

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Hesse PEX WUE XX-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

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

SU21	REACHSET 3001 Naudotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė= vartotojai)
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

SU21	REACHSET 3003 Naudotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė= vartotojai)
ERC8a	Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje patalpose, atvirose sistemose
ERC8c	Plačiai paplitęs naudojimas uždaroje patalpose, į terpiant į matricą ar jos paviršių
PROC10	Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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)
Skin Sens. 1 H317

Produktas yra klasifikuotas ir ženklinamas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (EB)
Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklimas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (EB)

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

Atsargiai

Pavojingumo frazės

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Atsargumo frazės

P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P272	Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P333+P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P362+P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

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

sudėtyje yra 1,2-benzizotiazolin-3-onas; mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2Hizotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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

1,2-benzizotiazolin-3-onas

CAS Nr.	2634-33-5			
EINECS Nr.	220-120-9			
Koncentracija	>= 0,05	< 0,1		%
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 >= 0,05 %

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

CAS Nr.	55965-84-9			
Koncentracija		< 0,001		%
Klasifikacija (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)				
	Acute Tox. 2	H330		
	Acute Tox. 2	H310		
	Acute Tox. 3	H301		
	Skin Corr. 1B	H314		
	Skin Sens. 1	H317		
	Aquatic Acute 1	H400		
	Aquatic Chronic 1	H410		
	Eye Dam. 1	H318		

Koncentracijos limitai (Reglamentas Nr.1272/2008 EB)

Skin Corr. 1C H314 >= 0,6 %
 Skin Irrit. 2 H315 >= 0,06 %
 Eye Irrit. 2 H319 >= 0,06 %
 Skin Sens. 1 H317 >= 0,0015 %
 Eye Dam. 1 H318 >= 0,6 %
 Aquatic Chronic 1 H410 M = 100
 Aquatic Acute 1 H400 M = 100

Kiti elementai

propan-1,2-diolis

CAS Nr.	57-55-6			
EINECS Nr.	200-338-0			
Registracijos numeris	01-2119456809-23			
Koncentracija	>= 1	< 10		%
Nuoroda: [3]				



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Keičia versiją: 20 / 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 WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / 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 WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Ribinės poveikio vertės

propan-1,2-diolis

Sąrašas

Vertė

Atnaujinimas: 07/2021

PRV (LT)

7

mg/m³

Kiti duomenys

-

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

propan-1,2-diolis

Vertė-tipas

Etaloninė grupė

Ekspozicijos laikas

Krovinio kelias

Poveikio būdai

Koncentracija

Derived No Effect Level (DNEL)

Darbuotojai (gamybine)

Ilgalaikis

įkvepiant

Sisteminis poveikis

168

mg/m³

Vertė-tipas

Etaloninė grupė

Ekspozicijos laikas

Krovinio kelias

Poveikio būdai

Koncentracija

Derived No Effect Level (DNEL)

Darbuotojai (gamybine)

Ilgalaikis

įkvepiant

Lokalinis poveikis

10

mg/m³

Vertė-tipas

Etaloninė grupė

Ekspozicijos laikas

Krovinio kelias

Poveikio būdai

Koncentracija

Derived No Effect Level (DNEL)

Vartotojas

Ilgalaikis

įkvepiant

Sisteminis poveikis

50

mg/m³

Vertė-tipas

Etaloninė grupė

Ekspozicijos laikas

Krovinio kelias

Poveikio būdai

Koncentracija

Derived No Effect Level (DNEL)

Vartotojas

Ilgalaikis

įkvepiant

Lokalinis poveikis

10

mg/m³

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

Vertė-tipas

Etaloninė grupė

Ekspozicijos laikas

Krovinio kelias

Poveikio būdai

Koncentracija

Derived No Effect Level (DNEL)

Darbuotojai (gamybine)

Ilgalaikis

įkvepiant

Lokalinis poveikis

0,02

mg/m³

Vertė-tipas

Etaloninė grupė

Ekspozicijos laikas

Krovinio kelias

Poveikio būdai

Derived No Effect Level (DNEL)

Vartotojas

Ilgalaikis

oraliniu būdu

Sisteminis poveikis



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Koncentracija	0,09	mg/kg/d
---------------	------	---------

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)
-------------	--------------------------------

Etaloninė grupė	Vartotojas
-----------------	------------

Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis
---------------------	------------

Krovinio kelias	įkvepiant
-----------------	-----------

Poveikio būdai	Lokalinis poveikis
----------------	--------------------

Koncentracija	0,02	mg/m ³
---------------	------	-------------------

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)
-------------	--------------------------------

Etaloninė grupė	Vartotojas
-----------------	------------

Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis
---------------------	------------

Krovinio kelias	įkvepiant
-----------------	-----------

Poveikio būdai	Lokalinis poveikis
----------------	--------------------

Koncentracija	0,04	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	0,11	mg/kg/d
---------------	------	---------

Vertė-tipas	Derived No Effect Level (DNEL)
-------------	--------------------------------

Etaloninė grupė	Darbuotojai (gamybine)
-----------------	------------------------

Ekspozicijos laikas	Ilgalaikis
---------------------	------------

Krovinio kelias	įkvepiant
-----------------	-----------

Poveikio būdai	Lokalinis poveikis
----------------	--------------------

Koncentracija	0,04	mg/m ³
---------------	------	-------------------

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

propan-1,2-diolis

Vertė-tipas	PNEC
-------------	------

Tipas	Saldus vanduo
-------	---------------

Koncentracija	260	mg/l
---------------	-----	------

Vertė-tipas	PNEC
-------------	------

Tipas	Sūrus vanduo
-------	--------------

Koncentracija	26	mg/l
---------------	----	------

Vertė-tipas	PNEC
-------------	------

Tipas	STP
-------	-----

Koncentracija	20000	mg/l
---------------	-------	------

Vertė-tipas	PNEC
-------------	------

Tipas	Gėlojo vandens nuosėdos
-------	-------------------------

Koncentracija	572	mg/kg
---------------	-----	-------

Vertė-tipas	PNEC
-------------	------

Tipas	sūraus vandens nuosėdos
-------	-------------------------

Koncentracija	57,2	mg/kg
---------------	------	-------

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Žemė	
Koncentracija	50	mg/kg

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

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Jūros	
Koncentracija	3,39	µg/l

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	STP	
Koncentracija	0,23	mg/l

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Upių sedimentai	
Koncentracija	0,027	mg/kg

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Jūros sedimentai	
Koncentracija	0,027	mg/kg

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Žemė	
Koncentracija	0,01	mg/kg

Vertė-tipas	PNEC	
Tipas	Saldus vanduo	
Koncentracija	3,39	µg/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 naudojimui paskirčiai.

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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	spalvotas
Kvapas	būdingas

Lydimosi taškas

Pastaba	nenustatyta
---------	-------------

Stingimo temperatūra

Pastaba	nenustatyta
---------	-------------

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Vertė	100	iki	244	°C
-------	-----	-----	-----	----

degumas

nenustatyta

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

Pastaba	nenustatyta
---------	-------------

Pliūpsnio temperatūra

Vertė	>	60	°C
-------	---	----	----

Užsiliepsnojimo temperatūra

Pastaba	nenustatyta
---------	-------------

skilimo temperatūra

Pastaba	nenustatyta
---------	-------------

pH

Vertė	8
Koncentracija/H ₂ O	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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Vertė	apyti	1,07		kg/l
Temperatūra	ksliai	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
-------------	-------------

Oksidacinės savybės

Pastaba	nenustatyta
---------	-------------

Neskysta dalis

Vertė	14,5	%
-------	------	---

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



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Metodas

Skaiciavimo 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

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

ATE

53

mg/kg

Ūminisodas toksiškumas

Metodas

Skaiciavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)

Pastaba

Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

Ūminisodas toksiškumas (Komponentai)

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

ATE

50

mg/kg

Metodas

konversija

Ūminis inhaliacinis toksiškumas

Metodas

Skaiciavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)

Pastaba

Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

Ūminis inhaliacinis toksiškumas (Komponentai)

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

ATE

0,05

mg/l

Ekspozicijos laikas

4

h

Pateikimas/Tipas

Dulkių/Rūko

Metodas

konversija

Pastaba

Rūkas

Odos ėsdinimas/dirginimas

Metodas

Skaiciavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)

Pastaba

Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

Odos ėsdinimas/dirginimas (Komponentai)

1,2-benzizotiazolin-3-onas

Įvertinimas

Dirgina odą.

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

Rūšis

triušis

Įvertinimas

Stiprus odos dirginimas

didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Metodas

Skaiciavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)

Pastaba

Pagal turimą informaciją klasifikacijos kriterijai neįvykdyti.

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

1,2-benzizotiazolin-3-onas

Įvertinimas

Dirgina akis.

sensibilizacija

Įvertinimas

Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Metodas Skaičiavimo metodas (Reglamentas (EB) 1272/2008)
Pastaba Klasifikavimo kriterijai įvykdyti.

Sensibilizacija (Komponentai)

1,2-benzizotiazolin-3-onas

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

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

Rūšis jūros kiaulytė
Įvertinimas Sukelia jautrinimą (sensibilizaciją) jūros kiaulytėms.

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

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

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Rūšis	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)
LC50	0,19 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

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

Rūšis	Daphnia magna (Dafnija)
EC50	0,16 mg/l
Ekspozicijos laikas	48 h

Toksiškumas jūros dumbliams (Komponentai)

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

Rūšis	Scenedesmus capricornutum (gėlojo vandens dumbliai)
EC50	0,018 mg/l
Ekspozicijos laikas	72 h

Toksiškumas bakterijoms (Komponentai)

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

Rūšis	aktyvios nuosėdos
EC50	4,5 mg/l

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

[vertinimas] Lengvai biologiškai skaidomas.

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

[vertinimas] Nelengvai biologiškai skaidomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bendroji pagalba

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)

Pastaba nenustatyta

12.4. Judumas dirvožemyje

Bendroji pagalba

Šiame poskyryje nėra jokios su savais produktais susijusios ekotoksikologinės informacijos.

Judumas dirvožemyje

neturima duomenų

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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.

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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

VOC

VOC (EC)	apyti ksliai	0,2	%	2	g/l
----------	-----------------	-----	---	---	-----

16 SKIRSNIS. Kita informacija

H-frazės nurodytos 3 skyriuje

H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H330	Mirtina įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

3 skyriaus CLP kategorija

Acute Tox. 2	Ūmus toksiškumas, Kategorija 2
Acute Tox. 3	Ūmus toksiškumas, Kategorija 3
Acute Tox. 4	Ūmus toksiškumas, Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai, ūmus, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai, lėtinio, Kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai, lėtinio, Kategorija 2
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas Kategorija 1
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas, Kategorija 1B
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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Paskutinio varianto keitimai pažymėti paraštėje (***). 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

ES019 - Profesinis naudojimas: ne pramoniniai purškimas (viduje)

Cheminės medžiagos/preparato paskirtis

Surface treatment of wood and other materials

Naudojimas

SU22	Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)
ERC8a	Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje 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 080111 - dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Nr. pavojingų cheminių medžiagų, atliekos
200127 - dažai, rašalas, klijai ir dervos, kuriuose yra
pavojingų cheminių medžiagų
Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui.
Neišleisti į kanalizaciją ar vandens ekosistemas.

Produktas

EAK atliekų tvarkymo kodo 080115 - vandeninis dumbblas, kuriame yra dažų ar lako,
Nr. kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių
medžiagų

išdžiūvę likučiai

EAK atliekų tvarkymo kodo 080112 - Dažų ir lako atliekos, nenurodytos 080111
Nr.

Užterštos pakuotės

EAK atliekų tvarkymo kodo 150110 - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų
Nr. 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, pramonės,
paslaugos, amatininkai)

PROC11 Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais
skystas

Fizikinė būklė

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 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
Tinkama medžiaga butilkaučiukas



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Pirštinių storis \geq 0,5

Prasiskverbimo trukmė \geq 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 poveikio scenarijų. Šį sprendimą galima atlikti profesionaliai įvertinus arba naudojant priemones, kurias rekomenduoja organizacija ECHA rizikos įvertinimui.

Išplėstinio saugos duomenų lapo priedas (eMSDS)

Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas

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, pramoninis naudojimas pramonės procesuose ar produktuose
ERC5	Pramoninis naudojimas į terpiant į arba ant matricos
PROC7	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: \leq 300

Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos

Naudojimas: kambario temperatūra

Džiovinimas / kietėja kambario temperatūroje arba aukštesnėje temperatūroje.

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



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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

išdžiūvę likučiai

EAK atliekų tvarkymo kodo
Nr.

080112 - Dažų ir lako atliekos, nenurodytos 080111

Užterštos pakuotės

EAK atliekų tvarkymo kodo
Nr.

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

Visiškai ištuštintus įpakavimus galima perduoti perdirbimui.

Contributing exposure scenario controlling worker exposure

Naudojimas

SU3

Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas
pramonės gamybos vietose

PROC7

Purškimas pramoninėje aplinkoje
skystas

Fizikinė būklė

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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

Prasiskverbimo trukmė \geq 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.

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

Išplėstinio saugos duomenų lapo priedas (eMSDS)

Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas

ES020 - Profesinis naudojimas: voleliu ar teptuku, panardinant ir pilant ir kiti apdorojimo be aerozolio formavimosi (viduje)

Cheminės medžiagos/preparato paskirtis

Surface treatment of wood and other materials

Naudojimas

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

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

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 skystas

Fizikinė būklė

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
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.

Poveikio scenarijus padedantis valdyti darbuotojų poveikį (pramoninis)

Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas

Medžiagos Nr.CES040

Naudojimas

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

SU22	Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė(administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)
PROCh01	Kiti perdirbti, kai aerozolio susidarymo
PROC10	Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku
PROC13	Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant
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 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

Tinkama medžiaga butilkaučiukas

Pirštinių storis $\geq 0,5$

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 poveikio scenarijų. Šį sprendimą galima

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / 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

ES040 - Privatūs namų ūkiai (= plačioji visuomenė = vartotojai): voleliu ar teptuku, panardinant ir pilant, ne pramoniniai purškimas ir kiti apdorojimo be aerozolio formavimosi (viduje)

Cheminės medžiagos/preparato paskirtis

Surface treatment of wood and other materials

Naudojimas

SU21	Naudotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė= vartotojai)
ERC8a	Plačiai paplitęs pagalbinių apdirbimo priemonių naudojimas uždaroje patalpose, atvirose sistemose
ERC8c	Plačiai paplitęs naudojimas uždaroje patalpose, į terpiant į matricą ar jos paviršių
PROCh01	Kiti perdirbti, kai aerozolio susidarymo
PROC10	Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku
PROC11	Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais
PROC13	Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant

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: <= 20 d

Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos

Naudojimas: kambario temperatūra
Būtina laikytis apdorojimui rekomenduojamos temperatūros.
Lakieji organiniai junginiai garuoja ir sklinda patalpoje.
Neleisti ištekti į dirvožemį, vandens telkinius ir kanalizaciją.

Nuotekos

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/požeminius vandenį.

Šalinamas oras

Nebūtinos jokios specialios priemonės.

Dirvožemis

Grindys turėtų būti nepralaidžios, atsparios skysčiams ir lengvai valomos. Saugokite grindis uždengę tinkama folija/ tinkamu popieriumi.

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.

Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Keičia versiją: 20 / LT

Spausdinimo data 17.01.23

Produktas

EAK atliekų tvarkymo kodo
Nr.

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

išdžiūvę likučiai

EAK atliekų tvarkymo kodo
Nr.

080112 - Dažų ir lako atliekos, nenurodytos 080111

Užterštos pakuotės

EAK atliekų tvarkymo kodo
Nr.

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

Visiškai ištuštintus įpakavimus galima perduoti perdirbimui.

Poveiko scenarijus kontroliuojantis poveikį vartotojams

Naudojimas

SU21 Naudotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė= vartotojai)
PROCh01 Kiti perdirbti, kai aerozolio susidarymo
PROC10 Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku
PROC11 Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais
PROC13 Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant

Fizikinė būklė

skystas

Didžiausias kiekis per tam tikrą laiką arba veiklą

Ekspozicijos laikas	<=	4	h/d
Poveikio dažnis	<=	20	d/a

Kitos atitinkamos naudojimo sąlygos

Naudojimas: kambario temperatūra
Džiovinimas / kietėja kambario temperatūroje arba aukštesnėje temperatūroje.
Būtina laikytis apdorojimui rekomenduojamos temperatūros.
Lakieji organiniai junginiai garuoja ir sklinda patalpoje.

Priemonės susijusios su medžiagomis ir produkto sauga

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Plauti rankas pertraukų metu ir po darbo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
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
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.
Naudoti apsauginius akinius su šoninėmis apsaugomis pagal EN 166.
Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Užterštus drabužius pašalinti ir prieš pakartotinį naudojimą



Prekybinis pavadinimas: Hesse PEX WUE XX-FT

Versija: 21 / LT

Keičia versiją: 20 / LT

Peržiūrėjimo data: 30.11.2022

Spausdinimo data 17.01.23

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.