

Drošības datu lapa

Lapa: 1/20

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Vizura

UFI: W8F1-W0H9-U000-ERFY

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

Attiecīgi apzinātie lietošanas veidi: Augsnes/augu mēslojums

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija:

BASF SIA
Lambertu iela 33b,
Marupe, LV-2167

Telefons: +371 7 508250

E-pasta adrese: product-safety-north@basf.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs

+371 67042473, 24-hour service 7 days a week

International emergency number

Telefons: +49 180 2273-112

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Maistījuma klasifikācijai ir izmantotas šādas metodes: ekstrapolācija uz bīstamo vielu koncentrācijas līmeņiem, pamatojoties uz testa rezultātiem un pēc ekspertu novērtējuma. Izmantotā metodoloģija ir minēta attiecīgo testu rezultātos.

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Met. Corr. 1	H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
Acute Tox. 4 (mutiski)	H302 Kaitīgs, ja norij.
Skin Corr./Irrit. 1B	H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Eye Dam./Irrit. 1	H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Repr. 2	H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
Repr. 2	H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
STOT RE 2	H373 Var izraisīt orgānu bojājumus (Deguna dobums, Siekalu dziedzeris).

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, pilns teksts ir atrodams 16. nodaļā.

2.2. Etiķetes elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

piktogramma:



Signālvārds:

Bīstami

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Paziņojums par bīstamību:

H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H361fd	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus (Deguna dobums, Siekalu dziedzeris) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Paziņojums par piesardzības pasākumiem:

P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102	Sargāt no bērniem.
P103	Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

Brīdinājumi (negadījumu novēršana):

P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P260	Neieelpot dūmus vai izgarojumus.
P201	Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.
P202	Neizmantot, pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P270	Neēst, nedzert un nesmēgēt produkta izmantošanas laikā.
P234	Turēt tikai oriģināliepakojumā.
P264	Pēc izmantošanas mazgāiet piesārņotās ķermeņa daļas kārtīgi nomazgāt.

Brīdinājumi (atbildes):

P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā.
P304 + P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P308 + P313	Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.
P301 + P330 + P331	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
P363	Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.
P390	Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus.

Brīdinājumi (uzglabāšana):

P405	Glabāt slēgtā veidā.
P406	Glabāt korozijizturīgā tvertnē ar iekšējo pretkorozijas izolāciju.

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

P501	Atbrīvoties no satura/tvertnes bīstamo vai speciālo atkritumu savākšanas punktā.
------	--

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1), fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... %

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skat. 12. nodaļu - PBT un vPvB novērtējuma rezultāti.

Ja piemērojams, šajā sadaļā ir sniegta attiecīgā informācija saistībā ar citu bīstamību, kura nav klasificēta, bet kura var būt daļa no vielas vai maisījuma vispārīgās bīstamības.

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai ir konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturs

Augsnes uzlabotājs

Ar regulējumu saistītās sastāvdaļas

| 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Saturs (W/W): < 20 %

CAS numurs: 202842-98-6

ES numurs: 424-640-9

REACH registrācijas numurs: 01-0000017109-71

Acute Tox. 4 (mutiski)

Eye Dam./Irrit. 2

Repr. 2 (auglība)

Repr. 2 (nedzimis bērns)

STOT RE (Deguna dobums, Siekalu dziedzeris)

2

H319, H302, H361fd, H373

| fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... %

Saturs (W/W): < 40 %

CAS numurs: 7664-38-2

ES numurs: 231-633-2

REACH registrācijas numurs: 01-2119485924-24

INDEKSA numurs: 015-011-00-6

Met. Corr. 1

Acute Tox. 4 (mutiski)

Skin Corr./Irrit. 1B

Eye Dam./Irrit. 1

H290, H302, H314

Specifiskās robežkoncentrācijas:

Skin Corr./Irrit. 1B: >= 25 %

Eye Dam./Irrit. 2: 10 - < 25 %

Skin Corr./Irrit. 2: 10 - < 25 %

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, tai skaitā bīstamības klasēs un bīstamības apzīmējumiem, pilns teksts ir ietverts 16. nodaļā.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības personālam jāpievērš uzmanība pašu drošībai. Ja ir iespējams, ka pacients varētu nonākt bezsamaņā, novietojiet un pārvietojiet stabilā sāniskā pozīcijā (stabilizācijas pozīcijā). Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.

Ja ieelpots:

Nodrošināt cietušajam mieru, nogādāt svaigā gaisā, meklēt medicīnisku palīdzību. Nekavējoties ieelpojiet kortikosteroida aerosola devu.

Saskarsmē ar ādu:

Nekavējoties rūpīgi nomazgājieties, lietojot lielu ūdens daudzumu, uzvelciet sterilas drēbes, konsultējieties ar ādas speciālistu.

Saskarsmē ar acīm:

Ja nokļūst acīs, nekavējoties mazgāt tās tekošā ūdenī vismaz 15 minūtes, turot acis atvērtas; konsultēties ar acu ārstu.

Ieņemot iekšķīgi:

Nerada vemšanu. Nekavējoties izskalojiet muti un iedzeriet 200-300 ml ūdens, meklējiet medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi: Informācija, t.i., informācija par simptomiem un sekām var būt iekļauta GHS marķējuma frāzēs, kas atrodas 2. iedaļā, (Citi) simptomi un/vai ietekmes līdz šim nav zināmi

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana: Veikt simptomātisku ārstēšanu (attīrīšana, organisma funkciju nodrošināšana); īpaša pretinde nav zināma.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

ūdens smidzināšana, sausais pulveris, putas, oglekļa dioksīds

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

Apdraudējumu radošās vielas: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, slāpekļa oksīdi, Fosfora savienojumi, fosfora oksīdi

Padoms: Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties minētās vielas/ vielu grupas.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Speciālas aizsargierīces:

Izmantot aprīkotu elpošanas aparātu un pret ķīmiskām vielām izturīgu aizsargapģērbu.

Sīkāka informācija:

Ja tara (iepakojums) pakļauta uguns ietekmei, turēt to vēsu, apsmidzinot ar ūdeni. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Atsevišķi savākt piesārņoto, ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni; nepieļaut tā nokļūšanu notekūdeņos un kanalizācijas sistēmās. Likvidēt paliekas un piesārņoto, ugunsdzēšanai izmantoto ūdeni saskaņā ar oficiāliem priekšrakstiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Izvairīties no tvaiku/ izsmidzinātās vielas ieelpošanas. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas, acīs un uz apģērba.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu augsnes apakškārtā/ augsnē. Aizliegts izliet kanalizācijā/ virszemes ūdenstilpnēs/ gruntsūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nelieliem daudzumiem: Savākt ar piemērotu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zāģu skaidām, universālām saistvielām, granti).

Lieliem daudzumiem: Nepieļaut izšļakstīšanos. Iesūknēt izstrādājumu.

Iznīcināt absorbēto materiālu saskaņā ar noteikumiem. Atkritumu savākšanai izmantot piemērotu tvertni, ko var marķēt un aizplombēt. Rūpīgi tīrīt grīdu un piesārņotos materiālus, izmantojot ūdeni un mazgāšanas līdzekļus un ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par iedarbības kontroli/personāla aizsardzību un apsvērumi par iznīcināšanu atrodami 8. un 13. nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Pareizi uzglabājot un lietojot, īpaši pasākumi nav jāveic. Nodrošināt labu vēdināšanu noliktavās un darba telpās. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Pirms pārtraukumiem un maiņas beigās jāmazgā rokas un/ vai seja.

Aizsardzība pret liesmām un eksplodēšanu:

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Nav nepieciešama īpaša piesardzība Viela/ izstrādājums ir nedegošs. Izstrādājums nav sprādzienbīstams.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Neuzglabāt kopā ar pārtiku un dzīvnieku barību.

Sīkāka informācija par uzglabāšanas nosacījumiem: Sargāt no sasilšanas. Sargāt no tiešas saules gaismas.

Stabilitāte uzglabājot:

Uzglabāšanas ilgums: 36 mēn.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Attiecībā uz atbilstošajiem identificētajiem pielietojuma veidiem, kuru saraksts ir 1. nodaļā, jāievēro šajā 7. nodaļā minētais ieteikums.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas ar arodekspozīcijas ierobežojumiem

| 7664-38-2: fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... %

TWA vērtība 1 mg/m³ (OEL (EU))

indikatīvs

STEL vērtība 2 mg/m³ (OEL (EU))

indikatīvs

TWA vērtība 1 mg/m³ (OEL (LV))

STEL vērtība 2 mg/m³ (OEL (LV))

Maksimālā robežvērtība/faktors: 15 min

8.2. Iedarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

Piemērota elpošanas aizsardzība pret zemu koncentrāciju vai īstermiņa efektiem: Kombinācijas filtrs organisko, neorganisko, organisko skābju, alkalīnu komponentu un toksisko daļiņu gāzēm/tvaikiem (piem., EN 14387, ABEK-P3 tipa)

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi ar piemērotu ķīmisko izturību (EN ISO 374-1) arī ilgstošā tiešā kontaktā (Rekomendēti: aizsargindekss 6, attiec. > 480 min iesūkšanas laiks saskaņā ar EN ISO 374-1): piem. nitrīla gumija (0.4 mm), hloroprēna gumija (0.5 mm), butīla gumija (0.7 mm) un citi

Acu aizsardzība:

Cieši pieguļošas aizsargbrilles (piem. EN 166) un sejas aizsegs.

Ķermeņa aizsardzība:

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Atkarībā no darbības veida un iespējamās saskares, jāizvēlas atbilstošs aizsargapģērbs, piemēram, priekšauts, aizsargapavi un virsvalks aizsardzībai pret ķīmiskām vielām (saskaņā ar DIN-EN 465)

Vispārējie drošības un higiēnas pasākumi

Ieteicams valkāt noslēgtu darba apģērbu. Lietojot ievērot labas ražošanas higiēnas un drošības prakses nosacījumus. Uzglabāt darba apģērbu atsevišķi. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Matērijas stāvoklis:	šķidr	
Veids:	šķidr	
Krāsa:	dzeltens līdz oranžs	
smarža:	nespēcīgs, dūmakains	
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts, jo pēc ieelpošanas var būt kaitīgs veselībai.	
Kušanas temperatūra:	apmēram -28 °C	
Viršanas punkts:	apmēram 106 °C	(OECD vadlīnija 103)
Uzliesmojamība:	nepielietojams	
Zemākā eksplozijas robeža:	Nemot vērā mūsu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidams, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam	
Augstākā eksplozijas robeža:	Nemot vērā mūsu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidams, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam	
Uzliesmošanas temperatūra:	> 90 °C	(Regula 440/2008/EK, I piel.)
	Nav uzliesmošanas punkta - merijums veikts pie noradītas temperatūras; pilotliesma nodziest.	
Pašaiždegšanās temperatūra:	apmēram 674 °C	(Noteikumi (EK) Nr. 440/2008, pielikums A)
Termiska sadalīšanās:	220 - 250 °C, 50 kJ/kg (DSC (OECD 113)) Viela neizraisa pašsabrukšanu atbilstoši ANO transporta noteikumiem, 4.1. klase.	
pH vērtība:	apmēram 0,5 - 1 (20 °C) (mērot ar neatšķaidītu vielu)	
Viskozitāte, dinamiskums:	apmēram 5 mPa.s (20 °C)	
Šķīdība ūdenī:	viegli samaisāms	

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow):

nepielietojams

Tvaika spiediens:

apmēram 23 hPa

(apmēram 20 °C)

Informācija attiecas uz šķīdinātāju.

Blīvums:

apmēram 1,23 g/cm³

(Direktīva 92/69/EEC, A.3)

(20 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā):

nepielietojams

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprāgstvielas

Eksplozijas briesmas:

Ķīmiskā struktūra neliecina par eksplozīvām īpašībām.

(UN Test 1 (a) UN Gap Test)

Oksidēšanas īpašības

Liesmu izraisošas īpašības: Pamatojoties uz tā strukturālajām īpašībām, produkts nav klasificēts kā oksidējošs.

(UN Test O.2 (šķidrie oksidētāji))

Metālus korodējošs

Korozīvs efekts uz metāliem. - Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Citi drošības raksturlielumi

Cita informācija:

Ja nepieciešams, informācija par citiem fiziskajiem un ķīmiskajiem parametriem ir norādīta šajā nodaļā.

Iztvaicēšanas ātrums:

nepielietojams

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

Metālus korodējošs:

Korozīvs efekts uz metāliem. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, ja tiek glabāts un pārvietots, kā norādīts/aprakstīts.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sk. MDDL 7. sadaļu „Lietošana un uzglabāšana”.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas no kurām jāizvairās:

stipras skābes, stipras bāzes, spēcīgs oksidētājs

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Kaitīgi sadalīšanās produkti:

Uzglabājot un lietojot, atbilstoši noteikumiem/ kā norādīts, nav zināmas kaitīgas sadalīšanās vielas.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kas definētas Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Akūtā toksicitāte

Akūta toksiskuma novērtējums:

Nedaudz toksisks pēc vienreizējas nokļūšanas barības vadā Faktiski netoksisks ieelpojot. Faktiski netoksisks pēc vienreizēja kontakta ar ādu. Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

LD50 žurka (orāls): > 200 - < 2.000 mg/kg (Vadlīnijas 92/69/EEC, B.1)

| Informācija par: fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... %

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

| LD50 žurka (orāls): 2.000 mg/kg (OECD vadlīnijas 423)

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

LC50 žurka (ieelpojot): > 5,5 mg/l 4 h (OECD vadlīnijas 403)

Testēts kā putekļu aerosols.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

| LD50 žurka (ādas): > 5.000 mg/kg (OECD vadlīnijas 402)

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Kairinājums

Kairinošu efektu novērtējums:

Kodīgs! Boja adu un acis. Var būt nopietni kairinošs acīm. Produkts nav ticis pārbaudīts.

Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

| Informācija par: fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... %

Kairinošu efektu novērtējums:

Kodīgs! Boja adu un acis.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Ādas korozija /kairinājums

| trusis: nav kairinošs (OECD vadlīnijas 404)

| Informācija par: fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... %

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Ādas korozija /kairinājums

trusis: Kodīgs. (OECD vadlīnijas 404)

Ādas korozija /kairinājums

trusis: Kodīgs. (Dreiza tests)

Literatūras dati.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Nopietns acu bojājums/kairinājums.

| trusis: Kairinošs. (OECD vadlīnijas 405)

Elpceļu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jutīguma novērtējums:

Nav pierādījumu ādas jutīguma paaugstināšanas iespējām. Produkts nav ticis pārbaudīts.

Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Jūscūciņu palielināšanas tests jūscūciņa: Nav sensibilizējošs. (OECD vadlīnijas 406)

Embrija šūnu mutagenitāte

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Mutagenitātes novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Mutagenitātes pārbaudes neatklāja genotoksisku potenciālu.

Kancerogēnā īpašība

Kancerogenitātes novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Kancerogenitātes novērtējums:

Kancerogēnu potenciālu nevar izslēgt pēc ilgstošas atrašanās koncentrāciju iedarbībā, kuras var izraisīt organisku toksiskumu. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

Rezultāti pētījumos ar dzīvniekiem norāda auglību traucējošu efektu.

Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Teratogenitātes novērtējums:

Pētījumos ar dzīvniekiem tika novērots toksisks/teratogēniskis efekts uz attīstību.

Toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (vienreizeja iedarbība)

toksiskuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums:

Pamatojoties uz pieejamo informāciju pēc vienas iedarbības nav sagaidams konkrētu merka orgānu toksiskums.

Piezīmes: Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Atkārtotas devas toksicitāte un toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (atkārtota iedarbība)

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Atkārtoti nonākot mutē, viela var izraisīt noteiktus orgānu bojājumus.

Informācija par: fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... %

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Eksperimentos ar dzīvniekiem, piemērojot atkārtotu atrašanos iedarbības vidē, noskaidrots, ka viela var izraisīt izmaiņas asins sastāvā.

Aspirācijas risks

Nav sagaidāms, ka tas būtu bīstams ieelpojot.

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Interaktīvi efekti

Nav pieejama informācija.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai ir konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

Cita informācija

Cita ar toksiskumu saistīta informācija

Nepareiza lietošana var nodarīt kaitējumu veselībai.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Ūdens toksiskuma novērtējums:

Ir liela varbūtība, ka produkts nav pārāk kaitīgs ūdens organismiem.

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Toksiskums zivīm:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Brachydanio rerio* (OECD vadlīnija 203, statisks)

Toksiskās ietekmes raksturlielumi attiecas uz nominālo koncentrāciju.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Ūdens bezmugurkaulnieki:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (Direktīva 79/831/EEC, statisks)

Toksiskās ietekmes raksturlielumi attiecas uz nominālo koncentrāciju.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Ūdensaugi:

EC50 (72 h) 25 mg/l (augšanas temps), *Scenedesmus subspicatus* (Vadlīnijas 92/69/EEC, C.3, statisks)

Toksiskā efekta novērtējums balstās uz analītiski noteiktu koncentrāciju. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Nenovērota efekta koncentrācija (72 h) 5,7 mg/l (augšanas temps), *Scenedesmus subspicatus* (Vadlīnijas 92/69/EEC, C.3, statisks)

Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem. Toksiskā efekta novērtējums balstās uz analītiski noteiktu koncentrāciju.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Hronisks toksiskums zivīm:

Nenovērota efekta koncentrācija (33 d) ≥ 10 mg/l, *Pimephales promelas* (OECD vadlīnijas projekts, Caurplūde)

Toksiskās ietekmes raksturlielumi attiecas uz nominālo koncentrāciju.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Hronisks toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem:

Nenovērota efekta koncentrācija (21 d) 25 mg/l, *Daphnia magna* (OECD vadlīnija 211, pusstatisks)

Toksiskās ietekmes raksturlielumi attiecas uz nominālo koncentrāciju.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Tiek uzskatīts, ka šī viela potenciāli bioloģiski noārdās. Vāji izvadīts no ūdens. Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Bioakumulācijas iespēja:

Biokoncentrācijas faktors (BCF): 1,2 (14 d), Pimephales promelas (OECD vadlīnijas 305 E)

12.4. Mobilitāte augsnē

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Adsorbcija augsnē: Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Iztvaikošana: Viela neiztvaikos atmosfērā no ūdens virsmas.

Adsorbcija augsnē: Adsorbcija līdz cietvielu daļiņu fāzei nav gaidāma.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis produkts nesatur vielu, kas atbilst noturīgai, bioakumulatīvai un toksiskai (PBT) vai ļoti noturīgai un ļoti bioakumulatīvai (vPvB) vielai izvirzītajiem kritērijiem.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai ir konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts nesatur vielas, kuras minētas Regulā (EK) 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

12.8. Papildus informācija

Citi ekotoksikoloģiskie ieteikumi:

Nepieļaut nekontrolētu izstrādājuma nokļūšanu apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt saskaņā ar spēkā esošiem noteikumiem.

Piesārņots iepakojums:

Piesārņotais (izlietotais) iepakojums pēc iespējas jāiztukšo un jālikvidē tāpat kā viela/ izstrādājums.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports

ADR

UN numurs vai ID numurs:	UN1805
ANO sūtīšanas nosaukums:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	nē
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Tuneļa kods: E

RID

UN numurs vai ID numurs:	UN1805
ANO sūtīšanas nosaukums:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	nē
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms

Iekšzemes ūdensceļu transports

ADN

UN numurs vai ID numurs:	UN1805
--------------------------	--------

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

ANO sūtīšanas nosaukums:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	nē
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms

Transporta iekšzemes tankkuģa / kuģis beramkravu cietām vielām

Nav novērtēts.

Jūras transports

Sea transport

IMDG

IMDG

UN numurs vai ID numurs:	UN 1805
ANO sūtīšanas nosaukums:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	nē
	Jūras piesārņotājs:
	NE
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	EmS: F-A; S-B

UN number or ID number:	UN 1805
UN proper shipping name:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Transport hazard class(es):	8
Packing group:	III
Environmental hazards:	no
	Marine pollutant:
	NO
Special precautions for user:	EmS: F-A; S-B

Gaisa transports

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN numurs vai ID numurs:	UN 1805
ANO sūtīšanas nosaukums:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	Norāde par bīstamību videi nav vajadzīga
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms

UN number or ID number:	UN 1805
UN proper shipping name:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Transport hazard class(es):	8
Packing group:	III
Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Special precautions for user:	None known

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

pasākumi lietotājiem:

for user:

14.1. UN numurs vai ID numurs

Atbilstošos noteikumus skatiet "UN numurs vai ID numurs" attiecīgajos ierakstos augstāk redzamajās tabulās.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Skatiet atbilstošus ierakstus "ANO sūtīšanas nosaukumam" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Skatiet atbilstošus ierakstus "Transporta bīstamības klase (-es)" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.4. Iepakojuma grupa

Skatiet atbilstošus ierakstus "Iepakošanas grupa" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.5. Vides apdraudējumi

Skatiet atbilstošus ierakstus "Vides bīstamības" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatiet atbilstošus ierakstus "Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.7. Saskaņā ar IMO instrumentiem beztaras jūras transports

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Jūras transports bez taras nav paredzēts.

Maritime transport in bulk is not intended.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Aizliegumi, ierobežojumi un pilnvarojumi

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Numurs sarakstā: 3, 75

Ierobežojumi Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikumā, neattiecas uz MSDS norādītā produkta paredzēto(-iem) lietojumu(-iem).

DIREKTĪVA 2012/18/ES - Par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību (ES):

Uzskaitīts iepriekš minētajos noteikumos: nē

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Veikts maisījuma drošas izmantošanas novērtējums, kura rezultāts dokumentēts DDL 7. un 8. iedaļā.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pilns klasifikācijas teksts, tai skaitā bīstamības klases un bīstamības apzīmējumiem, ja norādīts 2. un 3. nodaļā.

Met. Corr.	Vielā vai maisījums, kas izraisa metālu koroziju
Acute Tox.	Akūts toksiskums
Skin Corr./Irrit.	Kodīgs/kairinošs ādai
Eye Dam./Irrit.	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums
Repr.	Toksisks reproduktīvai sistēmai
STOT RE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)
H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H361fd	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus (Deguna dobums, Siekalu dziedzeris) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Saīsinājumi

ADR = Regula par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem. **ADN** = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem. **ATE** = akūtas toksicitātes aplēses. **CAO** = tikai kravas lidmašīnas. **CAS** = Informatīvais ķīmijas dienests. **CLP** = etiķešu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas regula. **DIN** = Vācijas nacionālā standartizācijas organizācija. **DNEL** = atvasinātais beziedarbības līmenis. **EC50** = efektīvās koncentrācijas mediāna 50% no populācijas. **EK** = Eiropas Kopiena. **EN** = Eiropas norma. **IARC** = Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra. **IATA** = Starptautiskā gaisa transporta asociācija. **IBC-Code** = Starpnieka lielapjoma konteineru kods. **IMDG** = Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss. **ISO** = Starptautiskā standartizācijas organizācija. **STEL** = īslaicīga pakļaušana. **LC50** = letālā koncentrācija vidēji 50 % no populācijas. **LD50** = letālā deva vidēji 50 % no populācijas. **MAK** = maksimāli pieļaujamā koncentrācija. **MARPOL** = Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu. **NEN** = Nīderlandiešu normas. **NOEC** = nav novērotās ietekmes koncentrācijas. **OEL** = arodekspozīcijas robežvērtība. **ESAO** = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija. **PBT** = noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks. **PNEC** = paredzētais beziedarbības līmenis. **PPM** = daļiņas uz miljonu. **RID** = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem. **TWA** = vidējais svars laikā. **UN-number** = ANO numurs transportēšanas laikā. **vPvB** = ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Šajā drošības datu lapā ietvertie dati ir balstīti uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi un apraksta produktu tikai attiecībā uz drošības prasībām. Šī drošības datu lapa nav uzskatāma par Analīzes sertifikātu (AS) vai tehnisko datu lapu, kā arī nav uztverama par specifiskās līguma. Šajā drošības datu lapā norādītais pielietojums nav uztverams kā vienošanās par atbilstošu līgumisko vielas / maisījuma kvalitāti vai kā līgumiski paredzētais pielietojums. Produkta saņēmējs ir atbildīgs par to, lai tiktu ievērotas visas īpašumtiesības un pastāvošie likumi un likumdošana.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 07.07.2022

Versija: 3.0

Iepriekšējās versijas datums: 14.03.2017

Iepriekšējā versija: 2.0

Datums / Pirmā versija: 12.04.2016

Produkts: **Vizura**

(Identifikācijas Nr. 30642972/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Vertikālas līnijas kreisajā pusē uzrāda uzlabojumus salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.