

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/19

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

**Vizura®**

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: mark/växt förbättringsmedel

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktadress:  
BASF AB  
Sven Hultins Plats 5  
412 58 Göteborg  
SWEDEN

---

telefon: +46 31 6-39800  
E-mailadress: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:  
112 – begär Giftinformation  
International emergency number:  
telefon: +49 180 2273-112

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För klassificering av blandningen har följande metoder tillämpats: extrapolering av koncentrations nivåerna av de farliga ämnena, på underlag av testresultater och efter expert utvärdering. De använda metoderna nämns i respektive testresultat.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Met. Corr. 1	H290 Kan vara korrosivt för metaller.
Acute Tox. 4 (oralt)	H302 Skadligt vid förtäring.
Skin Corr./Irrit. 1B	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Eye Dam./Irrit. 1	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Repr. 2	H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
Repr. 2	H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
STOT RE 2	H373 Kan orsaka organskador (Näshålan, Spottkörtel) genom lång eller upprepad exponering.

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

### 2.2. Märkningsuppgifter

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Fara

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

Faroangivelse:

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H373	Kan orsaka organskador (Näshålan, Spottkörtel) genom lång eller upprepad exponering.

Försiktighetsutlåtande:

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P103	Läs noggrant och följ alla instruktioner.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P280	Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd.
P260	Inandas inte dimma eller ångor.
P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P270	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P234	Förvaras endast i originalförpackningen.
P264	Tvätta kontaminerade kroppsdelar grundligt efter användning.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P303 + P361 + P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P304 + P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P308 + P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P301 + P330 + P331	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P363	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P390	Sug upp spill för att undvika materiella skador.

Skyddsangivelserna (förvaring):

P405	Förvaras inlåst.
P406	Förvaras i korrosionsbeständig behållare med beständigt innerhölje.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501	Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt eller specialavfall.
------	---

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1), fosforsyra %, ortofosforsyra %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

## 2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 12 - Resultat av PBT-och vPvB-bedömningen.

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämbart

### 3.2. Blandningar

Kemisk benämning

Jordförbättringsmedel

#### Föreskriftsrelevanta ingredienser

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

halt (W/W): < 20 %

CAS-nummer: 202842-98-6

EG-nummer: 424-640-9

REACH registreringsnummer: 01-0000017109-71

Acute Tox. 4 (oralt)

Eye Dam./Irrit. 2

Repr. 2 (fertilitet)

Repr. 2 (ofödda barnet)

STOT RE (Näshålan, Spottkörtel) 2

H319, H302, H361fd, H373

| fosforsyra %, ortofosforsyra %

halt (W/W): < 40 %

CAS-nummer: 7664-38-2

EG-nummer: 231-633-2

REACH registreringsnummer: 01-2119485924-24

INDEX-Nummer: 015-011-00-6

Met. Corr. 1

Acute Tox. 4 (oralt)

Skin Corr./Irrit. 1B

Eye Dam./Irrit. 1

H290, H302, H314

Specifik koncentrationsgräns:

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

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

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

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete. Vid risk för medvetslöshet placera och transportera patienten i framstupa sidoläge. Tag omedelbart av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp. Inhalera genast kortisonpreparat i sprayform (corticosteroid-dosaerosol).

Vid hudkontakt:

Tvätta omedelbart med mycket vatten, sterilt skyddsförband, kontakta hudläkare.

Stänk i ögon:

Skölj omedelbart med rinnande vatten i minst 15 minuter, särade ögonlock, kontakta ögonläkare.

Vid förtäring:

Framkalla inte kräkningar. Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11 (Toxikologisk information)., Ytterligare symptom och/eller effekter är inte kända hittills

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, släckpulver, skum, koldioxid

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga ämnen: kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider, fosforföreningar, fosforoxider

Råd: De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

Behållare utsatta för eld kyles med vatten. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av damm/ånga. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För små mängder: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur).

För stora mängder: Begränsa/valla in. Pumpa bort produkten.

Absorberat material tas om hand enligt föreskrift. Samla avfall i lämpliga kärl, som kan förslutas och märkas med etikett. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och rengöringsmedel. Beakta gällande miljöföreskrifter.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Inga särskilda åtgärder erfordras vid lagring och hantering enligt föreskrift. God luftväxling på lager och arbetsplats. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

Brand- och explosionsskydd:

Inga särskilda åtgärder krävs. Ämnen/produkten är ej brännbar. Produkten är ej explosiv.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Får inte utsättas för värme. Skyddas mot direkt solljus.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 36 md

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

### 7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iakttas.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

7664-38-2: fosforsyra %, ortofosforsyra %	NGV värde 1 mg/m <sup>3</sup> (OEL (EU))
	indikativ
	KTV värde 2 mg/m <sup>3</sup> (OEL (EU))
	indikativ
	NGV värde 1 mg/m <sup>3</sup> (AFS 2018:1 (Sverige))
	TGV 2 mg/m <sup>3</sup> (AFS 2018:1 (Sverige))

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid låga koncentrationer eller kort exponeringstid: Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska och alkaliska gaser/ångor och giftiga partiklar (t.ex. EN 14387 Typ ABEK-P3)

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374-1) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1): t.ex. nitrilgummi(0,4 mm), kloroprenigummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

Ögonskydd:

korgglasögon och ansiktsskydd

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm ).

#### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Det rekommenderas att täta arbetskläder används. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Separat förvaring av arbetskläderna. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationsform:       vätska

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

Form:	vätska	
Färg:	Från gult till orange	
Lukt:	svagt, rökig	
Luktgräns:	Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.	
Smältpunkt:	ca. -28 °C	
Kokpunkt:	ca. 106 °C	(OECD-riktlinje 103)
Antändbarhet:	ej tillämpbar	
Nedre explosionsgränser:	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.	
Övre explosionsgränser:	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.	
Flampunkt:	> 90 °C Ingen flampunkt - mätning företogs upp till den angivna temperatur, tändningslågan släcktes.	(Förordning 440/2008/EG, A.9)
Självantändningstemperatur:	ca. 674 °C	(Förordning 440/2008/EG, A.15)
Termisk nedbrytning:	220 - 250 °C, 50 kJ/kg (DSC (OECD 113)) Ämnet är inte självnedbrytbart enligt UN transportklassificering klass 4.1	
pH-värde:	ca. 0,5 - 1 (20 °C) (mätt på ospädd produkt)	
Viskositet, dynamisk:	ca. 5 mPa.s (20 °C)	
Löslighet i vatten:	blandbar	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	ej tillämpbar	
Ångtryck:	ca. 23 hPa (ca. 20 °C) Uppgiften gäller lösningsmedlet.	
Densitet:	ca. 1,23 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	(Directiv 92/69/EEG, A.3)
Relativt ångtryck (luft):	ej tillämpbar	



---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

## 9.2. Annan information

### Information om faroklasser för fysisk fara

#### Explosiva ämnen

Explosionsrisk: På grund av strukturen är produkten (UN Test 1 (a) UN Gap Test)  
ej klassificerad som explosionsfarlig.

#### Brandnärande egenskaper

Brandnärande egenskaper: Produkten klassificeras inte som (UN Test O.2 (oxidizing  
oxiderande grundat liquids))  
strukturegenskaper.

#### Metallkorrosion

Korrosiv effekt på metaller - Produkten har inte testats. Uppgiften har  
härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller  
sammansättning.

### Andra säkerhetskaraktistika

Annan information: Om nödvändigt, är information om andra fysiska och kemiska  
parametrar angivna i detta avsnitt.

Förångningshastighet:  
ej tillämplig

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

Metallkorrosion: Korrosiv effekt på metaller Produkten har inte testats. Uppgiften har  
härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller  
sammansättning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

### 10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:  
starka syror, starka baser., starka oxidationsmedel

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

## 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) Nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs inhalation. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Experimentella/beräknade data:*

*LD50 råtta (oralt): > 200 - < 2.000 mg/kg (Direktiv 92/69/EEG, B.1)*

| *Information om: fosforsyra %, ortofosforsyra %*

*Experimentella/beräknade data:*

| *LD50 råtta (oralt): 2.000 mg/kg (OECD-riktlinje 423)*

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Experimentella/beräknade data:*

*LC50 råtta (inhalering): > 5,5 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)*

*Blev analyserad som damm-aerosol*

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Experimentella/beräknade data:*

| *LD50 råtta (dermalt): > 5.000 mg/kg (OECD-riktlinje 402)*

#### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Frätande! Skadar huden och ögonen. Kan förorsaka ögonskada. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

| *Information om: fosforsyra %, ortofosforsyra %*

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

*Bedömning av irriterande effekter:  
Frätande! Skadar huden och ögonen.*  
-----

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Experimentella/beräknade data:*

*Frätande eller irriterande på huden*

**|** *kanin: ej irriterande (OECD Guideline 404)*

**|** *Information om: fosforsyra %, ortofosforsyra %*

*Experimentella/beräknade data:*

*Frätande eller irriterande på huden*

*kanin: Frätande. (OECD Guideline 404)*

*Frätande eller irriterande på huden*

*kanin: Frätande. (Draize-Test)*

*Litteraturdata.*  
-----

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Experimentella/beräknade data:*

*Allvarlig ögonskada/ögonirritation*

**|** *kanin: Irriterande. (OECD Guideline 405)*  
-----

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Experimentella/beräknade data:*

*maximeringstest marsvin: ej sensibiliserande (OECD Guideline 406)*  
-----

#### Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Mutagenicitetstest visar ingen gentoxisk potential.

#### cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Bedömning carcinogen:*

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

*Vid långvarig exponering av organtoxisk koncentration kan cancerframkallande effekter inte utesluts. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.*

-----

#### reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Bedömning reproduktionstoxicitet:*

*Djurförsök visar tecken på fortplantningshämmande effekt.*

-----

#### Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*bedömning av teratogenicitet:*

*Djurförsök har visat symptom på utveckling av teratogena effekter.*

-----

#### Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig information är en organspecifik toxicitet inte förväntad.

Anmärkningar: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

#### Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

*Vid upprepad oral intag kan ämnet orsaka specifika organskador.*

*Information om: fosforsyra %, ortofosforsyra %*

*Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

*Upprepad exponering i djurförsök har visat att ämnet kan leda till förändringar i blodets sammansättning.*

-----

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

#### Fara vid aspiration

Fara vid aspiration förväntas ej.

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

#### Interaktiva effekter

Data finns ej tillgängliga.

### **11.2. Information om andra faror**

#### Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

#### Annan information

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

---

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1. Toxicitet**

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Produkten är med stor sannolikhet ej akut skadlig för vattenlevande organismer.

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Fisktoxicitet:*

*LC50 (96 h) > 100 mg/l, Brachydanio rerio (OECD-riktlinje 203, statistiskt)*

*Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration.*

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Akvatiska invertebrater:*

*EC50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (Directiv 79/831/EEG, statistiskt)*

*Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration.*

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

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

Vattenväxter:

EC50 (72 h) 25 mg/l (tillväxthastighet), *Scenedesmus subspicatus* (Direktiv 92/69/EEG, C.3, statistiskt)  
 Angiven toxisk effekt refererar till den analytiska bestämda koncentrationen. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

NOEC (72 h) 5,7 mg/l (tillväxthastighet), *Scenedesmus subspicatus* (Direktiv 92/69/EEG, C.3, statistiskt)

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning. Angiven toxisk effekt refererar till den analytiska bestämda koncentrationen.

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

Kronisk fisktoxicitet:

NOEC (33 d)  $\geq$  10 mg/l, *Pimephales promelas* (OECD Guideline utkast, Genomströmning)  
 Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration.

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

Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:

NOEC (21 d) 25 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 211, semistatiskt)  
 Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration.

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

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

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):

Har visat sig vara potentiellt biologiskt nedbrytbar. Dåligt eliminerbar från vatten. Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

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

Bioackumulationspotential:

Biokoncentrationsfaktor(BCF): 1,2 (14 d), *Pimephales promelas* (OECD Guideline 305 E)

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

## 12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)*

*Bedömning av transport mellan miljöområden:*

*flyktighet: Substansen avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan.*

*Adsorption i jord: Adsorption till fasta jordpartiklar är inte förväntad.*

-----

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier.

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## 12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

## 12.8. Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Skall deponeras eller brännas i enlighet med lokala föreskrifter.

Observera den gällande svenska Avfallsförordning (2020:614) (Sverige).

Förorenad förpackning:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt och destrueras på samma sätt som innehållet.

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer eller ID-nummer:	UN1805
Officiell transportbenämning:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Faroklass för transport:	8
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	nej
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Tunnelkod: E

RID

UN-nummer eller ID-nummer:	UN1805
Officiell transportbenämning:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Faroklass för transport:	8
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	nej
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

### INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

UN-nummer eller ID-nummer:	UN1805
Officiell transportbenämning:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Faroklass för transport:	8
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	nej
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

SJÖTRANSPORT

Sea transport



BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

IMDG		IMDG	
UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1805	UN number or ID number:	UN 1805
Officiell transportbenämning:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION	UN proper shipping name:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Faroklass för transport:	8	Transport hazard class(es):	8
Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	nej Vattenförorenande ämne: NEJ	Environmental hazards:	no Marine pollutant: NO
Särskilda försiktighetsåtgärder:	EmS: F-A; S-B	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-B

### **FLYGTRANSPORT**

### **Air transport**

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1805	UN number or ID number:	UN 1805
Officiell transportbenämning:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION	UN proper shipping name:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Faroklass för transport:	8	Transport hazard class(es):	8
Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	Ingen märkning som miljöfarlig nödvändigt	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.	Special precautions for user:	None known

#### **14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Se motsvarande poster för "UN-nummer eller ID-nummer" för respektive föreskrifter i tabellerna ovan.

#### **14.2. Officiell transportbenämning**

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### **14.3. Faroklass för transport**

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### **14.4. Förpackningsgrupp**

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### **14.5. Miljöfaror**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### 14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk är inte avsedd.

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 3, 75

Begränsningar i förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XVII gäller inte för den avsedda användningen (er) av produkten som ges i detta säkerhetsdatablad.

Direktiv 2012/18/EG - Åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (EU):

Listad i ovanstående förordning: nej

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning av säker användning har utförts för blandningen och resultatet finns dokumenterat i avsnitt 7 och 8 i säkerhetsdatabladet

## AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Met. Corr.	Korrosivt för metaller
Acute Tox.	Akut toxicitet
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Repr.	Reproduktionstoxicitet
STOT RE	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H373	Kan orsaka organskador (Näshålan, Spottkörtel) genom lång eller upprepade exponering.

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2022/07/05

Version: 3.0

Datum föregående version: 22.03.2017

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 01.09.2015

Produkt: **Vizura®**

(ID Nr. 30642972/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 04.09.2024

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Förkortningar

**ADR** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på väg. **ADN** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. **ATE** = Uppskattad akut toxicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. **DIN** = Tysk nationell organisation för standardisering. **DNEL** = Härledd nolleffektnivå. **EC50** = Effektiv koncentration median för 50% av populationen. **EG** = Europeiska gemenskapen. **EN** = Europeisk standard. **IARC** = Internationella byrån för cancerforskning. **IATA** = Internationella flygbolagsorganisationen. **IBC-code** = Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk. **IMDG** = Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss. **ISO** = Internationell organisation för standardisering. **STEL** = Gränsvärde för korttidsexponering. **LC50** = Dödlig koncentration, som avser 50% av den observerade populationen. **LD50** = Dödlig dos, som avser 50% av den observerade populationen. **TLV** = Threshold Limit Value (tröskelgränsvärde). **MARPOL** = Internationell konvention om förhindrande av havsföroreningar från fartyg. **NEN** = Holländsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling. **PBT** = Långlivat, Bioackumulerande och Toxiskt. **PNEC** = Uppskattad nolleffektkoncentration. **PPM** = Parts per million. **RID** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på järnväg. **TWA** = Tidsvägt medelvärde. **UN-nummer** = UN-nummer för transport av farligt gods. **vPvB** = mycket långlivat och mycket bioackumulerande.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktssenlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

---

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.