

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Hesse PEX TL 158-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

| | |
|--------|---|
| | REACHSET 2001 |
| SU22 | Profesionalus naudojimas: viešojo erdvė (administracija, švietimas, pramonės, 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 |

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 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| STOT SE 3 | H336 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

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

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (EB)

Pavojaus piktogramos

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingumo frazės

| | |
|------|--|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

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. |
| P273 | Saugoti, kad nepatektų į aplinką. |
| 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. |
| P305+P351+P338 | PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. |

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

| | |
|---------------------|--|
| sudėtyje yra | 1-Metoksi-2-propanolis; Etilacetatas; n-Butilacetatas; Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos |
| EUH208 Sudėtyje yra | 12-hidroksi-N- [6- (12-hidroksiooktadekanamido) 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

Etilacetatas

| | | | | |
|---|------------------|--------|---|---------------|
| CAS Nr. | 141-78-6 | | | |
| EINECS Nr. | 205-500-4 | | | |
| Registracijos numeris | 01-2119475103-46 | | | |
| Koncentracija | >= 25 | < 50 | % | |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | Flam. Liq. 2 | H225 | | |
| | Eye Irrit. 2 | H319 | | |
| | STOT SE 3 | H336 | | Nervų sistema |
| | | EUH066 | | |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

n-Butilacetatas

| | | | |
|---|------------------|--------|---------------|
| CAS Nr. | 123-86-4 | | |
| EINECS Nr. | 204-658-1 | | |
| Registracijos numeris | 01-2119485493-29 | | |
| Koncentracija | >= 20 | < 25 | % |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | | | |
| | Flam. Liq. 3 | H226 | |
| | STOT SE 3 | H336 | Nervų sistema |
| | | EUH066 | |

Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

| | | | |
|---|-------------------|--------|-----------------|
| CAS Nr. | 128601-23-0 | | |
| EINECS Nr. | 918-668-5 | | |
| Registracijos numeris | 01-2119455851-35 | | |
| Koncentracija | >= 3 | < 10 | % |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | | | |
| | Flam. Liq. 3 | H226 | |
| | Asp. Tox. 1 | H304 | |
| | Aquatic Chronic 2 | H411 | |
| | STOT SE 3 | H335 | Kvėpavimo takai |
| | STOT SE 3 | H336 | Nervų sistema |
| | | EUH066 | |

1-Metoksi-2-propanolis

| | | | |
|---|------------------|------|---------------|
| CAS Nr. | 107-98-2 | | |
| EINECS Nr. | 203-539-1 | | |
| Registracijos numeris | 01-2119457435-35 | | |
| Koncentracija | >= 1 | < 10 | % |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | | | |
| | Flam. Liq. 3 | H226 | |
| | STOT SE 3 | H336 | Nervų sistema |

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

| | | | |
|---|-------------------|------|---------------|
| EINECS Nr. | 920-750-0 | | |
| Registracijos numeris | 01-2119473851-33 | | |
| Koncentracija | >= 1 | < 3 | % |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | | | |
| | Flam. Liq. 2 | H225 | |
| | Asp. Tox. 1 | H304 | |
| | Aquatic Chronic 2 | H411 | |
| | STOT SE 3 | H336 | Nervų sistema |

Ksilenas

| | | | |
|---|------------------|------|-----------------------------------|
| CAS Nr. | 1330-20-7 | | |
| EINECS Nr. | 215-535-7 | | |
| Registracijos numeris | 01-2119488216-32 | | |
| Koncentracija | >= 1 | < 10 | % |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | | | |
| | Flam. Liq. 3 | H226 | |
| | Acute Tox. 4 | H332 | Krovinio kelias: Poveikis įkvėpus |
| | Acute Tox. 4 | H312 | Krovinio kelias: Poveikis per odą |
| | Skin Irrit. 2 | H315 | |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Asp. Tox. 1

H304

STOT SE 3

H335

Kvėpavimo takai; Krovinio kelias:
įkvėpant

Eye Irrit. 2

H319

ATE

Poveikis per odą

2.000

mg/kg

ATE

Poveikis įkvėpus, Dulkių/Rūko

5

mg/l

12-hidroksi-N- [6- (12-hidroksikoktadekanamido) 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 ≤ 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 sąmonės, 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 nukentėjusį 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

Tuoj 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, 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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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 kontainerius 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

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Vengti degių arba sprogų garų koncentracijų susidarymo ore ir garų koncentracijos, viršijančios ribinę profesinio poveikio koncentraciją. Laikyti sandariai uždarytame įpakavime, sausoje, vėsioje ir gerai

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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 išteklėjimo.

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 ³ | 50 | ppm(V) |
| Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė | 723 | mg/m ³ | 150 | ppm(V) |

Atnaujinimas: 07/2021

n-Butilacetatas

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

Atnaujinimas: 10/2019

Etilacetatas

| | | | | |
|---------|-----------------------|-------------------|-----|--------|
| Sąrašas | Directive 2017/164 EG | | | |
| Vertė | 734 | mg/m ³ | 200 | ppm(V) |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Trumpalaikio poveikio ribinė
reikšmė 1468 mg/m³ 400 ppm(V)

Atnaujinimas: 02/2017

Etilacetatas

Sąrašas PRV (LT)
Vertė 500 mg/m³ 150 ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė
reikšmė 1100 mg/m³ 300 ppm(V)

Atnaujinimas: 07/2021

1-Metoksi-2-propanolis

Sąrašas Directive 2017/164 EG
Vertė 375 mg/m³ 100 ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė
reikšmė 568 mg/m³ 150 ppm(V)

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

1-Metoksi-2-propanolis

Sąrašas PRV (LT)
Vertė 190 mg/m³ 10 ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė
reikšmė 100 mg/m³ 20 ppm(V)

Atnaujinimas: 07/2021

Ksilenas

Sąrašas Directive 2017/164 EG
Vertė 221 mg/m³ 50 ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė
reikšmė 442 mg/m³ 100 ppm(V)

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

Ksilenas

Sąrašas PRV (LT)
Vertė 221 mg/m³ 50 ppm(V)
Trumpalaikio poveikio ribinė
reikšmė 442 mg/m³ 100 ppm(V)

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

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

Sąrašas PRV (LT)
Vertė 350 mg/m³
Trumpalaikio poveikio ribinė
reikšmė 500 mg/m³

Atnaujinimas: 07/2021

Kiti duomenys

-

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

1-Metoksi-2-propanolis

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (gamybine) | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinių kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 369 | mg/m ³ |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (gamybine) | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | Poveikis per odą | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 183 | mg/kg/d |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 43,9 | mg/m ³ |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | Poveikis per odą | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 78 | 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 | 33 | mg/kg/d |

Etilacetatas

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (profesinė) | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | Poveikis per odą | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 63 | 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 | 734 | mg/m ³ |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (profesinė) | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | |
| Koncentracija | 734 | mg/m ³ |

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|---|---|-------------------|
| Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija | įkvepiant Lokalinis poveikis 1468 | mg/m ³ |
| Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija | Derived No Effect Level (DNEL) Darbuotojai (profesinė) Ilgalaikis įkvepiant Sisteminis poveikis 1468 | mg/m ³ |
| Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija | Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis įkvepiant Sisteminis poveikis 734 | mg/m ³ |
| Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija | Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis įkvepiant Lokalinis poveikis 734 | mg/m ³ |
| Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija | Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis Poveikis per odą Sisteminis poveikis 37 | mg/kg/d |
| Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija | Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis įkvepiant Sisteminis poveikis 367 | mg/m ³ |
| Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija | Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis Poveikis prarijus Sisteminis poveikis 4,5 | mg/kg/d |
| Vertė-tipas Etaloninė grupė Ekspozicijos laikas Krovinio kelias Poveikio būdai Koncentracija | Derived No Effect Level (DNEL) Vartotojas Ilgalaikis įkvepiant Lokalinis poveikis 367 | mg/m ³ |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

n-Butilacetatas

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| 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 ³ |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (profesinė) | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | Įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | |
| Koncentracija | 600 | mg/m ³ |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| 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 ³ |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| 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 ³ |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| 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 | |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 300 | mg/m ³ |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | |
| Koncentracija | 300 | mg/m ³ |
| 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 ³ |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | |
| Koncentracija | 35,7 | mg/m ³ |
| 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 |
| Ksilenas | | |
| 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 |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| 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 ³ |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 260 | mg/m ³ |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | |
| Koncentracija | 174 | mg/m ³ |
| 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 ³ |
| 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 ³ |
| 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 ³ |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (profesinė) | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|--|--------------------------------|-------------------|
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | |
| Koncentracija | 289 | mg/m ³ |
| 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) | |
| 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 |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | Poveikis prarijus | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 699 | mg/kg/d |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (profesinė) | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | Poveikis per odą | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 773 | mg/kg/d |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | Poveikis per odą | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 699 | mg/kg/d |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (profesinė) | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvėpiant | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 2035 | mg/m ³ |

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvėpiant | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 608 | mg/kg/d |

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

1-Metoksi-2-propanolis

| | | |
|---------------|---------------|------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Saldus vanduo | |
| Koncentracija | 10 | mg/l |

| | | |
|---------------|--------------|------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Sūrus vanduo | |
| Koncentracija | 1 | mg/l |

| | | |
|---------------|----------------------|------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Sąlygos | atsitiktinis spaudai | |
| Koncentracija | 100 | mg/l |

| | | |
|-------------|------|--|
| Vertė-tipas | PNEC | |
|-------------|------|--|

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|---------------|-------------------------|-------|
| Tipas | Gėlojo vandens nuosėdos | |
| Koncentracija | 52,3 | mg/kg |

| | | |
|---------------|-------------------------|-------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | sūraus vandens nuosėdos | |
| Koncentracija | 5,2 | mg/kg |

| | | |
|---------------|------|-------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Žemė | |
| Koncentracija | 4,59 | mg/kg |

Etilacetatas

| | | |
|---------------|--------------|------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Sūrus vanduo | |
| Koncentracija | 0,026 | mg/l |

| | | |
|---------------|---------------|------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Saldus vanduo | |
| Koncentracija | 0,26 | mg/l |

| | | |
|---------------|------|-------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Žemė | |
| Koncentracija | 0,24 | mg/kg |

| | | |
|---------------|------|------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | STP | |
| Koncentracija | 650 | mg/l |

| | | |
|---------------|-------------------------|-------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | sūraus vandens nuosėdos | |
| Koncentracija | 0,125 | mg/kg |

| | | |
|---------------|-------------------------|-------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Gėlojo vandens nuosėdos | |
| Koncentracija | 1,25 | mg/kg |

| | | |
|---------------|----------------------|------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Sąlygos | atsitiktinis spaudai | |
| Koncentracija | 1,65 | 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 |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|-----------------|-------------------------|-------|
| 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 | |
| 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 |

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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 mm

Prasiskverbimo trukmė \geq 30 min

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 žalą 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 juodas

Kvapas tirpiklis

Lydimosi taškas

Pastaba nenustatyta

Stingimo temperatūra

Pastaba nenustatyta

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Vertė 74 iki 214 °C

degumas

nenustatyta

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

Pastaba nenustatyta

Pliūpsnio temperatūra

Vertė < 21 °C

Užsiliepsnojimo temperatūra

Pastaba nenustatyta

skilimo temperatūra

Pastaba nenustatyta

Klampa

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Pastaba nenustatyta

tirpumas

Pastaba nenustatyta

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)

Pastaba nenustatyta

Garų slėgis

Vertė < 1000 hPa

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Vertė apyt. 0,9 kg/l
ksliai

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 25 s
Temperatūra 20 °C
Metodas DIN EN ISO 2431 - 3 mm

Sprogstamosios savybės

Įvertinimas nenustatyta

Oksidacinės savybės

Pastaba nenustatyta

Neskysta dalis

Vertė 30 %

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Atskirti nuo kaitros, kibirkščių ir atviros liepsnos šaltinių.

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

| | |
|-------------|--|
| Įvertinimas | dirginantis |
| Metodas | Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008) |
| Pastaba | Klasifikavimo kriterijai įvykdyti. |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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

Etilacetatas

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Rūšis | triušis |
| Stebėjimo laikotarpis | 24 h |
| Įvertinimas | Dirgina akis. |
| Šaltinis | 2 (reliable with restrictions) |

Ksilenas

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

sensibilizacija

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

Toksinis poveikis reprodukcijai

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

Kancerogeniškumas

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT)

Vienkartinis poveikis

| | |
|-------------|--|
| Metodas | Skaiciavimo 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)

1-Metoksi-2-propanolis

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

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

Etilacetatas

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

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

n-Butilacetatas

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Ksilenas

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Krovinio kelias įkvėpiant

Organai: Kvėpavimo takai

Pastaba

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Krovinio kelias įkvėpiant

Pastaba

Galimi narkotinį poveikį (mieguistumą, galvos svaigimas).

Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Pastaba

Galimi narkotinį poveikį (mieguistumą, galvos svaigimas).

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Įvertinimas

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|---------------------|-------------------------|------|
| Rūšis | Daphnia magna (Dafnija) | |
| EC50 | 3 | mg/l |
| Ekspozicijos laikas | 48 | h |

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

| | | |
|---------------------|-------------------------|------|
| Rūšis | Daphnia magna (Dafnija) | |
| NOEC | 0,17 | mg/l |
| Ekspozicijos laikas | 21 | d |

Toksiškumas jūros dumbliams (Komponentai)

Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

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

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

| | | |
|---------------------|---|------|
| Rūšis | Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai) | |
| EC50 | 10 | mg/l |
| Ekspozicijos laikas | 72 | h |
| Metodas | OECD 201 | |

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Bendroji pagalba

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

Biologinis skaidymas (Komponentai)

Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos

Įvertinimas Lengvai biologiškai skaidomas.

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

Įvertinimas Lengvai 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 ardiančios savybės aplinkos atžvilgiu

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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.

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, 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

EAK atliekų tvarkymo kodo
Nr.

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.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą




Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / 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 krovinio 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) 70 % 700 g/l

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 pavojaus. |
| 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. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | |
|------|--|
| 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 | Smarkus 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, perdirbant, 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

ES003 - Profesinis naudojimas: ne pramoniniai purškimas (viduje)

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Cheminės medžiagos/preparato paskirtis

Surface treatment of wood and other materials

Naudojimas

| | |
|--------|--|
| SU22 | Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė(administracija, švietimas, pramonės, 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 | ≥ 10 < 25 % |

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izoalkanai, ciklai

| | |
|-----------------------|------------------|
| EINECS Nr. | 920-750-0 |
| Registracijos numeris | 01-2119473851-33 |
| Koncentracija | ≥ 1 < 10 % |

Etilacetatas

| | |
|-----------------------|------------------|
| CAS Nr. | 141-78-6 |
| EINECS Nr. | 205-500-4 |
| Registracijos numeris | 01-2119475103-46 |
| Koncentracija | ≥ 25 < 50 % |

1-Metoksi-2-propanolis

| | |
|-----------------------|------------------|
| CAS Nr. | 107-98-2 |
| EINECS Nr. | 203-539-1 |
| Registracijos numeris | 01-2119457435-35 |
| Koncentracija | ≥ 1 < 10 % |

celiuliozės nitratas < =12.6 % N

| | |
|---------------|-----------------|
| CAS Nr. | 9004-70-0 |
| 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 % |

Ksilenas

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis

CAS Nr. 64742-48-9

EINECS Nr. 265-150-3

Registracijos numeris 01-2119471843-32

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. 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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

SU22 Profesionalus naudojimas: viešojo erdvė (administracija, švietimas, pramonės,
paslaugos, amatininkai)
PROC11 Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais
Fizikinė būklė skystas

Pavojingi komponentai

n-Butilacetatas

| | | | | | |
|-----------------------|------------------|---|----|---|--|
| CAS Nr. | 123-86-4 | | | | |
| EINECS Nr. | 204-658-1 | | | | |
| Registracijos numeris | 01-2119485493-29 | | | | |
| Koncentracija | >= 10 | < | 25 | % | |

Angliavandeniliai, C7-C9, n-alkanai, izeoalkanai, ciklai

| | | | | | |
|-----------------------|------------------|---|----|---|--|
| EINECS Nr. | 920-750-0 | | | | |
| Registracijos numeris | 01-2119473851-33 | | | | |
| Koncentracija | >= 1 | < | 10 | % | |

Etilacetatas

| | | | | | |
|-----------------------|------------------|---|----|---|--|
| CAS Nr. | 141-78-6 | | | | |
| EINECS Nr. | 205-500-4 | | | | |
| Registracijos numeris | 01-2119475103-46 | | | | |
| Koncentracija | >= 25 | < | 50 | % | |

1-Metoksi-2-propanolis

| | | | | | |
|-----------------------|------------------|---|----|---|--|
| CAS Nr. | 107-98-2 | | | | |
| EINECS Nr. | 203-539-1 | | | | |
| Registracijos numeris | 01-2119457435-35 | | | | |
| Koncentracija | >= 1 | < | 10 | % | |

celiuliozės nitratas < =12.6 % N

| | | | | | |
|---------------|-----------|---|----|---|--|
| CAS Nr. | 9004-70-0 | | | | |
| 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 | % | |

Ksilenas

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

Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis

| | | | | | |
|-----------------------|------------------|---|----|---|--|
| CAS Nr. | 64742-48-9 | | | | |
| EINECS Nr. | 265-150-3 | | | | |
| Registracijos numeris | 01-2119471843-32 | | | | |
| Koncentracija | >= 1 | < | 10 | % | |

Didžiausias kiekis per tam tikrą laiką arba veiklą

| | | | |
|---------------------|----|-----|-----|
| Ekspozicijos laikas | <= | 8 | h/d |
| Poveikio dažnis | <= | 220 | d/a |

Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos

Naudojimas: kambario temperatūra
Džiovinimas / kietėja kambario temperatūroje arba aukštesnėje temperatūroje.
Lakieji organiniai junginiai garuoja ir sklinda patalpoje.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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 ≥ 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 pirštinių gali būti sumažintas fizinio / cheminio žalo 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 | PROC10 |
| Vertinimo metodas | įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė |
| Poveikio įvertinimas | 262,79 mg/m ³ |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ESIG GES tool |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,71 |
| Pagrindinė medžiaga | 1-Metoksi-2-propanolis |

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC10 |
| Vertinimo metodas | odos, ilgalaikis - sisteminė |
| Poveikio įvertinimas | 5,49 mg/kg/d |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ESIG GES tool |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,11 |
| Pagrindinė medžiaga | 1-Metoksi-2-propanolis |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC11 |
| Vertinimo metodas | įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė |
| | Naudojimas uždarose patalpose |
| Poveikio įvertinimas | 37,54 mg/m ³ |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ESIG GES tool |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,1 |
| Pagrindinė medžiaga | 1-Metoksi-2-propanolis |

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC11 |
| Vertinimo metodas | odos, ilgalaikis - sisteminė |
| | Naudojimas uždarose patalpose |
| Poveikio įvertinimas | 2,14 mg/kg/d |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ESIG GES tool |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,04 |
| Pagrindinė medžiaga | 1-Metoksi-2-propanolis |

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC11 |
| Vertinimo metodas | įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė |
| | Naudojimas lauke |
| Poveikio įvertinimas | 131,4 mg/m ³ |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ESIG GES tool |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,36 |
| Pagrindinė medžiaga | 1-Metoksi-2-propanolis |

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC11 |
| Vertinimo metodas | odos, ilgalaikis - sisteminė |
| | Naudojimas lauke |
| Poveikio įvertinimas | 21,43 mg/kg/d |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ESIG GES tool |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,42 |
| Pagrindinė medžiaga | 1-Metoksi-2-propanolis |

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC13 |
| Vertinimo metodas | įkvėpus, ilgalaikis - sisteminė |
| | Naudojimas uždarose patalpose |
| Poveikio įvertinimas | 262,79 mg/m ³ |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ESIG GES tool |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,71 |
| Pagrindinė medžiaga | 1-Metoksi-2-propanolis |

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC13 |
| Vertinimo metodas | odos, ilgalaikis - sisteminė |
| | Naudojimas uždarose patalpose |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Poveikio įvertinimas 13,71 mg/kg/d
Poveikio įvertinimas (metodas) ESIG GES tool
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) 0,27
Pagrindinė medžiaga 1-Metoksi-2-propanolis

Darbuotojai (profesinė)

SU SU22
PROC PROC10
Vertinimo metodas odos, ilgalaikis - sisteminė
Poveikio įvertinimas 63 mg/kg/d
Poveikio įvertinimas (metodas) ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) 0,022
Pagrindinė medžiaga Etilacetatas

Darbuotojai (profesinė)

SU SU22
PROC PROC10
Vertinimo metodas įkvėpus, ilgalaikis vietinis
Poveikio įvertinimas 734 mg/m³
Poveikio įvertinimas (metodas) ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) 0,018
Pagrindinė medžiaga Etilacetatas

Darbuotojai (profesinė)

SU SU22
PROC PROC11
Vertinimo metodas odos, ilgalaikis - sisteminė
Poveikio įvertinimas 63 mg/kg/d
Poveikio įvertinimas (metodas) ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) 0,034
Pagrindinė medžiaga Etilacetatas

Darbuotojai (profesinė)

SU SU22
PROC PROC11
Vertinimo metodas įkvėpus, ilgalaikis vietinis
Poveikio įvertinimas 734 mg/m³
Poveikio įvertinimas (metodas) ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) 0,018
Pagrindinė medžiaga Etilacetatas

Darbuotojai (profesinė)

SU SU22
PROC PROC11
Vertinimo metodas Ilgalaikis
įkvepiant
Poveikio įvertinimas 242 mg/m³
Poveikio įvertinimas (metodas) ECETOC TRA
Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) 0,504
Pagrindinė medžiaga n-Butilacetatas

Darbuotojai (profesinė)

SU SU22
PROC PROC10
Vertinimo metodas įkvepiant
Naudojimas uždaroje patalpose



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX TL 158-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Poveikio įvertinimas | 0,05 mg/m ³ |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ECETOC TRA |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,172 |
| Pagrindinė medžiaga | Ksilenas |

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC11 |
| Vertinimo metodas | įkvepiant |
| | Naudojimas uždaroje patalpose |
| Poveikio įvertinimas | 0,1 mg/m ³ |
| Poveikio įvertinimas (metodas) | ECETOC TRA |
| Kiekybinis rizikos vertinimas (RCR) | 0,34 |
| Pagrindinė medžiaga | Ksilenas |

Darbuotojai (profesinė)

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| SU | SU22 |
| PROC | PROC13 |
| Vertinimo metodas | įkvepiant |
| | Naudojimas uždaroje patalpose |
| Poveikio įvertinimas | 0,05 mg/m ³ |
| 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.