



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas / preparāta lietošanas veids

Koka un citu virsmu apstrādei

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Strasse 21
59075 Hamm (Germany)
Tālrunis +49 (0) 2381 963-00
Telefakss +49 (0) 2381 963-849
E-pasta adrese ps@hesse-lignal.de

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Vācija: +49 (0) 2381 788-612

Latvia: Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga,
Latvija, LV-1038, phone number +371 (0) 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Sens. 1A H317

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etīketes elementi

Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums

P261

Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

P272 Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepēm daudzumu.
P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.
P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Bīstamā sastāvdaļa, kas norādīta uz etiķetes (Regula (EK) nr.1272/2008)

satur Acid Brown 355; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur PBT vielas. Produkts satur ne vPvB vielām. Šis produkts nesatur vielas, kam piemīt īpašības, kas kaitē cilvēka endokrīnajai sistēmai. Šis produkts nesatur vielas, kam piemīt īpašības, kas kaitē nemērķa organismu endokrīnajai sistēmai.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Bīstamās sastāvdaļas

Acid Brown 355

CAS Nr.	84989-26-4			
EINECS Nr.	284-915-2			
Reģistrācijas numurs	01-2120077343-57			
Koncentrācija	>= 1	<	10	%
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)				
	Skin Sens. 1		H317	
	Aquatic Chronic 3		H412	

2-(2-butoksietoksi)etanols

CAS Nr.	112-34-5			
EINECS Nr.	203-961-6			
Reģistrācijas numurs	01-2119475104-44			
Koncentrācija	>= 1	<	10	%
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)				
	Eye Irrit. 2		H319	

Acid Violet 90

CAS Nr.	84812-63-5			
EINECS Nr.	284-206-8			
Koncentrācija	>= 1	<	10	%
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)				
	Aquatic Chronic 3		H412	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

CAS Nr.	2634-33-5			
EINECS Nr.	220-120-9			
Koncentrācija		<	0,05	%
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)				
	Acute Tox. 4		H302	
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Dam. 1		H318	
	Skin Sens. 1		H317	
	Aquatic Acute 1		H400	
	Aquatic Chronic 2		H411	



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

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

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

CAS Nr. 2682-20-4

EINECS Nr. 220-239-6

Koncentrācija $\geq 0,01$ < 0,1 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Acute Tox. 3 H301

Acute Tox. 2 H330

Ekspozīcijas veids: Inhalatīvā
iedarbība

Skin Corr. 1B H314

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Skin Sens. 1A H317

Acute Tox. 3 H311

Eye Dam. 1 H318

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400 M = 10

Skin Sens. 1A H317 $\geq 0,0015 \%$

Piezīme

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi

Uzmanībai: Ja simptomi saglabājas vai šaubu gadījumā, meklēt medicīnisko palīdzību. Palīdzības
sniedzējs: levērojiet personīgo drošību! Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta. Cietušo
izvest no bīstamās zonas un noguldīt.

Ja ieelpots

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus! Ādas ilgstoša
kairinājuma gadījumā griezties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Izņemt kontaktlēcas, turēt atvērtus acu plakstiņus vismaz 10 minūtes un noskalojiet ar lielu daudzumu
tīra, svaiga ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. Aizvest pie ārsta.

Ja norīts

Neizraisīt vemšanu. Aizvest pie ārsta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Saskare ar izstrādājumu var izraisīt acu un ādas kairinājumu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes ārstam / Ārstēšana

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi: putas (spirta izturīgas), oglekļa dioksīds, pulveris, aerosols (ūdens)

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

Neizmantot blīvu ūdens strūklu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav īpaši atzīmējamu materiālu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Pārējie dati

Neļaujiet netīrajam ūdenim iekļūšanu kanalizācijā un ūdenstilpēs. Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra. Slēgtos konteinerus ugunsgrēka laikā būtu vēlams dzesēt ar ūdeni.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Neieelpojiet aerosolus

6.2. Vides drošības pasākumi

Neizlejiet kanalizācijā vai ūdeņos. Novērst iekļūšanu augsnē, ūdeņos un kanalizācijā. Gāzu izplūdes gadījumā vai, materiālam iekļūstot ūdeņos, augsnē vai kanalizācijā, informēt attiecīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Izolēt noplūdi materiāliem izmantojot nedegošu absorbējošu vielu (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu, diatomītu) un savākt turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem attiecīgajos konteineros (skatīt 13). Piesārņotos priekšmetus un grīdu rūpīgi iztīrīt ar ūdeni un tenzīdiem, ievērojot ekoloģiskos noteikumus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus! Piemērotos traukos nodot reciklācijai vai likvidācijai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.)

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām

Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā. Izvairieties no saskares ar ādu un acīm. Neieelpojiet aerosolus. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Izmantot personas aizsargapģērbu. Individuālie aizsardzības līdzekļi skat. 8

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Profesionāli lietojot, nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Atvērtus traukus rūpīgi noslēgt un uzglabāt stāvus, lai novērstu materiāla izkļūšanu. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā.



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Ieteikumi parastai uzglabāšanai

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Uzglabāšanas klase

Uzglabāšanas klase pēc TRGS 510 10

Degoši šķidrumi

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Sargāt no sala. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabāt saskaņā ar atbilstošajiem nacionālajiem noteikumiem.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)

Skatīt iedarbības scenāriju, ja tādi ir pieejami.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Kaitīgās iedarbības robežvērtības

2-(2-butoksietoksi)etanols

Saraksts	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) (LV) Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER)			
Vērtība	67,5	mg/m ³	10	ppm(V)
Īstermiņa ekspozīcijas robežvērtība	101,2	mg/m ³	15	ppm(V)
Precizējums: 07/2021				

2-(2-butoksietoksi)etanols

Saraksts	Directive 2017/164 EG			
Vērtība	67,5	mg/m ³	10	ppm(V)
Īstermiņa ekspozīcijas robežvērtība	101,2	mg/m ³	15	ppm(V)
Precizējums: 12/2009				

Pārējie dati

-

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

2-(2-butoksietoksi)etanols

Vērtība – tips	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL)			
References grupa	Strādājošie (rūpnieciskā)			
Ekspozīcijas ilgums	Īstermiņa			
Ekspozīcijas veids	inhalējot			
Iedarbības veids	Lokāla iedarbība			
Koncentrācija	14			ppm
Vērtība – tips	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL)			
References grupa	Strādājošie (rūpnieciskā)			
Ekspozīcijas ilgums	Ilgttermiņa			
Ekspozīcijas veids	Dermālā iedarbība			
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība			
Koncentrācija	20			mg/kg/d
Vērtība – tips	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL)			
References grupa	Strādājošie (rūpnieciskā)			
Ekspozīcijas ilgums	Ilgttermiņa			



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Ekspozīcijas veids Iedarbības veids Koncentrācija	inhalējot Sistēmas iedarbība 10	ppm
Vērtība – tips References grupa Ekspozīcijas ilgums Ekspozīcijas veids Iedarbības veids Koncentrācija	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL) Strādājošie (rūpnieciskā) Ilgtermiņa inhalējot Lokāla iedarbība 10	ppm
Vērtība – tips References grupa Ekspozīcijas ilgums Ekspozīcijas veids Iedarbības veids Koncentrācija	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL) Patērētājs Īstermiņa inhalējot Lokāla iedarbība 7,5	mg/m ³
Vērtība – tips References grupa Ekspozīcijas ilgums Ekspozīcijas veids Iedarbības veids Koncentrācija	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL) Patērētājs Ilgtermiņa Dermālā iedarbība Sistēmas iedarbība 10	mg/kg/d
Vērtība – tips References grupa Ekspozīcijas ilgums Ekspozīcijas veids Iedarbības veids Koncentrācija	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL) Patērētājs Ilgtermiņa inhalējot Sistēmas iedarbība 5	mg/kg/d
Vērtība – tips References grupa Ekspozīcijas ilgums Ekspozīcijas veids Iedarbības veids Koncentrācija	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL) Patērētājs Ilgtermiņa Orālā iedarbība Sistēmas iedarbība 1,3	mg/kg/d
Vērtība – tips References grupa Ekspozīcijas ilgums Ekspozīcijas veids Iedarbības veids Koncentrācija	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL) Patērētājs Ilgtermiņa inhalējot Lokāla iedarbība 5	mg/m ³
Acid Brown 355 Vērtība – tips References grupa Ekspozīcijas ilgums Ekspozīcijas veids Iedarbības veids Koncentrācija	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL) Strādājošie (rūpnieciskā) Ilgtermiņa inhalējot Sistēmas iedarbība 0,51	mg/m ³



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Vērtība – tips	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL)	
References grupa	Patērētājs	
Ekspozīcijas ilgums	Ilgtermiņa	
Ekspozīcijas veids	inhalējot	
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība	
Koncentrācija	0,12	mg/m ³

Vērtība – tips	Atvasinātais bez efekta līmenis (DNEL)	
References grupa	Patērētājs	
Ekspozīcijas ilgums	Ilgtermiņa	
Ekspozīcijas veids	Orālā iedarbība	
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība	
Koncentrācija	0,04	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

2-(2-butoksietoksi)etanolis

Vērtība – tips	PNEC	
Veids	Saldūdens	
Koncentrācija	1	mg/l
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	jūras ūdens	
Koncentrācija	0,1	mg/l
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	Saldūdens sediments	
Koncentrācija	4	mg/kg
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	sālsūdens nogulšņu	
Koncentrācija	0,4	mg/kg
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	STP	
Koncentrācija	200	mg/l
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	Augsne	
Koncentrācija	0,4	mg/l

Acid Brown 355

Vērtība – tips	PNEC	
Veids	Saldūdens	
Koncentrācija	0,01	mg/l
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	jūras ūdens	
Koncentrācija	0,001	mg/l
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	STP	



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Koncentrācija	10	mg/l
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	Saldūdens sediments	
Koncentrācija	0,038	mg/kg
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	sālsūdens nogulšņu	
Koncentrācija	0,004	mg/kg
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	Augsne	
Koncentrācija	0,002	mg/kg

8.2. Iedarbības pārvaldība

Kaitīgās iedarbības kontroles pasākumi

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Neieelpot tvaikus vai izsmidzināto miglu. Pie tvaiku/ putekļu/ aerosola iedarbības lietot elpošanas ceļu aizsardzību. Ieteicamie filtru veidi: Pusmaska ar daļiņu filtru P2 (EN 143).

Roku aizsardzība

PVC cimdi

Cimdu materiāls

Piemērots materiāls Nitrilgumija

Cimdu biezums \geq 0,4 mm

Aizsardzības laiks \geq 30 min

Šie ieteikumi ir spēkā tikai attiecībā uz drošības datu lapā norādīto produktu, ko piegādājam, un piemērojami tikai minētajam pielietojumam.

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

Noplūdes laiks ir lielāks nekā produkta gala laiks.

Noplūdes laiks ir lielāks nekā produkta darbības laiks

Cimdi regulāri jāmaina, un, ja ir pazīmes bojājumiem tad uzreiz.

Cimdu efektivitāti var mazināt fiziski/ ķīmiski bojājumi vai uzturēšana sliktos apstākļos

Acu aizsardzība

Valkājiet aizsargbrilles ar sānu aizsardzību atbilstoši EN 166.

Ķermeņa aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Aizvēciet nosmērēto apģērbu un izmazgājiet pirms atkārtotas lietošanas. Pirms pārtraukumiem un pēc darba beigām nomazgāt rokas.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Grupējums šķidrums

Krāsa krāsains

Smarža īpatnēja

Kušanas punkts

Piezīme nav norādīts

Sasalšanas punkts



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Piezīme nav norādīts

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Vērtība 100 līdz 100 °C

uzliesmojamība

nav norādīts

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

Piezīme nav norādīts

Uzliesmošanas temperatūra

Vērtība > 60 °C

Uzliesmošanas temperatūra

Piezīme nav norādīts

noārdīšanās temperatūra

Piezīme nav norādīts

pH līmenis

Vērtība 8

Koncentrācija/H₂O 100

Viskozitāte

Piezīme nav norādīts

šķīdība

Piezīme nav norādīts

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)

Piezīme nav norādīts

Tvaiku spiediens

Piezīme nav norādīts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Vērtība apm. 1,017 kg/l

Temperatūra 20 °C

Relatīvais tvaika blīvums

Piezīme nav norādīts

Daļiņu raksturlielumi

Piezīme nav norādīts

9.2. Cita informācija

Smaržas robeža

Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas ātrums

Piezīme nav norādīts

Šķīdība ūdenī

Piezīme nav norādīts

Plūšanas laiks

Vērtība 20 līdz 48 s

Temperatūra 20 °C

Metode DIN 53211 4 mm



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Eksplozīvās īpašības

Izvērtēšana nav norādīts

Oksidatīvās īpašības

Piezīme nav norādīts

Negaistošā daļa

Vērtība 4 %

Pārējie dati

Šī informācija nav pieejama.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Piemērot ieteicamos noteikumus attiecībā uz uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7).

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Lai izvairītos no termiskās sadalīšanās, nepārkarsēt.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un atvērtas liesmas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav īpašu ierobežojumu uzglabāšanai ar citiem produktiem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts orālais toksiskums

Metode Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)
Piezīme Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Akūts orālais toksiskums (Sastāvdaļas)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Sugas žurka
LD50 1193 mg/kg

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

Sugas žurka
LD50 120 mg/kg

Metode EPA
Avots 1 (reliable without restriction)

Akūts ādas toksiskums

Metode Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)
Piezīme Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Akūts ādas toksiskums (Sastāvdaļas)

2-metil-2H-izotiazol-3-ons



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Sugas	žurka	
LD50	242	mg/kg
Avots	1 (reliable without restriction)	

Akūts inhalācijas toksiskums.

Metode	Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)
Piezīme	Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Akūts inhalācijas toksiskums. (Sastāvdaļas)

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

Sugas	žurka	
LC50	0,1	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	4	h
Pasniegšana/Veids	Putekļus/Dūmus	
Avots	1 (reliable without restriction)	

Kodīgs/kairinošs ādai

Metode	Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)
Piezīme	Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Kodīgs/kairinošs ādai (Sastāvdaļas)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Izvērtēšana	Kairina ādu.
-------------	--------------

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

Izvērtēšana	Rada apdegumus.
-------------	-----------------

nopietns acu bojājums/kairinājums

Metode	Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)
Piezīme	Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

nopietns acu bojājums/kairinājums (Sastāvdaļas)

2-(2-butoksietoksi)etanolis

Sugas	trusis
Izvērtēšana	Kairina acis.
Avots	2 (reliable with restrictions)

Acid Brown 355

Sugas	trusis
Izvērtēšana	Kairina acis.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Izvērtēšana	Kairina acis.
-------------	---------------

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

Izvērtēšana	Izraisa smagus sārna apdegumus ādai un acīm.
-------------	--

sensibilizācija

Izvērtēšana	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
Metode	Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)
Piezīme	Klasifikācijas kritēriji ir piepildīti.

Sensibilizācija (Sastāvdaļas)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

References viela	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
Izvērtēšana	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Acid Brown 355

Sugas	pele
-------	------



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Izvērtēšana

Avots

Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

2 (reliable with restrictions)

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

Izvērtēšana

Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Mutagenitāte

Metode

Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)

Piezīme

Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Metode

Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)

Piezīme

Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Kancerogenitāte

Metode

Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)

Piezīme

Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)

Vienreizēja ekspozīcija

Metode

Saskaitīšanas metode (Regula (EK) nr.1272/2008)

Piezīme

Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Atkārtota ekspozīcija

Piezīme

Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Bīstams ieelpojot

Uz pieejamo datu pamata, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Īpašības, kas kaitē endokrīnajai sistēmai, ņemot vērā cilvēku

Šis produkts nesatur vielas, kam piemīt īpašības, kas kaitē cilvēka endokrīnajai sistēmai.

Pārējie dati

Toksikoloģiskie dati nav pieejami.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Vispārīgi ieteikumi

Šajā apakšnodaļā nav pieejami ekotoksikoloģiskie dati pašam produktam.

Toksicitāte zivīm (Sastāvdaļas)

Acid Brown 355

Sugas

Danio rerio (jūras karūsa)

LC50

40

mg/l

Ekspozīcijas ilgums

96

h

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Sugas

Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

LC50

2,18

mg/l

Ekspozīcijas ilgums

96

h

Toksicitāte dafnijām (Sastāvdaļas)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Sugas

Daphnia magna

EC50

2,94

mg/l



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Ekspozīcijas ilgums 48 h

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

Sugas Daphnia magna
NOEC 0,044 mg/l
Ekspozīcijas ilgums 21 d

Tokiskums attiecībā uz aļģēm (Sastāvdaļas)

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

EC50 0,157 mg/l
Ekspozīcijas ilgums 96 h

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Vispārīgi ieteikumi

Šajā apakšnodaļā nav pieejami ekotoksikoloģiskie dati pašam produktam.

Bioloģiskā noārdīšanās (Sastāvdaļas)

Acid Brown 355

Vērtība < 10 %

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Izvērtēšana Viegli bionoārdāms.

2-metil-2H-izotiazol-3-ons

Izvērtēšana Viegli bionoārdāms.

Ķīmiskais skābekļa patēriņš (COD) (Sastāvdaļas)

Acid Brown 355

Vērtība 990 g O2/g

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Vispārīgi ieteikumi

Šajā apakšnodaļā nav pieejami ekotoksikoloģiskie dati pašam produktam.

Sadalījuma koeficients (n-oktanolis-ūdens) (log vērtība)

Piezīme nav norādīts

12.4. Mobilitāte augsnē

Vispārīgi ieteikumi

Šajā apakšnodaļā nav pieejami ekotoksikoloģiskie dati pašam produktam.

Mobilitate augsne

dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vispārīgi ieteikumi

Šajā apakšnodaļā nav pieejami ekotoksikoloģiskie dati pašam produktam.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts nesatur PBT vielas.
Produkts satur ne vPvB vielām.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Īpašības, kas kaitē endokrīnajai sistēmai, ņemot vērā vidi

Šis produkts nesatur vielas, kam piemīt īpašības, kas kaitē nemērķa organismu endokrīnajai sistēmai.



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Vispārīgi ieteikumi

Šajā apakšnodaļā nav pieejami ekotoksikoloģiskie dati pašam produktam.

Tālāka ekoloģiskā informācija

Šajā apakšnodaļā nav pieejami ekotoksikoloģiskie dati pašam produktam.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atlikumu atkritumi

EWC atkritumu utilizācija

080111 - krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos

Nr.:

šķīdinātājus un citas bīstamas vielas

EWC atkritumu utilizācija

200127 - krāsas, tipogrāfijas krāsas, adhezīvi un sveķi, kas

Nr.:

satur bīstamās vielas

Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde.

Neizlejiet kanalizācijā vai ūdeņos.

Mainīts Produkts

EWC atkritumu utilizācija

080115 - ūdeņainas nogulsnes, kas satur krāsas vai lakas,

Nr.:

kuras satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

iz uvu as atliekas

EWC atkritumu utilizācija

080112 - Krāsu un laku atkritumi, kuri neatbilst 080111 klasei

Nr.:

Piesārņotais iepakojums

EWC atkritumu utilizācija

150110 - iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai

Nr.:

kas piesārņots ar tām

Pilnīgi iztukšotus iepakojumus var nodot reciklācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	Lelu transports ADR/RID	Jūras transports IMDG/GGVSee	Gaisa transports
14.1. ANO numurs	Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar transporta noteikumiem.	Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar jūras un gaisa transporta noteikumiem.	Nav bīstama viela, kā noteikts augstākminētajos noteikumos.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

VOC

VOC (EC)

0

%

0

g/l

Turpmāka informācija

Visas sastāvdaļas ir iekļauti TSCA- sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

Šim Vielas / maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums netika veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Acute Tox. 2	Akūts toksiskums, Kategorija 2
Acute Tox. 3	Akūts toksiskums, Kategorija 3
Acute Tox. 4	Akūts toksiskums, Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Bīstams ieelpojot Asp. Tox. 1 Viela bīstama ūdens videi, akūtas, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 3
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 2
Skin Corr. 1B	Kodīgs ādai, Kategorija 1B
Skin Irrit. 2	kairinošs ādai, Kategorija 2
Skin Sens. 1	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, Kategorija 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, Kategorija 1A

Saīsinājumi

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



Tirdzniecības nosaukums: Hesse Precious wood stain PEX BE XX-FT

Versija: 23 / LV

Pārskatīšanas datums: 30.11.2022

Aizvieto versiju: 22 / LV

Izdrukas datums 17.01.23

VOC - Volatile Organic Compounds

Pārmaiņas kopš pēdējās versijas būs atzīmētas uz lapas malām (***). Šī versija aizvieto visas iepriekšējās versijas.

Šī drošības datu lapa satur tikai drošības informāciju un neaizvieto jebkuru informāciju par produktu vai produkta specifiku.

Informācija, kas sniegta šajā drošības datu lapā, ir pareiza, ņemot vērā visas mums pieejamās zināšanas, informāciju un pārliecību tās publicēšanas datumā. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošām darbībām, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaišanai un nav jāuzskata par garantiju vai kvalitātes apliecinājumu.

Informācija attiecas tikai uz specifisko aprakstīto materiālu un var būt nederīga šim materiālam, ja tas tiek lietots kombinācijā ar jebkuru citu materiālu vai citā procesā, ja vien tas nav atzīmēts tekstā.

Šeit atrodamā informācija pamatojas uz mūsu zināšanu pašreizējo stāvokli un tādēļ negarantē atsevišķas īpašības.