

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** Sikkens Cetol Aktiva Universal(BP)

**Produktart(en):** PT08 - Holzschutzmittel

PT08 - Holzschutzmittel

**Zulassungsnummer:** CH-2018-0005

**R4BP 3-Referenznummer:** CH-0018804-0000

## Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	2
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	3
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	3
2.2. Art der Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	4
5. Anweisungen für die Verwendung	7
5.1. Anwendungsbestimmungen	7
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	8
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	8
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	9
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	9
6. Sonstige Informationen	10

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Sikkens Cetol Aktiva Universal BP  
Herbol Bläueschutzgrund BS-Spezial  
Xyladecor Holzschutz-Grundierung Plus  
NORDSJÖ TINOVA WOOD BASE OIL BPR

### 1.2. Zulassungsinhaber

<b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b>	Name	Akzo Nobel Decorative Coatings B.V.
	Anschrift	Christian Neefestraat 2 - Attn. Director PSRAQ 1077 WW Amsterdam Niederlande
<b>Zulassungsnummer</b>	CH-2018-0005	
<b>R4BP 3-Referenznummer</b>	CH-0018804-0000	
<b>Datum der Zulassung</b>	11/04/2018	
<b>Ablauf der Zulassung</b>	17/11/2027	

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

<b>Name des Herstellers</b>	Akzo Nobel Coatings S.A.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Les Bas Prés - Montataire Cedex 60761 Montataire Cedex Frankreich
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Les Bas Prés - Montataire Cedex 60761 Montataire Cedex Frankreich

<b>Name des Herstellers</b>	Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	ul. Krakowiaków 48 02-255 Warszawa Polen
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	ul. Przemysłowa 3 08-440 Pilawa Polen

<b>Name des Herstellers</b>	Akzo Nobel Decorative Coatings AB
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Schweden
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Schweden

<b>Name des Herstellers</b>	Akzo Nobel Manufacturing
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Oakwood Way, Ashwood Business Park NE63 0XF Ashington Vereinigtes Königreich
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Oakwood Way, Ashwood Business Park NE63 0XF Ashington Vereinigtes Königreich

<b>Name des Herstellers</b>	Akzo Nobel Baltics AS
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Kastani 7 79514 Rapla Estland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Kastani 7 79514 Rapla Estland

**1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe**

<b>Wirkstoff</b>	39 - 3-Iod-2-propinyl butylcarbamat (IPBC)
<b>Name des Herstellers</b>	Troy Chemical Company B.V.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Uiverlaan 12e 3140 AC Maassluis Niederlande
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	One Avenue L NJ 07105 Newark Vereinigte Staaten

<b>Wirkstoff</b>	48 - 1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)
<b>Name des Herstellers</b>	Syngenta Crop Protection AG (supplier: Lanxess Deutschland GmbH)
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Schwarzwaldallee 215 CH-4002 Basel Schweiz
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Route de l'Ile-aux-Bois CH-1870 Monthey Schweiz

## 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Iod-2-propinyl butylcarbamate (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,75
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,24

### 2.2. Art der Formulierung

AL- eine andere Flüssigkeit
-----------------------------

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

<b>Gefahrenhinweise</b>	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Enthält Propiconazole and 3-Iodo-2-propynyl Butylcarbamate (IPBC). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
<b>Sicherheitshinweise</b>	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.

Inhalt gemäß der nationalen/lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen zuführen.

Behälter gemäß der nationalen/lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Anwendung durch berufsmäßige Verwender

<b>Art des Produkts</b>	PT08 - Holzschutzmittel
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	Darf nur zur vorbeugenden Behandlung von Holz gegen holzverfärbende und holzerstörende Pilze verwendet werden. Darf nur in Gebrauchsklasse 2 und 3 gemäß EN 335 verwendet werden.
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Aureobasidium pullulans spp. Trivialname: Blue stain fungi Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze  wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Wood destroying fungi Entwicklungsstadium: Sporen und Sporenbildner Pilze
<b>Anwendungsbereich</b>	Außenbereiche
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Offenes System - Streichen
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufbringmenge 200 g/m <sup>2</sup> . - 0 - Streichenanwendung:  Die Aufbringmenge beträgt 200 g / m <sup>2</sup> . Zum Erreichen der erforderlichen Aufbringmenge sind 2 - 3 Anstriche, abhängig von der Holzart und den Witterungsbedingungen aufzutragen. Ein Nachanstrich ist erforderlich.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	Dose, rund mit Deckel aus Metall, innen lackiert. Körper / Ring / Unterseite in Epoxyphenol und / oder Polyethylenterephthalat. Verschluss aus Epoxyphenol und /

oder Polyethylen-Terephthalat:  
0.375L, 0.50L, 0.75L, 1.0L, 2.5L, 3.0L, 5.0L, 9.0L, 10.0L, 20L, 25L  
Rechteckiger Kanister aus Metall innen lackiert; Deckel aus Metall, innen  
lackiert. Körper / Oberseite / Unterseite in Epoxy-Phenol und / oder Polyethylen-  
Terephthalat. Verschluss aus Epoxyphenol und / oder Polyethylen-Terephthalat oder  
Kunststoff-Schraubverschluss aus Polyethylen:  
0.5L, 0.75L, 1.0L, 2.5L, 5.0L

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Abschnitt 5.2

#### 4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe Abschnitt 5.3

#### 4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe Abschnitt 5.4

#### 4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 2 - Anwendung durch nicht-berufsmäßige Verwender

<b>Art des Produkts</b>	PT08 - Holzschutzmittel
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	Darf nur zur vorbeugenden Behandlung von Holz gegen holzverfärbende und holzerstörende Pilze verwendet werden. Darf nur in Gebrauchsklasse 2 und 3 gemäß EN 335 verwendet werden.
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Aureobasidium pullulans spp. Trivialname: Blue stain fungi Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze  wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Wood destroying fungi Entwicklungsstadium: Sporen und Sporenbildner Pilze
<b>Anwendungsbereich</b>	Außenbereiche
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Offenes System - Streichen
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufbringmenge: 200 g/m <sup>2</sup> . - 0 -  Streichenanwendung: Die Aufbringmenge beträgt 200 g / m <sup>2</sup> . Zum Erreichen der erforderlichen Aufbringmenge sind 2 - 3 Anstriche, abhängig von der Holzart und den Witterungsbedingungen aufzutragen. Ein Nachanstrich ist erforderlich
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	Dose, rund mit Deckel aus Metall, innen lackiert. Körper / Ring / Unterseite in Epoxyphenol und / oder Polyethylenterephthalat. Verschluss aus Epoxyphenol und / oder Polyethylen-Terephthalat:  0.375L, 0.50L, 0.75L, 1.0L, 2.5L, 3.0L, 5.0L  Rechteckiger Kanister aus Metall innen lackiert; Deckel aus Metall, innen lackiert. Körper / Oberseite / Unterseite in Epoxy-Phenol und / oder Polyethylen-Terephthalat. Verschluss aus Epoxyphenol und / oder Polyethylen-Terephthalat oder Kunststoff-Schraubverschluss aus Polyethylen:  0.5L, 0.75L, 1.0L, 2.5L, 5.0L

#### **4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

Siehe Abschnitt 5.1

#### **4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

Siehe Abschnitt 5.2

#### **4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt**

Siehe Abschnitt 5.3

#### **4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung**

Siehe Abschnitt 5.4

#### **4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen**

Siehe Abschnitt 5.5

### **5. Anweisungen für die Verwendung**

#### **5.1. Anwendungsbestimmungen**

Die Holzoberfläche muss sauber und trocken sein.

Verwenden Sie das Produkt und trockenes, frisch behandeltes Holz in Bereichen mit guter Belüftung.

Vor Gebrauch gut umrühren.

Nicht im Innenbereich verwenden, ausgenommen für Fensterrahmen und Außentüren.

Nicht verdünnen (Produkt ist gebrauchsfertig).

Behandeln Sie kein Holz, das in direkten Kontakt mit dem Boden / Wasser kommt.

Nicht in der Nähe von Gewässern oder im Bereich von Wasserschutzzonen anwenden.

Produktreste müssen gesammelt und wiederverwendet oder als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Das Produkt darf nicht in den Boden, in Grund- und Oberflächenwasser oder in die Kanalisation gelangen.

Verarbeitungsbedingungen: Temperatur 5 - 35 ° C, Relative Luftfeuchtigkeit bis max. unter 85%

Die Aufbringmenge beträgt 200 g / m<sup>2</sup>. Zum Erreichen der erforderlichen Aufbringmenge sind 2 - 3 Anstriche, abhängig von der Holzart und den Witterungsbedingungen aufzutragen.

Nachanstriche können nach 16 Stunden erfolgen.

Ein Nachanstrich m, z.B. mit einer Farbe ist zwingend erforderlich. Der Nachanstrich darf kein Film- oder Holzschutzmittel sein. Der Nachanstrich sollte gepflegt werden.

Lagern Sie frisch behandeltes Holz unter Dach oder auf andere Weise gegen Regen geschützt, bis es vollständig trocken ist.

Nicht für Holz geeignet, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln und Futtermitteln kommen kann.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Lesen Sie das Etikett vor dem Gebrauch.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Halten Sie das Produkt und das feuchte Holz während der Verarbeitung und Trocknung von Kindern fern.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden.

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Für den professionellen Anwender: Ein beschichteter Overall wird benötigt. Schutzhandschuhe während der Produkthandhabungsphase und zur anschließenden manuellen Verarbeitung des behandelten Holzes tragen. (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Das Produkt nicht auf Holz auftragen oder behandeltes Holz nicht in Bereichen aufstellen, in denen Lebensmittel / Futtermittel, Lebensmittelutensilien oder Lebensmittelverarbeitungsflächen mit dem Produkt oder dem behandelten Holz in Berührung kommen oder durch dieses kontaminiert werden können.

Hände waschen nach der Anwendung und Verwendung des Produkts und vor dem Essen, Trinken oder Rauchen.

Während der Streichanwendung auf Holz und während die Oberflächen trocknen, kontaminieren Sie den Boden nicht. Alle Verluste des Produkts müssen aufgefangen (durch Abdecken des Bodens) und auf sichere Weise entsorgt werden.

Produktreste müssen gesammelt und wiederverwendet oder als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Das Produkt darf nicht in den Boden, in Grund- und Oberflächenwasser oder in die Kanalisation gelangen.

Nicht in der Nähe von Gewässern oder im Bereich von Wasserschutzzonen anwenden.

Darf nicht in die Kanalisation, einschließlich der Regenwasserkanälen, entsorgt werden.

## 5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

In Zweifelsfällen oder bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen. Zeigen Sie diesen Behälter oder dieses Etikett.

Nach Augenkontakt: Sofort mit fließendem Wasser abspülen.

Nach Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen und mit Seife und Wasser abwaschen.

Nach Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen. Kein Erbrechen herbeiführen.

Nach Einatmen: An die frische Luft bringen. Halten Sie die Person warm und ruhig. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn die Symptome anhalten.

Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt:

Vermeiden Sie jegliche unnötige Freisetzung in die Umwelt; insbesondere die Freisetzung in Gewässer vermeiden.

Reste sollten zur Wiederverwendung und Entsorgung gesammelt werden.

#### **5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung**

Inhalt und Behälter sind gemäß allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften zu entsorgen.

Darf nicht in die Kanalisation, einschließlich Regenwasserkanälen entsorgt werden.

#### **5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen**

An einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Frost schützen.

Das Produkt ist 2 Jahre bei Raumtemperatur stabil.

Geöffnete Behälter müssen vorsichtig wieder verschlossen und aufrecht gelagert werden, um ein Auslaufen zu verhindern.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

## 6. Sonstige Informationen

Biozide sicher verwenden. Lesen Sie immer das Etikett und die Produktinformationen vor dem Gebrauch.

Die Wirksamkeit sollte kontinuierlich überwacht werden. Sollten dem Zulassungsinhaber Hinweise auf eine Resistenz bekannt werden, sollte dies den zuständigen Behörden gemeldet werden.

Angaben zum dänischen Etikett::

III. Das Etikett muss nachstehende Angaben enthalten. Mit Anführungszeichen versehene Angaben sind wörtlich anzugeben:

1) Im Hauptfeld:  
"Holzschutzmittel

Darf nur über dem Boden als Holzschutzmittel gegen Bläue und Holz zerstörende Pilze verwendet werden. Darf nur in der Anwendungsklasse 2 oder 3 gemäß DS/EN335:2013 verwendet werden."

2) Im Warnfeld:  
"VORSICHT  
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung (H412).  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden."

Die nachstehenden ergänzenden Vorschriften sind nur bei gewerblicher Verwendung "Schutzkleidung tragen. Bei der Verwendung des Produkts Chemikalienschutzhandschuhe tragen". Das Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber im Produktdatenblatt anzugeben.

"Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

Nach der Arbeit die Haut waschen.

Kinder dürfen mit dem Produkt während der Verwendung oder dem Trocknen nicht in Kontakt kommen.

Der Verstoß gegen die nachstehenden Sondervorschriften ist möglicherweise strafbar:

Darf nur über dem Boden als Holzschutzmittel gegen Bläue und Holz zerstörende Pilze verwendet werden. Darf nur in der Anwendungsklasse 2 oder 3 gemäß DS/EN335:2013 verwendet werden.

Darf nicht für andere Schädlinge und nicht in höheren Dosierungen als in der Gebrauchsanweisung aufgeführten Dosierungen verwendet werden.

Darf beim Auftragen mit Pinsel nur in Dosierungen von 200 ml/m<sup>2</sup> verwendet werden.

Darf nicht für Holzbauteile, die in direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln kommen können, verwendet werden.

Darf nicht in Innenräumen verwendet werden.

Das mit dem Holzschutzmittel behandelte Holz darf nur für Fensterrahmen und Außentüre verwendet werden.

Beim Auftragen des Holzschutzmittels ist der Boden abzudecken, sodass eventuelle Verunreinigungen aufgefangen werden.

Das Holzschutzmittel darf nicht in unmittelbarer Nähe von Gewässern (Wasserläufe, Seen usw.) verwendet werden, um in Wasser lebende Organismen zu schützen.

Die Oberfläche der mit dem Holzschutzmittel behandelten Holzteile ist mit z.B. Anstrichfarbe zu behandeln. Die Oberflächenbehandlung ist ständig in Stand zu halten.

Darf nicht in die Kanalisation gelangen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten."

Gegebenenfalls Informationen über die Erste-Hilfe-Anleitung.

3) Im Deklarationsfeld:

a) Der Text "Holzschutzmittel BPR-Reg.-Nr. 782-117. Die Wirkstoffe und das Biozidprodukt sind nach der Biozidverordnung zugelassen (Verordnung (EU) Nr.528/2012)".

b) Angaben zur Art der Formulierung: "Flüssigkeit" für diese Formulierung.

c) Wirkstoffinhalt in Gewichtsprozent (% w/w) und g/L bei 20 °C.

d) Der Satz: "Enthält 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat (IPBC) und Propiconazol, kann allergische Reaktionen auslösen"

e) Das Verfalldatum ist anzugeben. Dieses Datum darf höchstens 2 Jahre nach dem Herstellungsdatum sein. Das Datum auf dem Etikett kann als Hinweis auf ein Herstellungsdatum an einer anderen Stelle der Verpackung angegeben sein.

f) Die Chargennummer oder -bezeichnung sind anzugeben.

g) Verpackungsgröße in Liter.

h) Name und Adresse des Zulassungsinhabers.

4) Die Gebrauchsanweisung:

Angaben in Bezug auf Schädlinge, Anwendungsbereich und Dosierungen.

Folgende Richtlinien gelten für die Entsorgung.

Behälter sind mit dem Sicherheitshinweis P501 zu kennzeichnen: "Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen Vorschriften."