

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-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 WN XXXX-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

| | |
|--------|---|
| ----- | |
| SU3 | REACHSET 1000 Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas pramonės gamybos vietose |
| ERC4 | Apdirbimo pagalbinių priemonių, netampančių sudedamosiomis gaminių dalimis, pramoninis naudojimas pramonės procesuose ar produktuose |
| ERC5 | Pramoninis naudojimas į terpiant į arba ant matricos |
| PROC7 | Purškimas pramoninėje aplinkoje |
| ----- | |
| 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 |

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)

Produktas pagal Reglamentą (EB) Nr.1272/2008 nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

2.2. Ženklavimo elementai

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Ženklinimas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (EB)

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazolin-3-onas, Reactive Black 8, Gali sukelti alerginę reakciją.

Papildoma informacija

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

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

2-(2-Butoksietoksi)etanolis

| | | | | |
|---|------------------|--------|--|---|
| CAS Nr. | 112-34-5 | | | |
| EINECS Nr. | 203-961-6 | | | |
| Registracijos numeris | 01-2119475104-44 | | | |
| Koncentracija | ≥ 1 | < 10 | | % |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | Eye Irrit. 2 | H319 | | |

Reactive Black 8

| | | | | |
|---|--------------|-------|--|---|
| CAS Nr. | 70776-55-5 | | | |
| EINECS Nr. | 274-871-2 | | | |
| Koncentracija | $\geq 0,1$ | < 1 | | % |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | Skin Sens. 1 | H317 | | |

1,2-benzizotiazolin-3-onas

| | | | | |
|---|-------------------|----------|--|---|
| CAS Nr. | 2634-33-5 | | | |
| EINECS Nr. | 220-120-9 | | | |
| Koncentracija | | $< 0,05$ | | % |
| Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB) | Acute Tox. 4 | H302 | | |
| | Skin Irrit. 2 | H315 | | |
| | Eye Dam. 1 | H318 | | |
| | Skin Sens. 1 | H317 | | |
| | Aquatic Acute 1 | H400 | | |
| | Aquatic Chronic 2 | H411 | | |

Koncentracijos limitai (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

Skin Sens. 1 H317 $\geq 0,05$ %

Kiti elementai

Karbamidas

| | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|--|---|
| CAS Nr. | 57-13-6 | | | |
| EINECS Nr. | 200-315-5 | | | |
| Registracijos numeris | 01-2119463277-33 | | | |
| Koncentracija | ≥ 10 | < 25 | | % |
| Nuoroda: [3] | | | | |



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Keičia versiją: 10 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Spausdinimo data 17.01.23

Pastaba

[3] Medžiaga su nurodytais limitais darbo aplinkai.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba

Nukentėjusį išvesti iš pavojingos vietos ir paguldyti. Visais abejotinais atvejais ir jei simptomai išlieka, kreiptis į medicinos pagalbą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją. Gelbėtojas: Pasirūpinkite savo saugumu!

Įkvėpus

Įkvėpus aerosolio konsultuoti su gydytoju.

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, ekstremaliais atvejais, sąmonės praradimą.

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.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Kiti duomenys

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

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

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

Laikyti sandariai uždarytame įpakavime, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. 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 sprogdimo

Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Laikyti tik gamintojo pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas talpas kruopščiai uždaryti ir saugoti vertikaliaje 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 10 Degūs skysčiai.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Ribinės poveikio vertės

Karbamidas

| | | | | |
|-----------------------|----------|-------------------|--|--|
| Sąrašas | PRV (LT) | | | |
| Vertė | 10 | mg/m ³ | | |
| Atnaujinimas: 07/2021 | | | | |

2-(2-Butoksietoksi)etanolis

| | | | | |
|--------------------------------------|----------|-------------------|----|--------|
| Sąrašas | PRV (LT) | | | |
| Vertė | 100 | mg/m ³ | 15 | ppm(V) |
| Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė | 200 | mg/m ³ | 30 | ppm(V) |
| Atnaujinimas: 07/2021 | | | | |

2-(2-Butoksietoksi)etanolis

| | | | | |
|--------------------------------------|-----------------------|-------------------|----|--------|
| Sąrašas | Directive 2017/164 EG | | | |
| Vertė | 67,5 | mg/m ³ | 10 | ppm(V) |
| Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė | 101,2 | mg/m ³ | 15 | ppm(V) |
| Atnaujinimas: 12/2009 | | | | |

Kiti duomenys

-

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

2-(2-Butoksietoksi)etanolis

| | | | | |
|---------------------|--------------------------------|--|--|---------|
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | | | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (gamybine) | | | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | | | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | | | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | | | |
| Koncentracija | 14 | | | ppm |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | | | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (gamybine) | | | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | | | |
| Krovinio kelias | Poveikis per odą | | | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | | | |
| Koncentracija | 20 | | | mg/kg/d |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | | | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (gamybine) | | | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | | | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | | | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | | | |
| Koncentracija | 10 | | | ppm |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | | | |
| Etaloninė grupė | Darbuotojai (gamybine) | | | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | | | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | | | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | | | |
| Koncentracija | 10 | | | ppm |

Vertė-tipas Derived No Effect Level (DNEL)

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | |
| Koncentracija | 7,5 | 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 | 10 | mg/kg/d |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Sisteminis poveikis | |
| Koncentracija | 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 | 1,3 | mg/kg/d |
| Vertė-tipas | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Etaloninė grupė | Vartotojas | |
| Ekspozicijos laikas | Ilgalaikis | |
| Krovinio kelias | įkvepiant | |
| Poveikio būdai | Lokalinis poveikis | |
| Koncentracija | 5 | mg/m ³ |

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

2-(2-Butoksietoksi)etanolis

| | | |
|---------------|-------------------------|-------|
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Saldus vanduo | |
| Koncentracija | 1 | mg/l |
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | jūros vanduo | |
| Koncentracija | 0,1 | mg/l |
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | Gėlojo vandens nuosėdos | |
| Koncentracija | 4 | mg/kg |
| Vertė-tipas | PNEC | |
| Tipas | sūraus vandens nuosėdos | |
| Koncentracija | 0,4 | mg/kg |

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | | | |
|---------------|------|------|--|
| Vertė-tipas | PNEC | | |
| Tipas | STP | | |
| Koncentracija | 200 | mg/l | |
| Vertė-tipas | PNEC | | |
| Tipas | Žemė | | |
| Koncentracija | 0,4 | 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 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

Tinkama medžiaga butilkaučiukas

Pirštinių storis \geq 0,5 mm

Prasiskverbimo trukmė \geq 120 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 | būdingas |
| Lydymosi taškas | |
| Pastaba | nenustatyta |
| Stingimo temperatūra | |
| Pastaba | nenustatyta |



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Vertė 100 iki 244 °C

degumas

nenustatyta

Viršutinė ir apatinė sprogimo ribos

Pastaba nenustatyta

Pliūpsnio temperatūra

Vertė > 60 °C

Užsiliepsnojimo temperatūra

Pastaba nenustatyta

skilimo temperatūra

Pastaba nenustatyta

pH

Vertė 8

Koncentracija/H₂O 100

Klampa

Pastaba nenustatyta

tirpumas

Pastaba nenustatyta

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)

Pastaba nenustatyta

Garų slėgis

Pastaba nenustatyta

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Vertė apyt. 1 iki 1,1 kg/l
ksliai

Temperatūra 20 °C

Santykinis garų tankis

Pastaba nenustatyta

Dalelių savybės

Pastaba nenustatyta

9.2. Kita informacija

Kvapo riba

Pastaba nenustatyta

Tirpumas vandenyje

Pastaba nenustatyta

Ištekėjimo trukmė

Vertė 20 iki 48 s

Temperatūra 20 °C

Metodas DIN EN ISO 2431 - 3 mm

Sprogstamosios savybės

Įvertinimas nenustatyta

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Oksidacinės savybės

Pastaba nenustatyta

Neskysta dalis

Vertė 18 %
Metodas duomenys paskaičiuoti

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.

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.

Ūminisoralinis toksiškumas (Komponentai)

1,2-benzizotiazolin-3-onas

Rūšis žiurkė
LD50 1193 mg/kg

Ūminisodos toksiškumas

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

Ūminis inhaliacinis toksiškumas

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

Odos ėsdinimas/dirginimas

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

Odos ėsdinimas/dirginimas (Komponentai)

1,2-benzizotiazolin-3-onas

Įvertinimas Dirgina odą.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-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

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

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

2-(2-Butoksietoksi)etanolis

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

1,2-benzizotiazolin-3-onas

| | |
|-------------|---------------|
| Įvertinimas | Dirgina akis. |
|-------------|---------------|

sensibilizacija

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

Sensibilizacija (Komponentai)

1,2-benzizotiazolin-3-onas

| | |
|--------------------|--|
| Etaloninė medžiaga | 1,2-benzizotiazolin-3-onas |
| Įvertinimas | Gali sukelti alergiją susilietus su oda. |

Reactive Black 8

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

Daugkartinis poveikis

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

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Bendroji pagalba

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

Toksiškumas žuvims (Komponentai)

1,2-benzizotiazolin-3-onas

| | |
|---------------------|---|
| Rūšis | Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis) |
| LC50 | 2,18 mg/l |
| Ekspozicijos laikas | 96 h |

Toksiškumas dafnijoms (Komponentai)

1,2-benzizotiazolin-3-onas

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Rūšis | Daphnia magna (Dafnija) |
| EC50 | 2,94 mg/l |
| Ekspozicijos laikas | 48 h |

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Bendroji pagalba

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

Biologinis skaidymas (Komponentai)

1,2-benzizotiazolin-3-onas

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / 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, 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. 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

| | Kelių transportas ADR/RID | Jūrų transporta IMDG/GGVSee | Oro transportas |
|------------------|---|---|--|
| 14.1. JT numeris | Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles. | Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal vežimo jūra ir oru taisykles. | Nepavojinga medžiaga, kaip nustatyta aukščiau minėtose taisyklėse. |

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

VOC

VOC (EC) 0,2 % 2 g/l

Papildoma informacija

Visi komponentai yra įtraukti į IECSC inventorių.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

H-frazės nurodytos 3 skyriuje

H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

H400

Labai toksiška vandens organizmams.

H411

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

3 skyriaus CLP kategorija

Acute Tox. 4

Ūmus toksiškumas, Kategorija 4

Aquatic Acute 1

Pavojinga vandens aplinkai, ūmus, Kategorija 1

Aquatic Chronic 2

Pavojinga vandens aplinkai, lėtinio, Kategorija 2

Eye Dam. 1

Smarkus akių pažeidimas Kategorija 1

Eye Irrit. 2

Smarkus akių dirginimas Kategorija 2

Skin Irrit. 2

Odos dirginimas, Kategorija 2

Skin Sens. 1

Odos jautrinimas, Kategorija 1

Sutrumpinimai

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

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

ES017 - Pritaikymas pramonėje: Purškimas pramoninėje (viduje)

Cheminės medžiagos/preparato paskirtis

Surface treatment of wood and other materials

Naudojimas

SU3

Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas pramonės gamybos vietose

ERC4

Apdirbimo pagalbinių priemonių, netampančių sudedamosiomis gaminių dalimis,

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

| | |
|-------|--|
| ERC5 | pramoninis naudojimas pramonės procesuose ar produktuose |
| PROC7 | Pramoninis naudojimas į terpiant į arba ant matricos |
| | Purškimas pramoninėje aplinkoje |

Poveikio scenarijus kontroliuojantis poveikį aplinkai

Naudojimas

| | |
|------|--|
| ERC4 | Apdirbimo pagalbinių priemonių, netampančių sudedamosiomis gaminių dalimis, pramoninis naudojimas pramonės procesuose ar produktuose |
| ERC5 | Pramoninis naudojimas į terpiant į arba ant matricos |

Fizikinė būklė

skystas

Didžiausias kiekis per tam tikrą laiką arba veiklą

Emisijos dienos gamybos vietoje: <= 300

Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos

Naudojimas: kambario temperatūra
Džiovinimas / kietėja kambario temperatūroje arba aukštesnėje temperatūroje.
Kietinimas atliekamas UV lempa (tik sistemose kietinamuose UV spinduliais).
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, 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. | 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.

Contributing exposure scenario controlling worker exposure

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Naudojimas

SU3

Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas
pramonės gamybos vietose

PROC7

Purškimas pramoninėje aplinkoje

Fizikinė būklė

skystas

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.

Kietinimas atliekamas UV lempa (tik sistemose kietinamuose UV spinduliais).

Prieš naudodami perskaitykite pridedamą instrukciją

Priemonės susijusios su medžiagomis ir produkto sauga

Daugiausia naudojamas uždaroje sistemoje. 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

Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

Pirštinių medžiaga

Tinkama medžiaga

butilkaučiukas

Pirštinių storis

>= 0,5

Prasiskverbimo trukmė

>= 120

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.

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



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

atlikti profesionaliai įvertinus arba naudojant priemones, kurias rekomenduoja organizacija ECHA rizikos įvertinimui.

Išplėstinio saugos duomenų lapo priedas (eMSDS)

Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas

ES019 - 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, 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

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.
Kietinimas atliekamas UV lempa (tik sistemose kietinamuose UV spinduliais).
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.

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 080115 - vandeninis dumblas, kuriame yra dažų ar lako,

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Nr.

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.CES038

Naudojimas

SU22

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

PROC11

Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais

Fizikinė būklė

skystas

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.

Kietinimas atliekamas UV lempa (tik sistemose kietinamuose UV spinduliais).

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

Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

Pirštinių medžiaga

Tinkama medžiaga

butilkaučiukas

Pirštinių storis

>= 0,5

Prasiskverbimo trukmė

>= 120

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.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WN XXXX-FT

Versija: 11 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 10 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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.

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.