

SV

BILAGA

**SAMMANFATTNING AV PRODUKTEGENSKAPER
FÖR EN BIOCIDPRODUKTFAMILJ**

Wolmanit CX-8WB_family

Produkttyp(er)

PT08: Träskyddsmedel

Godkännandennummer 5663

R4BP-tillgångsnummer SE-0026220-0000

I. FÖRSTA INFORMATIONSNIVÅN	3
1. ADMINISTRATIVA UPPGIFTER	4
2. PRODUKTFAMILJENS SAMMANSÄTTNING OCH FORMULERING	5
II. ANDRA INFORMATIONSNIVÅN – META-SPC	6
1. META-SPC 1 ADMINISTRATIVA UPPGIFTER	7
2. SAMMANSÄTTNING FÖR META-SPC 1	8
3. FAROANGIVELSER OCH SKYDDSSANGIVELSER I META-SPC 1	9
4. TILLÅTEN ANVÄNDNING/TILLÅTNA ANVÄNDNINGAR AV META- SPC	11
5. ALLMÄNNA ANVÄNDARRIKTLINJER FÖR META-SPC 1	13
6. ANNAN INFORMATION	15
7. TREDJE INFORMATIONSNIVÅN: ENSKILDA PRODUKTER I META- SPC 1	16
1. META-SPC 2 ADMINISTRATIVA UPPGIFTER	17
2. SAMMANSÄTTNING FÖR META-SPC 2	18
3. FAROANGIVELSER OCH SKYDDSSANGIVELSER I META-SPC 2	19
4. TILLÅTEN ANVÄNDNING/TILLÅTNA ANVÄNDNINGAR AV META- SPC	21
5. ALLMÄNNA ANVÄNDARRIKTLINJER FÖR META-SPC 2	23
6. ANNAN INFORMATION	25
7. TREDJE INFORMATIONSNIVÅN: ENSKILDA PRODUKTER I META- SPC 2	26

Del I.
FÖRSTA INFORMATIONSNIVÅN

Kapitel 1. ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

1.1. Familjenamn

Namn	Wolmanit CX-8WB_family
------	------------------------

1.2. Produkttyp(er)

Produkttyp(er)	PT08: Träskyddsmedel
----------------	----------------------

1.3. Innehavare av godkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet	Namn	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
	Adress	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 Wolman Registrierung WR 76547 Sinzheim Tyskland
Godkännandenummer		5663
<i>R4BP-tillgångsnummer</i>		SE-0026220-0000
Datum för godkännande		09/04/2021
Utgångsdatum för godkännande		29/03/2031

1.4. Produktens tillverkare

Tillverkarens namn	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
Tillverkarens adress	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim Tyskland
Tillverkningsställets belägenhet	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim Tyskland

1.5. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	Cu-HDO
Tillverkarens namn	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
Tillverkarens adress	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim Tyskland
Tillverkningsställets belägenhet	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim Tyskland

Verksamt ämne	Basiskt kopparkarbonat
Tillverkarens namn	Cosaco GmbH
Tillverkarens adress	Singapurstrasse 1 20457 Hamburg Tyskland
Tillverkningsställets belägenhet	Hovestrasse 50 20539 Hamburg Tyskland

Verksamt ämne	Basiskt kopparkarbonat
Tillverkarens namn	TIB Chemicals AG
Tillverkarens adress	Mülheimer Straße 16-22 68219 Mannheim Tyskland
Tillverkningsställets belägenhet	Mülheimer Straße 16-22 68219 Mannheim Tyskland

Kapitel 2. PRODUKTFAMILJENS SAMMANSÄTTNING OCH FORMULERING

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om familjens sammansättning

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Halt (%)
Cu-HDO		verksamt ämne	312600-89-8		2,8 - 2,8 viktprocent
Basiskt kopparkarbonat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	verksamt ämne	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 13,04 viktprocent
2-Aminoethanol	2-Aminoethanol; ethanolamine	Icke verksamt ämne	141-43-5	205-483-3	28,6 - 31,6 viktprocent
2-Ethylhexanoic acid	2-Ethylhexanoic acid	Icke verksamt ämne	149-57-5	205-743-6	4,9 - 4,9 viktprocent
n-Heptanoic acid	n-Heptanoic acid	Icke verksamt ämne	111-14-8	203-838-7	3,1 - 3,1 viktprocent
Polyethyleneimine (50 % in water)	Polyethyleneimine (50 % in water)	Icke verksamt ämne	9002-98-6	618-346-1	0 - 6 viktprocent

2.2. Typ(er) av formuleringar

Typ(er) av formulering	SL Lösligt koncentrat
------------------------	-----------------------

Del II.
ANDRA INFORMATIONSNIVÅN – META-SPC

Kapitel 1. META-SPC 1 ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

1.1. Meta-SPC 1 identitetsbeteckning

Identitetsbeteckning	Meta SPC: meta SPC 1
----------------------	----------------------

1.2. Tillägg till godkännandenummer

Nummer	1-1
--------	-----

1.3. Produkttyp(er)

Produkttyp(er)	PT08: Träskyddsmedel
----------------	----------------------

Kapitel 2. SAMMANSÄTTNING FÖR META-SPC 1

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen av meta-SPC 1

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Halt (%)
Cu-HDO		verksamt ämne	312600-89-8		2,8 - 2,8 viktprocent
Basiskt kopparkarbonat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	verksamt ämne	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 13,04 viktprocent
2-Aminoethanol	2-Aminoethanol; ethanolamine	Icke verksamt ämne	141-43-5	205-483-3	28,6 - 28,6 viktprocent
2-Ethylhexanoic acid	2-Ethylhexanoic acid	Icke verksamt ämne	149-57-5	205-743-6	4,9 - 4,9 viktprocent
n-Heptanoic acid	n-Heptanoic acid	Icke verksamt ämne	111-14-8	203-838-7	3,1 - 3,1 viktprocent
Polyethyleneimine (50 % in water)	Polyethyleneimine (50 % in water)	Icke verksamt ämne	9002-98-6	618-346-1	6 - 6 viktprocent

2.2. Typ(er) av formulering av meta-SPC 1

Typ(er) av formulering	SL Lösligt koncentrat
------------------------	-----------------------

Kapitel 3. FAROANGIVELSER OCH SKYDDSANGIVELSER I META-SPC 1

Faroangivelser	<p>H302: Skadligt vid förtäring.</p> <p>H332: Skadligt vid inandning.</p> <p>H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>H360D: Kan skada det ofödda barnet.</p> <p>H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>EUH071: Frätande på luftvägarna.</p> <p>EUH208: Innehåller <name of sensitising substance>. Kan orsaka en allergisk reaktion.</p>
Skyddsangivelser	<p>P201: Inhämta särskilda instruktioner före användning.</p> <p>P202: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.</p> <p>P234: Förvaras endast i originalförpackningen.</p> <p>P260: Inandas inte sprej.</p> <p>P260: Inandas inte damm.</p> <p>P260: Inandas inte rök.</p> <p>P260: Inandas inte gaser.</p> <p>P260: Inandas inte dimma.</p> <p>P260: Inandas inte ångor.</p> <p>P264: Tvätta hands grundligt efter användning.</p> <p>P270: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.</p> <p>P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.</p> <p>P273: Undvik utsläpp till miljön.</p> <p>P280: Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.</p> <p>P301+P330+P331: VID FÖRTÄRING:: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.</p> <p>P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även håret):: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].</p> <p>P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även håret):: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].</p>

P304+P340: VID INANDNING:: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

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.

P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.

P391: Samla upp spill.

P405: Förvaras inlåst.

P501: Innehållet lämnas till lämpligt insamlingsställe för farligt avfall.{ 1:: }

P501: behållaren lämnas till lämpligt insamlingsställe för farligt avfall.{ 1:: }

Kapitel 4. TILLÅTEN ANVÄNDNING/TILLÅTNA ANVÄNDNINGAR AV META-SPC

4.1. Användningsbeskrivning 1

Tabell 1. Användning 1 - Svampar, skalbaggar, termiter – industriella användare – vakuum/oscillerande tryckbehandling - inomhus

Produkttyp	PT08: Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	---
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	<p>Vetenskapligt namn: övrigt: Träförstörande svampar Svenskt namn: övrigt: Brunrötsvampar Utvecklingsstadium: övrigt: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: övrigt: Träförstörande svampar Svenskt namn: övrigt: Vitrötsvampar Utvecklingsstadium: övrigt: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: övrigt: Träförstörande svampar Svenskt namn: övrigt: Mjukrötsvampar Utvecklingsstadium: övrigt: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: övrigt: Träborrande skalbaggar Svenskt namn: övrigt: Träborrande skalbaggar Utvecklingsstadium: larver</p> <p>Vetenskapligt namn: övrigt: Termiter (underjordiska termiter): Retikulitermer spp. Svenskt namn: övrigt: Termiter Utvecklingsstadium: inga data</p>
Användningsområde(n)	<p>inomhusanvändning</p> <p>Inomhus Applicering: inomhusbruk i särskilda behandlingsanläggningar Konservering av konstruktionsvirke för inomhus- och utomhusbruk, särskilt för virke som används i användningsklass 1, 2, 3 och 4, t.ex. för trädgårdsodling och trädgårdsskötsel, stolpar, staket, palissader, lekplatsutrustning och träbeläggning inklusive användningsklass 4 för speciell applicering på ledningsstolpar med en livslängd på 25-40 år. Observera följande begränsningar.</p>
Appliceringsmetod(er)	<p>Metod: övrigt: Vakuumtryckbehandling/oscillerande tryckprocess</p> <p>Detaljerad beskrivning: APPLICERINGSHASTIGHETER: Utan termitskydd: Produktretention² [kg/m³]: UC1: 6.50 UC2: 7.85 UC3: 7.85 - 13.81 UC4: 10.90 - 22.50 UC4 special¹¹: 13.0 - 31.2 Appliceringslösning³ [% (w/w)]: UC1: 1.08 UC2: 1.30 UC3: 1.30 - 2.3 UC4: 1.82 - 3.75 UC4 special¹: 2.17 - 5.21 Med termitskydd: Produktretention² [kg/m³]: UC1: 13.10 UC2: 13.10 UC3: 13.81 UC4: 13.81-22.5 UC4 special¹: 13.81-31.25 Appliceringslösning³ [% (w/w)]: UC1: 2.18 UC2: 2.18 UC3: 2.30 UC4: 2.30 - 3.75 UC4-speciell¹: 2.30 - 5.211 Användningsklassen "UC 4 special" avser specifikt behandlat virke med applikationer som har ökad livslängd (t.ex. ledningsstolpar) För den avsedda användningsklassen "UC 4 special" kan en förväntad livslängd mellan 25 och 40 år förväntas.2 Detta avser den outspädda produkten (dvs.</p>

	koncentrat) per volym behandlat trä 3 Baserat på en genomsnittlig lösningsupptagning på 600 L under vakuumtrycksbehandling
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 6.5 - 31.25 kg/m ³ Spädning (%): 1.08 - 5.21 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En enda applicering
Användarkategori(er)	industriellt
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	30 L Jerrycan, HDPE 60 L Drum, HDPE 600 L IBC, HDPE 1000 L IBC, HDPE Endast för transport: 30 000 L Bulkbehållare (rostfritt stål) ingen kommersiell förpackning

4.1.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

4.1.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

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

Kapitel 5. ALLMÄNNA ANVÄNDARRIKTLINJER FÖR META-SPC 1

5.1. Bruksanvisning

Applicera produkten med vakuumtryck/oscillerande tryckbehandling

Späd produkten enligt appliceringslösningen med vattentabell via automatisk dosering.

Fixeringstiden är minst 48 timmar.

Använd inte på trä som kan komma i direkt kontakt med mat eller foder.

Beakta att effektbedömning har utförts enligt referensvirket *Pinus sylvestris (tall)*.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Följande personliga skyddsutrustning ska användas under produkthanteringsfasen (applicering och rengöring):

Använd skyddande kemikalieresistent handskar under produkthanteringsfasen (handskmaterialet ska specificeras av tillståndsinnehavaren i produktinformationen).

En skyddsoverall (minst typ 6, EN 13034) ska bäras.

Använd passande skyddsskor (EN 13832) när du applicerar produkten.

Använd ansiktsvisir när du applicerar produkten.

Spädningsprocessen måste utföras med ett automatiskt doseringssystem.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Hantera produkten och torka nybehandlat trä i utrymmen med god ventilation.

Rengöring av behandlingskammaren samt tryckbehandling av trä ska inte utföras av samma operatör samma dag.

Alla industriella processer måste utföras inom ett område beläget på ett ogenomträngligt hårt underlag med invallning för att förhindra avrinning och ett återställningssystem på plats. (t.ex. sump).

Nybehandlat trä måste efter behandling lagras under skydd eller på ett ogenomträngligt hårt underlag, eller bådadera, för att förhindra utsläpp direkt i jord, avlopp eller vatten och att eventuella utsläpp av produkten, inklusive förorenat vatten/jord måste samlas upp för återanvändning eller avfallshantering i enlighet med lokala/nationella/internationella krav.

Produkten får inte appliceras på trä för användningsklass 4, som planeras att placeras direkt i vattendrag.

Användning av produkten på trä som planeras för användningsklasserna 1 i bostadsområden, är begränsad till småskaliga och/eller statiska träkonstruktioner som inte har direkt kontakt med det inre utrymmet.

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

Instruktioner för första hjälpen:

Allmänna: I alla fall av tvivel, eller när symtomen kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en person något att äta eller dricka eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Om personen är medvetslös, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart ögonen med ljummet, rinnande vatten i flera minuter, samtidigt som du håller ögonlocken öppna. Ta bort kontaktlinser, om sådana finns och om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja i 15-30 minuter. Sök läkarvård omedelbart.

VID KONTAKT MED HUDEN: Tvätta omedelbart huden med rikligt med vatten. Ta sedan omedelbart av alla förorenade kläder och skor. Skölj huden med ljummet, rinnande vatten/dusch i minst 15-30 minuter. Sök läkarvård omedelbart.

VID NEDSVÄLJNING: Skölj munnen omedelbart. Ge personen något att dricka om personen kan svälja. Framkalla INTE kräkning. Kontakta omedelbart läkare. Sök läkarvård omedelbart.

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och placera i ett bekvämt läge för vila och andning. Vid symptom: Ring 112/ambulans för läkarvård. UTAN SYMTOM: Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller en läkare

Nödåtgärder för att skydda miljön:

Om produkten förorenar sjöar, floder, avlopp eller jord, informera aktuella myndigheter i enlighet med lokala bestämmelser.

Förvara och samla upp spill med ett absorberande material (t.ex. sand, jord etc.). Vid stora mängder: Pumpa bort produkten.

Avfallshantera innehåll/behållare till en särskild uppsamlingsplats för avfall i enlighet med lokala nationella/internationella krav.

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

Produktrester, förorenade material (inklusive sågspån) och tomma behållare måste samlas upp och avfallshanteras i enlighet med den nationella lagstiftningen om avfallshantering och eventuella regionala och/eller lokala myndighetskrav.

Släpp inte ut biocidprodukten eller den utspädda lösningen av biocidprodukten i avloppssystemet eller i miljön (särskilt ytvatten).

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Produkten får endast lagras i originalbehållare, ordentligt tillslutna och utom räckhåll för obehöriga personer.

Rekommenderat intervall för lagringstemperatur: $\geq 0\text{ °C}$ till $+ 40\text{ °C}$.¹

Skydda mot frost.

Vid låga temperaturer kan kristallisering förekomma. Lös upp utfällningar genom att höja temperaturen.

Hållbarhetstiden för produkten är 24 månader.

Observera:

¹ Rekommendationen tillhandahålls av den sökande. Det accelererade lagringstestet visade stabilitet upp till 54 °C .

Kapitel 6. ANNAN INFORMATION

SPC-redigeraren tillåter inte tekniskt en exakt återspeglning av försiktighetsuttalanden enligt PAR.

Detta gäller följande poster:

P260: Undvik att andas in damm/rök/gas/dimma/ångor/sprej.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P303+P361+P353: VID KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Avlägsna/Ta omedelbart av alla förorenade kläder. Skölj huden med vatten/dusch.

P310: Ring omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller en läkare

P308+P313: Vid exponering eller oro: Kontakta läkare/sök läkarvård.

Kapitel 7. TREDJE INFORMATIONSNIVÅN: ENSKILDA PRODUKTER I META-SPC 1

7.1. Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

Handelsnamn	Wolmanit CX-8WB	Marknadsområde: SE
	Wolmanit CX-8M	Marknadsområde: SE
Godkännandenummer	SE-0026220-0001 1-1	

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Halt (%)
Cu-HDO		verksamt ämne	312600-89-8		2,8
Basiskt kopparkarbonat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	verksamt ämne	12069-69-1	235-113-6	13,04
2-Aminoethanol	2-Aminoethanol; ethanolamine	Icke verksamt ämne	141-43-5	205-483-3	28,6
2-Ethylhexanoic acid	2-Ethylhexanoic acid	Icke verksamt ämne	149-57-5	205-743-6	4,9
n-Heptanoic acid	n-Heptanoic acid	Icke verksamt ämne	111-14-8	203-838-7	3,1
Polyethyleneimine (50 % in water)	Polyethyleneimine (50 % in water)	Icke verksamt ämne	9002-98-6	618-346-1	6

Kapitel 1. META-SPC 2 ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

1.1. Meta-SPC 2 identitetsbeteckning

Identitetsbeteckning	Meta SPC: meta SPC 2
----------------------	----------------------

1.2. Tillägg till godkännandenummer

Nummer	1-2
--------	-----

1.3. Produkttyp(er)

Produkttyp(er)	PT08: Träskyddsmedel
----------------	----------------------

Kapitel 2. SAMMANSÄTTNING FÖR META-SPC 2

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen av meta-SPC 2

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Halt (%)
Cu-HDO		verksamt ämne	312600-89-8		2,8 - 2,8 viktprocent
Basiskt kopparkarbonat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	verksamt ämne	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 13,04 viktprocent
2-Aminoethanol	2-Aminoethanol; ethanolamine	Icke verksamt ämne	141-43-5	205-483-3	31,6 - 31,6 viktprocent
2-Ethylhexanoic acid	2-Ethylhexanoic acid	Icke verksamt ämne	149-57-5	205-743-6	4,9 - 4,9 viktprocent
n-Heptanoic acid	n-Heptanoic acid	Icke verksamt ämne	111-14-8	203-838-7	3,1 - 3,1 viktprocent
Polyethyleneimine (50 % in water)	Polyethyleneimine (50 % in water)	Icke verksamt ämne	9002-98-6	618-346-1	0 - 0 viktprocent

2.2. Typ(er) av formulering av meta-SPC 2

Typ(er) av formulering	SL Lösligt koncentrat
------------------------	-----------------------

Kapitel 3. FAROANGIVELSER OCH SKYDDSANGIVELSER I META-SPC 2

Faroangivelser	<p>H302: Skadligt vid förtäring.</p> <p>H332: Skadligt vid inandning.</p> <p>H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>H360D: Kan skada det ofödda barnet.</p> <p>H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>EUH071: Frätande på luftvägarna.</p>
Skyddsangivelser	<p>P201: Inhämta särskilda instruktioner före användning.</p> <p>P202: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.</p> <p>P234: Förvaras endast i originalförpackningen.</p> <p>P260: Inandas inte sprej.</p> <p>P260: Inandas inte rök.</p> <p>P260: Inandas inte gaser.</p> <p>P260: Inandas inte damm.</p> <p>P260: Inandas inte dimma.</p> <p>P260: Inandas inte ångor.</p> <p>P264: Tvätta hands grundligt efter användning.</p> <p>P270: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.</p> <p>P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.</p> <p>P273: Undvik utsläpp till miljön.</p> <p>P280: Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.</p> <p>P301+P330+P331: VID FÖRTÄRING:: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.</p> <p>P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även håret):: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].</p> <p>P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även håret):: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].</p> <p>P304+P340: VID INANDNING:: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.</p>

P310: Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

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.

P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical
advice/attention.

P391: Samla upp spill.

P405: Förvaras inlåst.

P501: Innehållet lämnas till lämpligt insamlingsställe
för farligt avfall.{1::}

P501: behållaren lämnas till lämpligt insamlingsställe
för farligt avfall.{1::}

Kapitel 4. TILLÅTEN ANVÄNDNING/TILLÅTNA ANVÄNDNINGAR AV META-SPC

4.1. Användningsbeskrivning 1

Tabell 1. Användning 1 - Svampar, skalbaggar, termiter – industriella användare – vakuum/oscillerande tryckbehandling - inomhus

Produkttyp	PT08: Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	---
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	<p>Vetenskapligt namn: övrigt: Träförstörande svampar Svenskt namn: övrigt: Brunrötsvampar Utvecklingsstadium: inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: övrigt: no daTräförstörande svampar Svenskt namn: övrigt: Vitrötsvampar Utvecklingsstadium: inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: övrigt: Träförstörande svampar Svenskt namn: övrigt: Mjukrötsvampar Utvecklingsstadium: inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: övrigt: Träborrande skalbaggar Svenskt namn: övrigt: Träförstörande skalbaggar Utvecklingsstadium: övrigt: Larver (insekter)</p> <p>Vetenskapligt namn: övrigt: Termiter (underjordiska termiter): Retikulitermer spp. Svenskt namn: övrigt: Termiter Utvecklingsstadium: inga data</p>
Användningsområde(n)	<p>inomhusanvändning</p> <p>Applicering: inomhusbruk i särskilda behandlingsanläggningar Konservering av konstruktionsvirke för inomhus- och utomhusbruk, särskilt för virke som används i användningsklass 1, 2, 3 och 4, t.ex. för trädgårdsodling och trädgårdsskötsel, stolpar, staket, palissader, lekplatsutrustning och träbeläggning inklusive användningsklass 4 för speciell applicering på ledningsstolpar med en livslängd på 25-40 år. Observera följande begränsningar.</p>
Appliceringsmetod(er)	<p>Metod: övrigt: vakuum/oscillerande tryckbehandling</p> <p>Detaljerad beskrivning: APPLICERINGSHASTIGHETER: Utan termitskydd:Produktretention² [kg/m³]:UC1: 6.50UC2: 7.85UC3: 7.85 - 13.81UC4: 10.90 - 22.50UC4 special¹: 13.0 - 31.25 Appliceringslösning³ [% (w/w)]:UC1: 1.08UC2: 1.30UC3: 1.30 - 2.3UC4: 1.82 - 3.75UC4 special¹: 2.17 - 5.21Med termitskydd:Produktretention² [kg/m³]:UC1: 13.10UC2: 13.10UC3: 13.81UC4: 13.81-22.5UC4 special¹: 13.81-31.25 Appliceringslösning³ [% (w/w)]:UC1: 2.18UC2: 2.18UC3: 2.30UC4: 2.30 - 3.75UC4 special¹: 2.30 - 5.21¹ Användningsklassen "UC 4 special" avser specifikt behandlat virke med applikationer som har ökad livslängd (t.ex. ledningsstolpar)" För den avsedda användningsklassen "UC 4 special" kan en förväntad livslängd mellan 25 och 40 år förväntas.² Detta avser den outspädda produkten (dvs. koncentrat) per volym behandlat trä ³ Baserat på</p>

	en genomsnittlig lösningsupptagning på 600 L under vakuumtrycksbehandling
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: 6.5 - 31.25 kg/m ³ Spädning (%): 1.08 - 5.21 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En enda applicering
Användarkategori(er)	industriellt
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	30 L Jerrycan, HDPE 60 L Drum, HDPE 600 L IBC, HDPE 1000 L IBC, HDPE Endast för transport: 30 000 L Bulkbehållare (rostfritt stål) ingen kommersiell förpackning

4.1.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

4.1.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

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

Kapitel 5. ALLMÄNNA ANVÄNDARRIKTLINJER FÖR META-SPC 2

5.1. Bruksanvisning

Applicera produkten med vakuumtryck/oscillerande tryckbehandling
Späd produkten enligt appliceringslösningen med vattentabell via automatisk dosering.
Fixeringstiden är minst 48 timmar.
Använd inte på trä som kan komma i direkt kontakt med mat eller foder eller dricksvatten.
Beakta att effektbedömning har utförts enligt referensvirket *Pinus sylvestris (tall)*.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Följande personliga skyddsutrustning ska användas under produkthanteringsfasen (applicering och rengöring):
Använd skyddande kemikalieresistent handskar under produkthanteringsfasen (handskmaterialet ska specificeras av tillståndsinnehavaren i produktinformationen).
En skyddsoverall (minst typ 6, EN13034) ska bäras.
Använd passande skyddsskor (EN 13832) när du applicerar produkten.
Använd ansiktsvisir när du applicerar produkten.
Spädningsprocessen måste utföras med ett automatiskt doseringssystem.
Undvik kontakt med hud och ögon.
Hantera produkten och torka nybehandlat trä i utrymmen med god ventilation.
Rengöring av behandlingskammaren samt tryckbehandling av trä ska inte utföras av samma operatör samma dag.
Alla industriella processer måste utföras inom ett område beläget på ett ogenomträngligt hårt underlag med invallning för att förhindra avrinning och ett återställningssystem på plats. (t.ex. sump).
Nybehandlat trä måste efter behandling lagras under skydd eller på ett ogenomträngligt hårt underlag, eller bådadera, för att förhindra utsläpp direkt i jord, avlopp eller vatten och att eventuella utsläpp av produkten, inklusive förorenat vatten/jord måste samlas upp för återanvändning eller avfallshantering i enlighet med lokala/nationella/internationella krav.
Produkten får inte appliceras på trä för användningsklass 4, som planeras att placeras direkt i vattendrag.
Användning av produkten på trä som planeras för användningsklasserna 1 i bostadsområden, är begränsad till småskaliga och/eller statiska träkonstruktioner som inte har direkt kontakt med det inre utrymmet.

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

Instruktioner för första hjälpen:

Allmänna: I alla fall av tvivel, eller när symtomen kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en person något att äta eller dricka eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Om personen är medvetslös, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart ögonen med ljummet, rinnande vatten i flera minuter, samtidigt som du håller ögonlocken öppna. Ta bort kontaktlinser, om sådana finns och om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja i 15-30 minuter. Sök läkarvård omedelbart.

VID KONTAKT MED HUDEN: Tvätta omedelbart huden med rikligt med vatten. Ta sedan omedelbart av alla förorenade kläder och skor. Skölj huden med ljummet, rinnande vatten/dusch i minst 15-30 minuter. Sök läkarvård omedelbart.

VID NEDSVÄLJNING: Skölj munnen omedelbart. Ge personen något att dricka om personen kan svälja. Framkalla INTE kräkning. Kontakta omedelbart läkare Sök läkarvård omedelbart.

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och placera i ett bekvämt läge för vila och andning. Vid symptom: Ring 112/ambulans för läkarvård. UTAN SYMTOM: Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller en läkare

Nödåtgärder för att skydda miljön:

Om produkten förorenar sjöar, floder, avlopp eller jord, informera aktuella myndigheter i enlighet med lokala bestämmelser.

Förvara och samla upp spill med ett absorberande material (t.ex. sand, jord etc.). Vid stora mängder: Pumpa bort produkten.

Avfallshantera innehåll/behållare till en särskild uppsamlingsplats för avfall i enlighet med lokala/nationella/internationella krav.

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

Produktrester, förorenade material (inklusive sågspån) och tomma behållare måste samlas upp och avfallshanteras i enlighet med den nationella lagstiftningen om avfallshantering och eventuella regionala och/eller lokala myndighetskrav.

Släpp inte ut biocidprodukten eller den utspädda lösningen av biocidprodukten i avloppssystemet eller i miljön (särskilt ytvatten).

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Produkten får endast lagras i originalbehållare, ordentligt tillslutna och utom räckhåll för obehöriga personer.

Rekommenderat intervall för lagringstemperatur: $\geq 0\text{ °C}$ till $+ 40\text{ °C}$.¹

Skydda mot frost.

Vid låga temperaturer kan kristallisering förekomma. Lös upp utfällningar genom att höja temperaturen.

Hållbarhetstiden för produkten är 24 månader.

Observera:

¹

Rekommendationen tillhandahålls av den sökande. Det accelererade lagringstestet visade stabilitet upp till 54 °C .

Kapitel 6. ANNAN INFORMATION

SPC-redigeraren tillåter inte tekniskt en exakt återspeglning av försiktighetsuttalanden enligt PAR.

Detta gäller följande poster:

P260: Undvik att andas in damm/rök/gas/dimma/ångor/sprej.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P303+P361+P353: VID KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Avlägsna/Ta omedelbart av alla förorenade kläder. Skölj huden med vatten/dusch.

P310: Ring omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller en läkare

P308+P313: Vid exponering eller oro: Kontakta läkare/sök läkarvård.

Kapitel 7. TREDJE INFORMATIONSNIVÅN: ENSKILDA PRODUKTER I META-SPC 2

7.1. Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

Handelsnamn	Wolmanit CX-8F	Marknadsområde: SE
Godkännandenummer	SE-0026220-0002 1-2	

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Halt (%)
Cu-HDO		verksamt ämne	312600-89-8		2,8
Basiskt kopparkarbonat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	verksamt ämne	12069-69-1	235-113-6	13,04
2-Aminoethanol	2-Aminoethanol; ethanolamine	Icke verksamt ämne	141-43-5	205-483-3	31,6
2-Ethylhexanoic acid	2-Ethylhexanoic acid	Icke verksamt ämne	149-57-5	205-743-6	4,9
n-Heptanoic acid	n-Heptanoic acid	Icke verksamt ämne	111-14-8	203-838-7	3,1