

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/19

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

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

### 1.1. Produktbeteckning

**Flexity®**

Växtskyddsmedel registreringsnummer: 4847

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

Relevanta identifierade användningar: växtskyddsmedel, fungicid

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

Företag:  
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: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

## 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]

Eye Dam./Irrit. 2

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Aquatic Chronic 3

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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]

Klassificering/märkning i enlighet med svenska regler.

Piktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelse:

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH401

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Försiktighetsutlåtande:

SP 1

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P280

Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd.

P264

Tvätta händer 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.

Märkning av särskilda preparat (GHS):

Kan ge en allergisk reaktion. Innehåller: reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl), D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl), D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides, 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on

### 2.3. Andra faror

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

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT-ämnen (långlivade, bioackumulerande och toxiska) och vPvB-ämnen (mycket långlivade och mycket bioackumulerande).

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 tillämpligt

### 3.2. Blandningar

Kemisk benämning

växtskyddsmedel, fungicid, suspensionkoncentrat (SC)

Föreskriftsrelevanta ingredienser

Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

halt (W/W): 25,26 %

Aquatic Acute 1

CAS-nummer: 220899-03-6

Aquatic Chronic 1

H400, H410

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

halt (W/W): < 20 %

Eye Dam./Irrit. 1

CAS-nummer: 68515-73-1

H318

EG-nummer: 500-220-1

REACH registreringsnummer: 01-

2119488530-36

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

halt (W/W): < 10 %  
CAS-nummer: 68425-94-5

Eye Dam./Irrit. 2  
Aquatic Chronic 3  
H319, H412

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

halt (W/W): < 0,1 %  
CAS-nummer: 2634-33-5  
EG-nummer: 220-120-9  
REACH registreringsnummer: 01-2120761540-60  
INDEX-Nummer: 613-088-00-6

Acute Tox. 2 (Inandning - damm)  
Acute Tox. 4 (oralt)  
Skin Irrit. 2  
Eye Dam. 1  
Skin Sens. 1A  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
akut M-faktor: 1  
kronisk M-faktor: 1  
H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Specifik koncentrationsgräns:

Skin Sens. 1A: &gt;= 0,036 %

Uppskattning av akut toxicitet:

oralt: 450 mg/kg  
Inandning: 0,21 mg/l

| bronopol (INN)

halt (W/W): < 0,01 %  
CAS-nummer: 52-51-7  
EG-nummer: 200-143-0  
REACH registreringsnummer: 01-2119980938-15  
INDEX-Nummer: 603-085-00-8

Acute Tox. 3 (Inandning - damm)  
Acute Tox. 3 (oralt)  
Acute Tox. 4 (dermalt)  
Skin Irrit. 2  
Eye Dam. 1  
STOT SE 3 (Irr. andningsorg.)  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
akut M-faktor: 10  
kronisk M-faktor: 10  
H318, H315, H312, H335, H301 + H331, H400, H410  
Avvikande klassificering enligt aktuell kunskap och kriterierna givna i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008  
Aquatic Chronic 1  
Aquatic Acute 1  
akut M-faktor: 100  
kronisk M-faktor: 10

| reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

halt (W/W): < 0,001 %

CAS-nummer: 55965-84-9

REACH registreringsnummer: 01-2120764691-48

INDEX-Nummer: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (oralt)

Acute Tox. 2 (Inandning - dimma)

Acute Tox. 2 (dermalt)

Skin Corr. 1C

Eye Dam. 1

Skin Sens. 1A

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

akut M-faktor: 100

kronisk M-faktor: 100

H314, H301, H317, H310 + H330, H400, H410

EUH071

Specifik koncentrationsgräns:

Eye Dam. 1:  $\geq 0,6$  %

Eye Irrit. 2:  $0,06 - < 0,6$  %

Skin Irrit. 2:  $0,06 - < 0,6$  %

Skin Corr. 1C:  $\geq 0,6$  %

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

1,2-propylenglykol

halt (W/W): < 5 %

CAS-nummer: 57-55-6

EG-nummer: 200-338-0

REACH registreringsnummer: 01-2119456809-23

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

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Tag av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten.

Stänk i ögon:

skölj grundligt i 15 minuter med rinnande vatten, sårade ögonlock, efterkontroll hos ögonläkare

Vid förtäring:

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

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

#### **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

Faror: 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, koldioxid, skum, släckpulver

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

Farliga ämnen: kolmonoxid, vätebromid, koldioxid, kväveoxider, svaveloxid, halogenerade föreningar  
Råd: De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

#### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Särskild skyddsutrustning:  
Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

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

---

### **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.

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

### 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. Bär lämplig skyddsutrustning.

### 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. Åt 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: 24 md

Skyddas mot temperaturer under: 0 °C

Packeterad produkt måste skyddas från att falla under angiven temperatur.

Skyddas mot temperaturer över: 35 °C

Den packeterade produkten måste skyddas mot temperaturer högre än den angivna.

### 7.3. Specifik slutanvändning

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

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

Inga specifika yrkeshygieniska gränsvärden är kända.

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Personlig skyddsutrustning

#### Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid högre koncentrationer eller vid längre exponeringstid: Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska och alkaliska gaser/ångor (t.ex. EN 14387 Typ ABEK)

#### 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), kloroprengummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

#### Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

#### 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

För hantering av växtskyddsmedel i förpackningar för slutanvändare gäller de hänvisningar till personlig skyddsutrustning som finns i bruksanvisningen. Det rekommenderas att täta arbetskläder används. 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
Form:	vätskeform
Färg:	beige
Lukt:	alifatisk
Luktgräns:	Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.
Smältpunkt:	ca. 0 °C Uppgiften gäller lösningsmedlet.
Kokpunkt:	ca. 100 °C Uppgiften gäller lösningsmedlet.
Antändbarhet:	fattar inte eld
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.



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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

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:

På grund av den höga vattenhalten är mätning av flampunkt ej nödvändig.

Självantändningstemperatur: 379 °C

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Termisk nedbrytning:

210 °C, 40 kJ/kg (DSC (DIN 51007))  
(onset-temperatur)  
310 °C, 390 kJ/kg (DSC (DIN 51007))  
(onset-temperatur)

Ämnet är inte självnedbrytbart enligt UN transportklassificering klass 4.1

pH-värde:

ca. 6 - 8 (pH Meter)  
(100 %(m), 20 °C)  
(mätt på ospädd produkt)

Viskositet, kinematisk:

517,65 mm<sup>2</sup>/s (beräknad (från dynamisk viskositet))  
(20 °C)

Viskositet, dynamisk:

ca. 616 mPa.s  
(20 °C, 100 1/s)

Tixotropitet:

inte tixotropisk

Löslighet i vatten:

dispergerbar

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):

Inte tillämplig för blandningar

Ångtryck:

ca. 23 hPa  
(20 °C)

Densitet:

Uppgiften gäller lösningsmedlet.  
ca. 1,19 g/cm<sup>3</sup> (OECD-riktlinje 109)  
(20 °C)

Relativt ångtryck (luft):

ej bestämt

Partikelegenskaper

Partikelstorleksfördelning: Ämnet/produkten blir inte sålt eller använt i fast form eller som granulat. -

## 9.2. Annan information

### Information om fysiska faroklasser

Explosiva ämnen

Explosionsrisk: ej explosivt

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

#### Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: ej brandnärande

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

#### **Andra säkerhetsegenskaper**

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

---

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### **10.1. Reaktivitet**

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

### **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 oxidationsmedel, starka baser., starka syror

### **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:

Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs inhalation.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): > 5.000 mg/kg (OECD Guideline 401)

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

Ingen mortalitet observerades.

LC50 råtta (inhalering): > 3,1 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

Ingen mortalitet observerades. Högsta koncentration tekniskt uppnåelig. En aerosol med respirabla partiklar testades.

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

#### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irritation vid ögonkontakt. Irriterar inte huden.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden

kanin: ej irriterande (OECD Guideline 404)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

kanin: Irriterande. (OECD Guideline 405)

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Verkar sensibiliserande efter hudkontakt. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

| *Information om: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on*

| *Bedömning av sensibilitet:*

| *Verkar sensibiliserande efter hudkontakt.*

#### Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

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

| *Information om: bronopol (INN)*

| *Bedömning Mutagenicitet:*

| *Substansen påvisade inga mutagena egenskaper hos bakterier. Ämnet visade en arvsmasseförändrande effekt i flera tester på cellkultur, dessa resultat kunde dock inte bekräftas i test med däggdjur.*

#### cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

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

*Information om: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

*Bedömning carcinogen:*

Ämnet var cancerframkallande vid upprepade exponering av höga doser i djurstudier. Utifrån sin verkningsmekanism, kan ett cancerframkallande potential inte förväntas efter exponering av låga doser.

-----

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

#### reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

I djurförsök visades inga tecken på fertilitetsstörande effekter. Produkten har ej testats.

Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

#### Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Djurförsök visade inga tecken på fertilitetsförsämrande verkan vid doser som inte var dödliga för föräldradjuret. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

#### 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: bronopol (INN)*

| *Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

| *Efter upprepade intag är den framträdande effekten lokal irritation.*

| *Information om: reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)*

| *Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

| *Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt. Efter upprepade intag är den framträdande effekten lokal irritation.*

-----  
Fara vid aspiration

ej tillämpbar

#### 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

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

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:

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) > 94 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EEG, C.1, statistiskt)

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) 20 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statistiskt)

Vattenväxter:

EC50 (72 h) 21 mg/l (tillväxthastighet), *Selenastrum capricornutum* (OECD Guideline 201, statistiskt)

NOEC (72 h) 0,76 mg/l (tillväxthastighet), *Selenastrum capricornutum* (OECD Guideline 201, statistiskt)

*Information om: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

*Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:*

*NOEC (28 d) 0,022 mg/l, Mysisopsis bahia (Genomströmning)*

-----

### 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: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

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

*Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)*

-----

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

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

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

*Information om: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)  
Bioackumulationspotential:*

*Biokoncentrationsfaktor(BCF): 140 - 180 (42 d), Lepomis macrochirus (OECD Guideline 305 E)*  
-----

#### **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: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)  
Bedömning av transport mellan miljöområden:*

*Adsorption i jord: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet*  
-----

#### **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.

##### Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.

---

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Måste överlämnas till föreskrivna förbränningsanläggning enligt lokala föreskrifter.

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

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

Förorenad förpackning:

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

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer eller ID-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (METRAFENONE)
Faroklass för transport:	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

RID

UN-nummer eller ID-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (METRAFENONE)
Faroklass för transport:	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

### INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

UN-nummer eller ID-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (METRAFENONE)
Faroklass för transport:	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

**SJÖTRANSPORT**

## IMDG

UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082  
 Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (METRAFENONE)

Faroklass för transport: 9, EHSM  
 Förpackningsgrupp: III  
 Miljöfaror: ja  
 Vattenförorenande ämne: JA  
 Särskilda försiktighetsåtgärder: EmS: F-A; S-F

**Sea transport**

## IMDG

UN number or ID number: UN 3082  
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METRAFENONE)

Transport hazard class(es): 9, EHSM  
 Packing group: III  
 Environmental hazards: yes  
 Marine pollutant: YES  
 Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

**FLYGTRANSPORT**

## IATA/ICAO

UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082  
 Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (METRAFENONE)

Faroklass för transport: 9, EHSM  
 Förpackningsgrupp: III  
 Miljöfaror: ja  
 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga kända.

**Air transport**

## IATA/ICAO

UN number or ID number: UN 3082  
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METRAFENONE)

Transport hazard class(es): 9, EHSM  
 Packing group: III  
 Environmental hazards: yes  
 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.



---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

#### 14.4. Förpackningsgrupp

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

#### 14.5. Miljöfaror

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.

#### Övrig information

Produkter i lämplig behållare med en nettomängd på högst 5 L eller mindre kan transporteras som icke-farligt gods enligt följande föreskrifter: ADR, RID, ADN: Särskild bestämmelse 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Särskild bestämmelse 99(2); 49CFR: §171.4 (c) (2).

---

### 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: 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):

Förteckning i reglering: E1

Klassificeringen gäller för standardförhållanden för temperatur och tryck.

Mot svampangrepp i odlingar av korn, havre, råg, rågvete och vete.

Behörighetsklass 2L

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Anvisningar om hantering av produkten finns i avsnitt 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

---

**AVSNITT 16: Annan information**

För att säkerställa korrekt och säker hantering av denna produkt, vänligen beakta de godkända villkor på produktens etikett.

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

Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön - akut
Acute Tox.	Akut toxicitet
Skin Irrit.	Hudirritation
Eye Dam.	Allvarlig ögonskada
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT SE	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering
Skin Corr.	Frätande på huden
Eye Irrit.	Ögonirritation
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H315	Irriterar huden.
H330	Dödligt vid inandning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H301 + H331	Giftigt vid förtäring eller inandning.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H301	Giftigt vid förtäring.
H310 + H330	Dödligt vid hudkontakt eller inandning.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

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

---

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

Datum / omarbetad den: 2025/02/26

Version: 7.0

Datum / Föregående version: 09.09.2022

Föregående version: 6.1

Produkt: **Flexity®**

(ID Nr. 30265259/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 27.02.2025

---

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 kontraktssänlig 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.