiaga	2-Metoksi-1-metiletilacetatas

#### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC10
Vertinimo metodas	odos, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
Poveikio įvertinimas	27,43 mg/kg/d
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

0,18  
2-Metoksi-1-metiletilacetatas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas

SU22  
PROC11  
įkvėpus, ilgalaikis vietinis ir sisteminis  
Naudojimas uždaroje patalpose

Poveikio įvertinimas  
Poveikio įvertinimas (metodas)  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

27,54 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,1  
2-Metoksi-1-metiletilacetatas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas

SU22  
PROC11  
odos, ilgalaikis vietinis ir sisteminis  
Naudojimas uždaroje patalpose

Poveikio įvertinimas  
Poveikio įvertinimas (metodas)  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

2,14 mg/kg/d  
ECETOC TRA  
0,01  
2-Metoksi-1-metiletilacetatas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas

SU22  
PROC11  
įkvėpus, ilgalaikis vietinis ir sisteminis  
Naudojimas lauke

Poveikio įvertinimas  
Poveikio įvertinimas (metodas)  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

55,08 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,2  
2-Metoksi-1-metiletilacetatas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas

SU22  
PROC11  
odos, ilgalaikis vietinis ir sisteminis  
Naudojimas lauke

Poveikio įvertinimas  
Poveikio įvertinimas (metodas)  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

107,14 mg/kg/d  
ECETOC TRA  
0,7  
2-Metoksi-1-metiletilacetatas

SU  
Vertinimo metodas

SU21  
odos, ilgalaikis - sisteminis  
Naudojimas uždaroje patalpose

Poveikio įvertinimas  
Poveikio įvertinimas (metodas)  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

6 mg/kg/d  
ConsExpo v4.1  
0,11  
2-Metoksi-1-metiletilacetatas

SU  
Vertinimo metodas

SU21  
įkvėpus, ilgalaikis - sisteminis  
Naudojimas uždaroje patalpose

Poveikio įvertinimas  
Poveikio įvertinimas (metodas)  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

6,83 mg/m<sup>3</sup>  
ConsExpo v4.1  
0,6

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Pagrindinė medžiaga

2-Metoksi-1-metiletilacetatas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC11

Vertinimo metodas

Ilgalaikis

Poveikio įvertinimas

įkvepiant

Poveikio įvertinimas (metodas)

242 mg/m<sup>3</sup>

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

ECETOC TRA

Pagrindinė medžiaga

0,504

n-Butilacetatas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC10

Vertinimo metodas

įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

0,5

Pagrindinė medžiaga

4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC10

Vertinimo metodas

odos, ilgalaikis - sisteminė

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

0,1

Pagrindinė medžiaga

4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC11

Vertinimo metodas

įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

0,5

Pagrindinė medžiaga

4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC11

Vertinimo metodas

odos, ilgalaikis - sisteminė

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

0,5

Pagrindinė medžiaga

4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC13

Vertinimo metodas

įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

0,75

Pagrindinė medžiaga

4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC13

Vertinimo metodas

odos, ilgalaikis - sisteminė

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

0,5

Pagrindinė medžiaga

4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC10

Vertinimo metodas

įkvepiant

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Poveikio įvertinimas	Naudojimas uždaroje patalpoje
Poveikio įvertinimas (metodas)	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	ECETOC TRA
Pagrindinė medžiaga	0,172
<b>Darbuotojai (profesinė)</b>	Ksilenas
SU	SU22
PROC	PROC11
Vertinimo metodas	įkvepiant
	Naudojimas uždaroje patalpoje
Poveikio įvertinimas	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,34
Pagrindinė medžiaga	Ksilenas
<b>Darbuotojai (profesinė)</b>	
SU	SU22
PROC	PROC13
Vertinimo metodas	įkvepiant
	Naudojimas uždaroje patalpoje
Poveikio įvertinimas	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,172
Pagrindinė medžiaga	Ksilenas

## Informacija apie poveikio prognozes ir instrukcija kitiems vartotojams

### Gairės tolesniems naudotojams

Sekantis vartotojas pagal informaciją gali nuspręsti ar veikia per poveikių scenarijų. Šį sprendimą galima atlikti profesionaliai įvertinus arba naudojant priemones, kurias rekomenduoja organizacija ECHA rizikos įvertinimui.

## Išplėstinio saugos duomenų lapo priedas (eMSDS)

### Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas

ES004 - Profesinis naudojimas: voleliu ar teptuku, panardinant ir pilant ir kiti apdorojimo be aerozolio formavimosi (viduje)

### Cheminės medžiagos/preparato paskirtis

Surface treatment of wood and other materials

### Naudojimas

SU22	Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)
ERC8a	Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje patalpoje, atvirose sistemose
ERC8c	Plačiai paplitęs naudojimas uždaroje patalpoje, į terpiant į matricą ar jos paviršių
PROC10	Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku
PROC13	Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant
PROCh01	Kiti perdirbti, kai aerozolio susidarymo

## Poveikio scenarijus kontroliuojantis poveikį aplinkai

### Naudojimas

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

ERC8a Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje patalpoje, atvirose sistemose  
ERC8c Plačiai paplitęs naudojimas uždaroje patalpoje, į terpiant į matricą ar jos paviršių skystas

## Fizikinė būklė

### Pavojingi komponentai

#### n-Butilacetatas

CAS Nr.	123-86-4				
EINECS Nr.	204-658-1				
Registracijos numeris	01-2119485493-29				
Koncentracija	>= 25	<	50	%	

#### 2-Metoksi-1-metiletilacetatas

CAS Nr.	108-65-6				
EINECS Nr.	203-603-9				
Registracijos numeris	01-2119475791-29				
Koncentracija	>= 1	<	10	%	

#### 4-Metilpentan-2-onas

CAS Nr.	108-10-1				
EINECS Nr.	203-550-1				
Registracijos numeris	01-2119473980-30				
Koncentracija	>= 1	<	10	%	

#### Ksilenas

CAS Nr.	1330-20-7				
EINECS Nr.	215-535-7				
Registracijos numeris	01-2119488216-32				
Koncentracija	>= 1	<	10	%	

#### etilbenzenas

CAS Nr.	100-41-4				
EINECS Nr.	202-849-4				
Registracijos numeris	01-2119489370-35				
Koncentracija	>= 1	<	10	%	

#### Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

CAS Nr.	128601-23-0				
EINECS Nr.	918-668-5				
Registracijos numeris	01-2119455851-35				
Koncentracija	>= 1	<	10	%	

### Didžiausias kiekis per tam tikrą laiką arba veiklą

Emisijos dienos gamybos vietoje:	<=	250
----------------------------------	----	-----

### Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos

Naudojimas: kambario temperatūra  
Džiovinimas / kietėja kambario temperatūroje arba aukštesnėje temperatūroje.  
Lakieji organiniai junginiai garuoja ir sklinda patalpoje.  
Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui.  
Neleisti ištekti į dirvožemį, vandens telkinius ir kanalizaciją.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

### Nuotekos

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/požeminius vandenį.

### Šalinamas oras

Pakuotę laikyti uždarytą. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

### Dirvožemis

Grindys turėtų būti nepralaidžios, atsparios skysčiams ir lengvai valomos.

### Produkto likučių atliekos

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080111 - dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų  
pavojingų cheminių medžiagų, atliekos  
200127 - dažai, rašalas, klijai ir dervos, kuriuose yra  
pavojingų cheminių medžiagų

Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui.

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens ekosistemas.

### Produktas

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080113 - dažų ir lako dumblas, kuriuose yra organinių tirpiklių  
ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos  
080115 - vandeninis dumblas, kuriame yra dažų ar lako,  
kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių  
medžiagų

### Išdžiūvę likučiai

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

080112 - Dažų ir lako atliekos, nenurodytos 080111

### Užterštos pakuotės

EAK atliekų tvarkymo kodo  
Nr.

150110 - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų  
likučių arba kurios yra jomis užterštos

Visiškai ištuštintus įpakavimus galima perduoti perdirbimui.

## Poveikio scenarijus padedantis valdyti darbuotojų poveikį (pramoninis)

### Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas

Medžiagos Nr.CES008

### Naudojimas

SU22

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

PROC10

Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku

PROC13

Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant

PROCh01

Kiti perdirbti, kai aerozolio susidarymo

### Fizikinė būklė

skystas

### Pavojingi komponentai

#### n-Butilacetatas

CAS Nr. 123-86-4

EINECS Nr. 204-658-1

Registracijos numeris 01-2119485493-29

Koncentracija  $\geq$  25 < 50 %

#### 2-Metoksi-1-metiletilacetatas

CAS Nr. 108-65-6

EINECS Nr. 203-603-9

Registracijos numeris 01-2119475791-29

Koncentracija  $\geq$  1 < 10 %

#### 4-Metilpentan-2-onas

CAS Nr. 108-10-1

EINECS Nr. 203-550-1

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Registracijos numeris 01-2119473980-30  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

**Ksilenas**

CAS Nr. 1330-20-7  
EINECS Nr. 215-535-7  
Registracijos numeris 01-2119488216-32  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

**etilbenzenas**

CAS Nr. 100-41-4  
EINECS Nr. 202-849-4  
Registracijos numeris 01-2119489370-35  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

**Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos**

CAS Nr. 128601-23-0  
EINECS Nr. 918-668-5  
Registracijos numeris 01-2119455851-35  
Koncentracija  $\geq 1$  < 10 %

**Didžiausias kiekis per tam tikrą laiką arba veiklą**

Ekspozicijos laikas  $\leq 8$  h/d  
Poveikio dažnis  $\leq 220$  d/a

**Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos**

Naudojimas: kambario temperatūra  
Džiovinimas / kietėja kambario temperatūroje arba aukštesnėje temperatūroje.  
Lakieji organiniai junginiai garuoja ir sklinda patalpoje.  
Prieš naudodami perskaitykite pridedamą instrukciją

**Priemonės susijusios su medžiagomis ir produkto sauga**

Taikyti technines priemones, kad užtikrinti ribines vertes darbo aplinkos ore. Kur įmanoma įvykdyti, turi būti pasiektas vietinio ištraukiamojo vėdinimo ir efektyvios bendrosios ištaukiamosios vėdinimo sistemos naudojimas. Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima pasiekti vietiniu oro ištraukimu arba bendra ištraukiamąja ventiliacija. Jeigu to nepakanka, kad tirpiklio garų koncentracija būtų žemesnė už darbo vietai nustatytas ribines vertes, reikia dėvėti tinkamą respiratorių.

**Kvėpavimo takų apsaugos priemonės - Pastaba**

Vengti šio preparato naudojimo metu susidarančio garo ir aerozolio rūko įkvėpimo. Veikiant garams/dulkėms/aerosoliui naudoti kvėpavimo takų apsaugą. Rekomenduojamas filtro tipas: Kvėpavimo takų apsaugos kaukė su kombinuotu filtru A2/P2

**Rankų apsaugos priemonės**

Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

Pirštinių medžiaga

Diaugiasluoksnės pirštinės iš

Tinkama medžiaga Fluorinta guma / butilkaučiukas

Pirštinių storis  $\geq 0,7$

Prasiskverbimo trukmė  $\geq 30$

Ši rekomendacija galioja tik Saugos duomenų lape minimam, mūsų patiektam produktui ir mūsų nurodytai naudojimui paskirčiai.

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Reikia laikytis pirštinių gamintojo reikalavimų, kaip naudoti, laikyti, prižiūrėti ir kada keisti pirštines.

Prasiskverbimo laikas turi būti didesnis kaip galutinio vartojimo laiko produktas.

Pirštinės turi būti keičiamas reguliariai ir jei yra kokia nors žala dėl tinkamos pirštinių medžiagos ženklas.

Veikimo ar efektyvumo pirštinės gali būti sumažintas fizinio / cheminio žala ir prasta priežiūra.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

## Akių apsaugos priemonės

Naudoti apsauginius akinius su šoninėmis apsaugomis pagal EN 166.

## Kūno apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Užterštus drabužius pašalinti ir prieš pakartotinį naudojimą išskalbti. Plauti rankas pertraukų metu ir po darbo.

## Poveikio vertinimas ir nuoroda į duomenų šaltinius

### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC13
Vertinimo metodas	įkvėpus, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
Poveikio įvertinimas	55,08 mg/m <sup>3</sup>
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,2
Pagrindinė medžiaga	2-Metoksi-1-metiletilacetatas

### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC13
Vertinimo metodas	odos, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
Poveikio įvertinimas	13,71 mg/kg/d
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,09
Pagrindinė medžiaga	2-Metoksi-1-metiletilacetatas

### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC10
Vertinimo metodas	įkvėpus, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
Poveikio įvertinimas	137,71 mg/m <sup>3</sup>
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,5
Pagrindinė medžiaga	2-Metoksi-1-metiletilacetatas

### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC10
Vertinimo metodas	odos, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
Poveikio įvertinimas	27,43 mg/kg/d
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,18
Pagrindinė medžiaga	2-Metoksi-1-metiletilacetatas

### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
PROC	PROC11
Vertinimo metodas	įkvėpus, ilgalaikis vietinis ir sisteminis
	Naudojimas uždaroje patalpoje
Poveikio įvertinimas	27,54 mg/m <sup>3</sup>
Poveikio įvertinimas (metodas)	ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)	0,1
Pagrindinė medžiaga	2-Metoksi-1-metiletilacetatas

### Darbuotojai (profesinė)

SU	SU22
----	------



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

PROC

Vertinimo metodas

Poveikio įvertinimas

Poveikio įvertinimas (metodas)

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

Pagrindinė medžiaga

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

PROC

Vertinimo metodas

Poveikio įvertinimas

Poveikio įvertinimas (metodas)

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

Pagrindinė medžiaga

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

PROC

Vertinimo metodas

Poveikio įvertinimas

Poveikio įvertinimas (metodas)

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

Pagrindinė medžiaga

SU

Vertinimo metodas

Poveikio įvertinimas

Poveikio įvertinimas (metodas)

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

Pagrindinė medžiaga

SU

Vertinimo metodas

Poveikio įvertinimas

Poveikio įvertinimas (metodas)

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

Pagrindinė medžiaga

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

PROC

Vertinimo metodas

Poveikio įvertinimas

Poveikio įvertinimas (metodas)

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

Pagrindinė medžiaga

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

PROC

PROC11

odos, ilgalaikis vietinis ir sisteminis

Naudojimas uždarose patalpose

2,14 mg/kg/d

ECETOC TRA

0,01

2-Metoksi-1-metiletilacetatas

SU22

PROC11

įkvėpus, ilgalaikis vietinis ir sisteminis

Naudojimas lauke

55,08 mg/m³

ECETOC TRA

0,2

2-Metoksi-1-metiletilacetatas

SU22

PROC11

odos, ilgalaikis vietinis ir sisteminis

Naudojimas lauke

107,14 mg/kg/d

ECETOC TRA

0,7

2-Metoksi-1-metiletilacetatas

SU21

odos, ilgalaikis - sisteminis

Naudojimas uždarose patalpose

6 mg/kg/d

ConsExpo v4.1

0,11

2-Metoksi-1-metiletilacetatas

SU21

įkvėpus, ilgalaikis - sisteminis

Naudojimas uždarose patalpose

6,83 mg/m³

ConsExpo v4.1

0,6

2-Metoksi-1-metiletilacetatas

SU22

PROC11

Ilgalaikis

įkvėpiant

242 mg/m³

ECETOC TRA

0,504

n-Butilacetatas

SU22

PROC10

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Vertinimo metodas  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė  
0,5  
4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

SU22  
PROC10  
odos, ilgalaikis - sisteminė  
0,1  
4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

SU22  
PROC11  
įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė  
0,5  
4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

SU22  
PROC11  
odos, ilgalaikis - sisteminė  
0,5  
4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

SU22  
PROC13  
įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė  
0,75  
4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

SU22  
PROC13  
odos, ilgalaikis - sisteminė  
0,5  
4-Metilpentan-2-onas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas

SU22  
PROC10  
įkvepiant  
Naudojimas uždaroje patalpoje  
0,05 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,172  
Ksilenas

Poveikio įvertinimas  
Poveikio įvertinimas (metodas)  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)  
Pagrindinė medžiaga

**Darbuotojai (profesinė)**

SU  
PROC  
Vertinimo metodas

SU22  
PROC11  
įkvepiant  
Naudojimas uždaroje patalpoje  
0,1 mg/m<sup>3</sup>  
ECETOC TRA  
0,34

Poveikio įvertinimas  
Poveikio įvertinimas (metodas)  
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX DB 583-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Pagrindinė medžiaga

Ksilenas

**Darbuotojai (profesinė)**

SU

SU22

PROC

PROC13

Vertinimo metodas

įkvepiant

Naudojimas uždaroje patalpose

Poveikio įvertinimas

0,05 mg/m<sup>3</sup>

Poveikio įvertinimas (metodas)

ECETOC TRA

Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR)

0,172

Pagrindinė medžiaga

Ksilenas

## **Informacija apie poveikio prognozes ir instrukcija kitiems vartotojams**

### **Gairės tolesniems naudotojams**

Sekantis vartotojas pagal informaciją gali nuspręsti ar veikia per poveikių scenarijų. Šį sprendimą galima atlikti profesionaliai įvertinus arba naudojant priemones, kurias rekomenduoja organizacija ECHA rizikos įvertinimui.