

Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

Produktnamn: ACTICIDE C 1

Produkttyp(er): PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring

PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring

PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring

PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring

PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring

PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring

PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring

Godkännandenummer: 5732

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** SE-0026603-0000

Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	1
2. Produktens sammansättning och formulering	2
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	2
2.2. Typ av formulering	2
3. Faro- och skyddsangivelser	2
4. Godkänd användning	3
5. Allmänna villkor för användning	16
5.1. Bruksanvisning	16
5.2. Riskbegränsande åtgärder	16
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	17
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	17
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	17
6. Övrig information	18

Administrativa uppgifter

1.1. Produktens handelsnamn

ACTICIDE C1

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	THOR GmbH
------	-----------

Adress	Landwehrstrasse 1 D-67346 Speyer Tyskland
--------	---

Godkännandenummer

5732

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

SE-0026603-0000

Datum för godkännande

14/01/2022

Utgångsdatum för godkännande

16/03/2024

1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn

Thor GmbH

Tillverkarens adress

Landwehrstraße 1 67346 Speyer Tyskland
--

Tillverkningsställe(n)

Landwehrstraße 1 67346 Speyer Tyskland
--

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	1883 - 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (CIT)
Tillverkarens namn	Thor GmbH
Tillverkarens adress	Landwehrstraße 1 67346 Speyer Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Landwehrstraße 1 67346 Speyer Tyskland

2. Produktens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (CIT)	5-chloro-2-methylisothiazol-3(2H)-one	Verksamt ämne	26172-55-4	247-500-7	1,11

2.2. Typ av formulering

AL - Övriga vätskor

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse	<p>Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>Kan orsaka allergisk hudreaktion.</p> <p>Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>Frätande på luftvägarna.</p>
Skyddsangivelse	<p>Inandas inte ångor.</p> <p>Tvätta med vatten grundligt efter användning.</p> <p>Nedstänkta arbetskläder får inte avlägnas från arbetsplatsen.</p> <p>Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.</p> <p>Undvik utsläpp till miljön.</p>

VID FÖRTÄRING:Skölj munnen.Framkalla INTE kräkning.

VID HUDKONTAKT:Tvätta med mycket vatten.

VID HUDKONTAKT (även håret):Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.

Särskild behandling (se Första hjälpen-åtgärder på etiketten).

VID INANDNING:Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

VID KONTAKT MED ÖGONEN:Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid hudirritation eller utslag:Sök läkarhjälp.

Ta av nedstänkta kläder.Och tvätta dem innan de används igen.

Samla upp spill.

Förvaras inlåst.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare..

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Konservering av tvätt- och rengöringsvätskor (generella) och andra rengöringsmedel

Produkttyp	PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	<p>Vetenskapligt namn: - Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: -</p> <p>Vetenskapligt namn: - Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: -</p> <p>Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Svampar Utvecklingsstadium: -</p>
Användningsområde	<p>Inomhus</p> <p>Konservering av rengöringsprodukter för hushåll, rengöringsprodukter för yrkesverksamma, produkter för textiltvätt samt sköljmedel.</p>
Appliceringsmetod	<p>Metod: Automatisk eller manuell Detaljerad beskrivning: Automatisk eller manuell</p>

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Bakterier: Från 5.55 till mindre än 15 mg verksamt ämne/kg; Jäst: Från 8.33 till mindre än 15 mg verksamt ämne/kg; Svamp : 2.78 - 15 mg verksamt ämne/kg
Spädning (%): -
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

-

Användarkategori(er)

Industriell

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

5 - 25 L HDPE dunk
100 L HDPE tunna
1000 L HDPE behållare
25 – 220 L - HDPE fat
600 – 1200L – IBC (HDPE)

För förpackningar större än 20 liter får produkten endast dispensereras med hjälp av ett automatiskt doseringssystem.

4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

-

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Den person som ansvarar för utsläppande på marknaden av behandlade varor avsedda för professionella användare ska se till att koncentrationen av C(M)IT i behandlade varor inte överstiger tröskelvärde för sensibiliserande egenskaper.

4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.2 Bruksanvisning

Användning 2 - Konservering av färg och beläggningar

Produkttyp	PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Svamp (förutom jäst) Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus Konservering av inomhusfärg och beläggningar
Appliceringsmetod	Metod: Automatisk eller manuell Detaljerad beskrivning: Automatisk eller manuell
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Från 5.55 till mindre än 15 mg a.s./kg Spädning (%): - Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: -
Användarkategori(er)	Industriell
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	5 - 25 L HDPE dunk

100 L HDPE tunna
1000 L HDPE behållare
25 – 220 L - HDPE fat
600 – 1200L – IBC (HDPE)

För förpackningar större än 20 liter får produkten endast dispensereras med hjälp av ett automatiskt doseringssystem.

4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

-

4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Den person som ansvarar för utsläppande på marknaden av behandlade varor avsedda för professionella användare ska se till att koncentrationen av C(M)IT i behandlade varor inte överstiger tröskelvärdet för sensibiliserande egenskaper
- Tillsatsen av produkten ACTICIDE C 1 i additiver för färger och beläggningar får endast utföras i anläggningar som är anslutna till industriella avloppsreningsverk.
- Den person som är ansvarig för utsläppandet på marknaden av behandlade varor ska se till att etiketten på dessa behandlade varor innehåller följande anvisning:
 - Använd endast inomhus.

4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.3 Bruksanvisning

Användning 3 - Konservering av additiver som används vid papperstillverkning

Produkttyp	PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: - Veterenskapligt namn: -- Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: - Veterenskapligt namn: -- Svenskt namn: Svamp Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus Konservering av produkter som används för papperstillverkning, såsom fotopappersbeläggning, för industriell papperstillverkning produkter som används i torrpartier.
Appliceringsmetod	Metod: Automatisk eller manuell Detaljerad beskrivning: Automatisk eller manuell
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Bakterier: 8.33 - 22.2 mg verksamt ämne/kg ; Jäst: 22.2 mg verksamt ämne/kg ; Svamp: 5.55 - 22.2 mg verksamt ämne/kg Spädning (%): - Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: -
Användarkategori(er)	Industriell

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

5 - 25 L HDPE dunk
100 L HDPE tunna
1000 L HDPE behållare
25 – 220 L - HDPE fat
600 – 1200L – IBC (HDPE)

För förpackningar större än 20 liter får produkten endast dispensereras med hjälp av ett automatiskt doseringssystem.

4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

-

4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

-Användningen av produkten för konservering av tillsatser som används i industriell papperstillverkning är begränsad till tillsatser som används i torrpartier.
- Den person som är ansvarig för utsläppandet av behandlade varor på marknaden ska se till att etiketten på dessa behandlade varor innehåller följande anvisning:
- Användningen av additiver som konserveras med ACTICIDE C 1 måste utföras i anläggningar anslutna till industriella avloppsreningsverk.

4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.4 Bruksanvisning

Användning 4 - Konservering av lim och adhesiver

Produkttyp	PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: - Veterenskapligt namn: -- Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: - Veterenskapligt namn: -- Svenskt namn: Svamp Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus Konservering av vattenbaserade lim och lim som tillhör gruppen fysiskt härdande lim, t.ex. lösningsmedelsbaserade lim, dispersionslim (latex), kolloidala system, kontaktlim etc.
Appliceringsmetod	Metod: Automatisk eller manuell Detaljerad beskrivning: Automatisk eller manuell
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Bakterier: 33.3 - 400 mg verksamt ämne/kg; Jäst: 22.2 - 400 mg verksamt ämne/kg ; Svamp: 5.55 - 400 mg verksamt ämne/kg Spädning (%): - Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: -
Användarkategori(er)	Industriell
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	5 - 25 L HDPE dunk

100 L HDPE tunna
1000 L HDPE behållare
25 – 220 L - HDPE fat
600 – 1200L – IBC (HDPE)

För förpackningar större än 20 liter får produkten endast dispensereras med hjälp av ett automatiskt doseringssystem.

4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

-

4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

-

4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.5 Bruksanvisning

Användning 5 - Konservering av pigmentpastor

Produkttyp	PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: - Veterenskapligt namn: -- Svenskt namn: Svamp Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus Konservering av pigmentpastor. Pigmentpastor är högkoncentrerade tillsatser som inkorporeras i färger/lacker för att ge olika kulörer.
Appliceringsmetod	Metod: Automatisk eller manuell Detaljerad beskrivning: Automatisk eller manuell
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Jäst: 16.65 - 40 mg verksamt ämne/kg ; Svamp: 22.2 - 40 mg verksamt ämne/kg Spädning (%): - Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Jäst : 16.65 - 40 mg verksamt ämne /kg Svamp : 22.2 - 40 mg verksamt ämne /kg
Användarkategori(er)	Industriell
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	5 - 25 L HDPE dunk 100 L HDPE tunna 1000 L HDPE behållare 25 – 220 L - HDPE fat 600 – 1200L – IBC (HDPE) För förpackningar större än 20 liter får produkten endast dispensereras med hjälp av ett automatiskt doseringssystem.

--

4.5.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

-

4.5.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

-

4.5.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.5.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.5.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.6 Bruksanvisning

Användning 6 - Konservering av färgämnen

Produkttyp

PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring
--

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: -
--

Vetenskapligt namn: --
Svenskt namn: Svamp (förutom jäst)
Utvecklingsstadium: -

Användningsområde

Inomhus

Konsivering av färgämnen.
De är vanligtvis flytande blandningar i vilka pigmentet redan är dispergerat för att underlätta inkorporeringen i färgen / lacken.

Appliceringsmetod

Metod: Automatisk eller manuell.
Detaljerad beskrivning:

Automatisk eller manuell.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Bakterier: 11.1 - 40 mg verksamt ämne/kg ; Svamp: 5.55 - 40 mg verksamt ämne/kg
Spädning (%): -
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

-

Användarkategori(er)

Industriell

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

5 - 25 L HDPE dunk
100 L HDPE tunna
1000 L HDPE behållare
25 – 220 L - HDPE fat
600 – 1200L – IBC (HDPE)

För förpackningar större än 20 liter får produkten endast dispensereras med hjälp av ett automatiskt doseringssystem.

4.6.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

-

4.6.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

-

4.6.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.6.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.6.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.7 Bruksanvisning

Användning 7 - Konservering av polymerdispersioner

Produkttyp	PT 06 - Konserveringsmedel för produkter under lagring
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: - Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: - Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Svamp Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus Konservering av polymerdispersioner Polymerdispersioner kan användas för produktion av olika slutprodukter såsom färger, tättningsmedel, lim eller pigmentpastor.
Appliceringsmetod	Metod: Automatisk eller manuell Detaljerad beskrivning:

	Automatisk eller manuell
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Bakterier: 8.33 - 40 mg verksamt ämne/kg; Jäst: 10.55 - 40 mg verksamt ämne/kg ; Svamp: 5.55 – 40 mg verksamt ämne/kg Spädning (%): - Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: -
Användarkategori(er)	Industriell
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	5 - 25 L HDPE dunk 100 L HDPE tunna 1000 L HDPE behållare 25 – 220 L - HDPE fat 600 – 1200L – IBC (HDPE) För förpackningar större än 20 liter får produkten endast dispensereras med hjälp av ett automatiskt doseringssystem.

4.7.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

-

4.7.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Tillsatsen av produkten ACTICIDE C 1 i polymerdispersioner får endast utföras i anläggningar anslutna till industriella avloppsreningsverk.
- Den person som ansvarar för utsläppande på marknaden av behandlade varor som innehåller konserverade polymerdispersioner ska se till att etiketten för dessa behandlade varor innehåller följande anvisning:
- Använd endast inomhus.

4.7.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.7.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.7.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

5. Allmänna villkor för användning

5.1. Bruksanvisning

- Läs alltid etiketten eller informationsbladet före användning och följ alla instruktioner som tillhandahålls.
- Produkten tillsätts företrädesvis till systemet via en doseringspump (kontinuerlig eller diskontinuerlig) på en plats där den fördelas snabbt och jämnt i den produkt som ska konserveras. Tillsatsen kan utföras i vilket skede som helst under tillverkningen av produkten. För optimal konservering rekommenderas att tillsatsen görs så tidigt som möjligt.
- Användare av ACTICIDE C 1 måste utföra mikrobiologiska tester för att bestämma den effektiva dosen av konserveringsmedlet för den specifika matrisen / platsen / systemet för att på så sätt påvisa att konserveringen är tillräcklig.
- Varaktigheten och lagringsförhållandena för de konserverade matriserna kan påverka produktens effektivitet. Mikrobiologiska tester bör utföras för att bestämma lämplig dosering utan att överskrida den maximalt tillåtna dosen.
- Vid behov, kontakta tillverkaren av konserveringsmedlet.
- Informera registreringsinnehavaren om behandlingen är ineffektiv.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

- Använd kemikaliebeständiga handskar (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av produktgodkännandet i produktinformationen), heltäckande skyddskläder (minst kategori III typ 4), andningsskydd och ansiktsskydd under hantering av produkten.
- Minimera manuell hantering.

Den person som ansvarar för utsläppande på marknaden av varor för icke-professionella användare ska säkerställa att koncentrationen av C(M)IT i behandlade varor inte överstiger tröskelvärdet för sensibiliserande egenskaper.

5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödgärder för att skydda miljön

- Vid hudkontakt: Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta förorenad hud med vatten. Kontakta en expert i giftbehandling om symtom uppstår.
- Vid ögonkontakt: Spola omedelbart med mycket vatten och lyft ibland övre och nedre ögonlocken. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja med ljummet vatten i minst 10 minuter. Sök läkare om irritation eller synskada uppstår.
- Vid förtäring: Skölj munnen med vatten. Kontakta giftbehandlingsspecialist. Sök omedelbart läkare om symtom uppstår och / eller stora mängder har intagits. Ge inte vätskor och framkalla inte kräkningar.
- Vid inandning (av spraydimma): Flytta personen till frisk luft och placera personen på ett sätt så att personen kan andas bekvämt. Sök omedelbart läkare om symtom uppstår och / eller stora mängder har inandats.
- I fall med nedsatt medvetandegrad placera personen i framstupa sidoläge och sök läkare omedelbart.
- Håll behållaren eller etiketten tillgänglig.

5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

- Släpp inte ut oanvänd produkt på marken, i vattendrag, i rör (handfat, toaletter ...) eller i avlopp.
- Oanvänd produkt, dess förpackning och allt annat avfall ska bortskaffas i enlighet med lokala föreskrifter.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

- Hållbarhet: 2 år.
- Förvaras vid temperatur > 0 ° C.

6. Övrig information

- Innehåller methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT).