

# A biocid termékcsalád jellemzőinek összefoglalója

**Termékcsalád neve:** SADOLIN Classic HP(BPR)

**Termék típusa(i):** 08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

**Engedélyszám:** HU-2017-MA-08-00174-BF

**R4BP 3 tétel hivatkozási száma:** HU-0015266-0000

## Tartalomjegyzék

I. rész - Első információs szint	1
1. Adminisztratív információk	1
1.1. Termékcsalád neve	1
1.2. Termék típusa(i)	1
1.3. Engedélyes	1
1.4. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.5. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	2
2. Termékcsalád összetétele és formulációja	3
2.1. Termékcsalád összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	3
2.2. Az előállítás típusa	4
II. rész - Második információs szint - meta SPC(k)	4
1. Meta SPC adminisztratív információ	4
1.1. meta SPC azonosító - meta SPC	4
1.2. Engedélyszám pótszáma	4
1.3. Termék típusa(i)	5
2. Meta SPC összetétel	5
2.1. Meta SPC összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	5
2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)	6
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	6
4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	7
4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	8
4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	8
4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	8
4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	9
4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	9
4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	10
4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	10
4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	10

4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	10
4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	10
4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	11
4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	11
4.3.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	12
4.3.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	12
4.3.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	12
4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	13
4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	13
4.4.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	13
4.4.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	13
4.4.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	13
4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	14
4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	14
4.5.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	15
4.5.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	15
4.5.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	15
4.6.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	16
4.6.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	16
4.6.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	16
4.6.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	16
4.6.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	16
4.7.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	17
4.7.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	17
4.7.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	18
4.7.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	18
4.7.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	18
4.8.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	19
4.8.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	19
4.8.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	19

4.8.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	19
4.8.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	19
4.9.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	20
4.9.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	20
4.9.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	21
4.9.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	21
4.9.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	21
4.10.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	22
4.10.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	22
4.10.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	22
4.10.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	22
4.10.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	22
4.11.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	23
4.11.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	23
4.11.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	24
4.11.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	24
4.11.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	24
4.12.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	25
4.12.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	25
4.12.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	25
4.12.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	25
4.12.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	25
4.13.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	26
4.13.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	26
4.13.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	27
4.13.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	27
4.13.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	27
4.14.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	28
4.14.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	28
4.14.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	28

4.14.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	28
4.14.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	28
4.15.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	29
4.15.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	29
4.15.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	30
4.15.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	30
4.15.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	30
4.16.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	31
4.16.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	31
4.16.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	31
4.16.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	31
4.16.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	31
4.17.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	32
4.17.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	32
4.17.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	33
4.17.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	33
4.17.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	33
4.18.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	34
4.18.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	34
4.18.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	34
4.18.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	34
4.18.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	34
4.19.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	35
4.19.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	35
4.19.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	36
4.19.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	36
4.19.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	36
4.20.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	37
4.20.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	37
4.20.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	37

4.20.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	37
4.20.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	37
4.21.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	38
4.21.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	38
4.21.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az	39
4.21.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására	39
4.21.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos	39
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	39
5.1. Használati utasítások	39
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	39
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások	39
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	39
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	39
6. Egyéb információk	40
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	40
7.1 Az egyes termékek kereskedelmi elnevezése(i), engedélyének száma és egyedi összetétele	40

## I. rész - Első információs szint

### 1. Adminisztratív információk

#### 1.1. Termékcsalád neve

SADOLIN Classic HP(BPR)

#### 1.2. Termék típusa(i)

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

#### 1.3. Engedélyes

<b>Az engedélyes neve és címe</b>	Név	Akzo Nobel Decorative Coatings B.V.
	Cím	Christian Neefestraat 2 - Attn. Director PSRAQ 1077 WW Amsterdam Hollandia
<b>Engedélyszám</b>	HU-2017-MA-08-00174-BF	
<b>R4BP 3 tétel hivatkozási száma</b>	HU-0015266-0000	
<b>Az engedélyezés dátuma</b>	22/06/2015	
<b>Az engedély lejáratának dátuma</b>	30/06/2020	

#### 1.4. Biocid termékek gyártója/gyártói

<b>A gyártó neve</b>	Akzo Nobel Decorative Paints SA
<b>A gyártó címe</b>	Z.I. "Les Bas Prés", C.S. 70113 60160 Montataire Franciaország
<b>Gyártási helyek</b>	Z.I. "Les Bas Prés", C.S. 70113 60160 Montataire Franciaország

**A gyártó neve**

Akzo Nobel Decorative Coatings Sp.z.o.o.

**A gyártó címe**

ul. Krakowiaków 48 02-255 Warszawa Lengyelország

**Gyártási helyek**

ul. Przemyslowa 3 08-440 Pilawa Lengyelország

**A gyártó neve**

VIVECHROM S.A.

**A gyártó címe**

P.O. Box 4 192 00 Elefsis Görögország

**Gyártási helyek**

P.O. Box 4 192 00 Elefsis Görögország

**A gyártó neve**

Akzo Nobel Decorative Paints

**A gyártó címe**

Z.I. "Les Bas Prés", C.S. 70113 60160 Montataire Franciaország

**Gyártási helyek**

Z.I. "Les Bas Prés", C.S. 70113 60160 Montataire Franciaország

#### 1.5. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

**Hatóanyag**

39 - 3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)

**A gyártó neve**

TROY Corporation

**A gyártó címe**

8 Vreeland Road, Florham Park 07932 New Jersey Egyesült Államok

**Gyártási helyek**

One Avenue L NJ 07105 Newark Egyesült Államok



<b>Hatóanyag</b>	39 - 3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)
<b>A gyártó neve</b>	TROY Chemical Corporation
<b>A gyártó címe</b>	One Avenue L NJ 07105 Newark Egyesült Államok
<b>Gyártási helyek</b>	12e Uiverlaan 3145 Maassluis Hollandia

## 2. Termékcsalád összetétele és formulációja

### 2.1. Termékcsalád összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7 - 0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	21.394 - 23.373
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388 - 0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86 - 35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5 - 2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571 - 0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057 - 0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99 - 1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994 - 1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1 - 0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2 - 0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5 - 1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14 - 0.14

Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilén-glikol-		1.633 - 1.633
víz	7732-18-5	28.02 - 28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2 - 0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1 - 0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67 - 0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0 - 0.88
Pigment Red 101	1309-37-1	0 - 4
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0 - 4
Pigment White 6	13463-67-7	0 - 0.5
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0 - 1.08
Pigment Red 122	980-26-7	0 - 0.8
Pigment Green 7	1328-53-6	0 - 0.86
Pigment Violet 23	6358-30-1	0 - 0.88

## 2.2. Formuláció típusa(i)

AL - Egyéb folyadék

## II. rész - Második információs szint - meta SPC(k)

### 1. Meta SPC adminisztratív információ

#### 1.1. meta SPC azonosító

meta SPC

#### 1.2. Engedélyszám pótszáma

1-1

### 1.3 Termék típusa(i)

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

## 2. Meta SPC összetétel

### 2.1. Meta SPC összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7 - 0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	21.394 - 23.373
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388 - 0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86 - 35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5 - 2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571 - 0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057 - 0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99 - 1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994 - 1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1 - 0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2 - 0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5 - 1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14 - 0.14

Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénglikol-		1.633 - 1.633
víz	7732-18-5	28.02 - 28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2 - 0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1 - 0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67 - 0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0 - 0.88
Pigment Red 101	1309-37-1	0 - 4
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0 - 4
Pigment White 6	13463-67-7	0 - 0.5
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0 - 1.08
Pigment Red 122	980-26-7	0 - 0.8
Pigment Green 7	1328-53-6	0 - 0.86
Pigment Violet 23	6358-30-1	0 - 0.88

## 2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

### Formuláció(k)

AL - Egyéb folyadék

## 3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

### Figyelmeztető mondatok

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC) és 2-Butanon Oxim-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
Gyermekektől elzárva tartandó.  
Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi szabályozásnak megfelelően.

A edény elhelyezése hulladékként: a helyi szabályozásnak megfelelően.

## 4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

### 4.1 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 1 - A faanyag elszíneződését okozó gombák elleni védekezésre

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Talajjal és/vagy élővízzel nem érintkező, az időjárás viszonyosságoknak folyamatosan kitett (közvetlen nap, eső), illetve az időjárás viszonyosságaitól védett, de gyakori nedvességnek kitett, 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagok védelmére alkalmazható, a faanyag elszíneződését (kékülést és penészedést), valamint korhadást okozó gombák ellen. A kezelt faanyag nem használható olyan kültéri környezetben, ahol a talajjal érintkezik és/vagy állandóan nedvességnek van kitéve, illetve édes- vagy sós vízbe merül. Faanyagból készült tárgyak – (pl. zsindelyek, zsaluzatok, kerítések, pergolák, erkélykorlát, autóbeállók, homlokzati ablakok, külső ajtók, stb.) – kezelésére. Beltéri használata nem megengedett, kivéve a homlokzati ablakok és külső ajtók esetében.
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	Aureobasidium pullulans spp.-Sapstain fungi-Nincs adat
<b>Felhasználási terület</b>	Kültéri 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagok védelmére szolgáló készítmény
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - A termék felhasználásra kész, hígítása nem szükséges. Használat előtt jól fel kell keverni. Csak ecsettel hordható fel (szórással nem). Használat után a csomagolóedényt vissza kell zárni. Felhordási mennyiség: 200-250 ml/m <sup>2</sup> , 2-3 rétegben, a faanyag fajtájától függően. Száradási idő 12-24 óra (20 °C-on, 65 %-os relatív páratartalom mellett). Ne hordja fel erősen párás időben, vagy ha eső várható. Az eszközöket közvetlenül használat után lakkbenzinnel tisztítsuk meg.
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200 - 250 ml/m <sup>2</sup> , 2-3 rétegben, a faanyag fajtájától függően

## Felhasználói kör

Foglalkozásszerű felhasználó

Lakossági (nem foglalkozásszerű)

## Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Fémdoboz, Fém: , 0.75L - 20L (0.75L; 1L; 2.5L; 3L; 5L; 5.5L; 6L; 9L; 9.5L; 10L; 11L; 11.5L; 12L; 20L)

### 4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

- A faanyag kezelését és a frissen kezelt faanyag tárolását fedett helyen, vagy folyadékot át nem eresztő aljzatburkolattal ellátott helyen, illetve mindkét feltételnek megfelelő helyen kell végezni, a termék talajba vagy vízbe való közvetlen kikerülésének megelőzése érdekében. A kiömlő terméket újrafelhasználás vagy megsemmisítés céljából össze kell gyűjteni.
- A kezelt faanyag nem használható olyan kültéri környezetben, ahol a talajjal érintkezik és/vagy állandóan nedvességnek van kitéve, illetve édes- vagy sós vízbe merül.
- Ne szennyezze a készítménnyel vagy a használt csomagolóanyaggal a talajt és a természetes vizeket, vagy vízfolyásokat.
- Kizárólag faanyag védelmére, a használati utasításban megadottak szerint alkalmazható.
- Csak talajjal nem érintkező, 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagnál alkalmazható, kékülést okozó gombák ellen.
- Nem használható más kártevőkkel szemben és a használati útmutatóban említett adagolásnál nagyobb mennyiségben.
- Beltéri használata nem megengedett, kivéve a homlokzati ablakok és külső ajtók esetében.
- Élelmiszerral vagy takarmánnyal közvetlenül érintkező fafelületek kezelésére nem alkalmazható.
- A fafelületeknek tisztának és száraznak kell lenniük a szer felhordása előtt. Kezeletlen fafelületek előkezelése nem szükséges.
- Fafelületek felújítása esetében kezelés előtt el kell távolítani minden bevonatot (pl. vastaglazúrt, lakkot vagy festéket).
- A faanyag kezelése és szárítása jól szellőztetett helyen történjen. A frissen kezelt faanyagot fedett helyen vagy más módon védeni kell az eső ellen a teljes száradásig. Ne lélegezze be a csiszolás során keletkező port!
- A termék felhasználásra kész, hígítása nem szükséges. Használat előtt jól fel kell keverni.
- Csak ecsettel hordható fel (szórással nem). Használat után a csomagolóedényt vissza kell zárni.
- A készítmény gőzei nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a talaj közelében, a levegővel robbanó elegyet képezhetnek. Kizárólag jól szellőztetett helyen használható!

### 4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

- Nyílt láng, gyújtóforrás jelenlétében nem használható. Az elektromos berendezéseket a megfelelő szabvány(ok) szerint védeni kell.
- Az edényzet légmentesen lezárva, hőtől, szikrától, lángtól távol tartandó. A készítmény közelében csak szikramentes eszközökkel szabad dolgozni.
- Alkalmazása során kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást, a készítmény permetének, ködének, valamint a csiszolás során keletkezett por belélegzését.
- Enni, inni, dohányozni tilos olyan munkaterületeken, ahol a termék tárolása, felhasználása történik.
- Az edényzet ürítéséhez tilos nyomást alkalmazni.
- Gyermekektől, élelmiszertől, takarmánytól távol tartandó.
- Használat során az egészségügyi és a munkavédelmi előírásokat be kell tartani.
- Az expozíció megelőzésére a megfelelő szellőzést biztosítani kell. Ahol megvalósítható, helyi elszívást kell alkalmazni. Amennyiben ez nem elegendő ahhoz, hogy az oldószergőzök és a por koncentrációja a megengedett munkahelyi határérték alatt maradjon, egyéni légzésvédő eszközt kell viselni.
- Ajánlott védőruházat, védőszemüveg és védőkesztyű (pl. nitril gumikesztyű) használata.

### 4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

Lenyelés esetén: Hánytatni tilos! Azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.  
Bőrre kerülve: az elszennyeződött ruhadarabokat azonnal le kell vetni és a bőrt bő vízzel le kell mosni. Panasz esetén orvosi ellátás szükséges.

Szembe kerülve: a szemet ki kell öblíteni (lehetőség szerint szemmosóval) néhány percen át, a szemhéjak széthúzása mellett. A kontaktlencsét ki kell venni. Panasz esetén orvosi ellátás szükséges.

Belégzés esetén: a terméket belélegző személyt friss levegőre kell vinni. Melegen és nyugalomban kell tartani. Panasz esetén orvosi ellátás szükséges.

Sürgősségi intézkedések a környezet védelmére:

A maradékot vagy a kiömlött faanyagvédő szert nem gyúlékony, folyadékot megkötő anyaggal (pl. homok, föld, vermikulit vagy kovaföld) itassa fel, gyűjtse össze, majd gyűjtésre alkalmas edényzetben helyezze el. Ügyeljen arra, hogy ne szennyezze a termékkel vagy maradékaival a környezetet vagy a közcsatornát.

A készítmény talajba vagy természetes vizekbe, vízfolyásokba jutásakor annak megfelelő ártalmatlanításáról gondoskodjon és tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott.

#### 4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

A kiürült edényzetet, a termék maradékát, hulladékát a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani. A maradékot vagy a kiömlött faanyagvédő szert (beleértve a felvitáshoz használt fűrészpórt vagy homokot, az esetlegesen szennyeződött és összegyűjtött környezeti közeggel együtt) a helyi veszélyes hulladékgyűjtő telepre kell szállítani. Az üres tárolóedények ártalmatlanítása a hulladékkezelési jogszabályok, illetve a helyi hulladékgazdálkodási terv előírásai szerint történjen. Csatornába engedni nem szabad. Európai hulladékjegyzék kód (EWC):

03 02 05\*: Veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb faanyagvédő szer

20 01 27\*: Települési hulladék (háztartási hulladék és a háztartási hulladékhhoz hasonló kereskedelmi, ipari és intézményi hulladék), ideértve az elkülönítetten gyűjtött frakciót is: veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták.

#### 4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Az eredeti tárolóedényben szorosan lezárva, közvetlen napsütéstől, sugárzó hőtől védve, száraz, hűvös, fagymentes és jól szellőző helyen tárolandó. A termék szobahőmérsékleten 3 évig stabil.

## 4.2 A felhasználás leírása

### Felhasználás 2 - Against wood discolouring fungi

**Terméktípus**

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

**Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt**

Not available

**Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)**

wood discolouring fungi-Not available

**Felhasználási terület**

Beltéri

Kültéri

**Az alkalmazás módja(i)**

Nyílt rendszer: felhordás ecsettel -  
Not available

200-250 ml/m<sup>2</sup> - 0 -

<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section



#### 4.3 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 3 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

##### 4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

##### 4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.3.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.3.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.3.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

### 4.4 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 4 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>

**Felhasználói kör**

Foglalkozásszerű felhasználó  
Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

can, not available , 1

1-20L

**4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

see other section

**4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

see other section

**4.4.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

see other section

**4.4.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

see other section

**4.4.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

see other section

**4.5 A felhasználás leírása**

## Felhasználás 5 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

### 4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

### 4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.5.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.5.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.5.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

#### 4.6 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 6 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

can, not available , 1

1-20L

**4.6.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

see other section

**4.6.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

see other section

**4.6.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

see other section

**4.6.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

see other section

**4.6.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

see other section

**4.7 A felhasználás leírása**

**Felhasználás 7 - Against wood discolouring fungi**

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.7.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.7.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.7.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.7.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.7.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

#### 4.8 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 8 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)



#### Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

can, not available , 1

1-20L

#### 4.8.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.8.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.8.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.8.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.8.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

#### 4.9 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 9 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.9.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.9.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.9.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.9.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.9.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

#### 4.10 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 10 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)

#### Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

can, not available , 1

1-20L

#### 4.10.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.10.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.10.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.10.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.10.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

#### 4.11 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 11 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítók)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.11.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.11.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.11.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.11.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.11.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

### 4.12 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 12 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

can, not available , 1

1-20L

**4.12.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

see other section

**4.12.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

see other section

**4.12.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

see other section

**4.12.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

see other section

**4.12.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

see other section

**4.13 A felhasználás leírása**

**Felhasználás 13 - Against wood discolouring fungi**

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.13.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.13.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section



### 4.13.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

### 4.13.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

### 4.13.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

## 4.14 A felhasználás leírása

### Felhasználás 14 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

can, not available , 1

1-20L

**4.14.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

see other section

**4.14.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

see other section

**4.14.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

see other section

**4.14.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

see other section

**4.14.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

see other section

**4.15 A felhasználás leírása**

**Felhasználás 15 - Against wood discolouring fungi**

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.15.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.15.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.15.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.15.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.15.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

#### 4.16 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 16 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

can, not available , 1

1-20L

**4.16.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

see other section

**4.16.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

see other section

**4.16.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

see other section

**4.16.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

see other section

**4.16.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

see other section

**4.17 A felhasználás leírása**

**Felhasználás 17 - Against wood discolouring fungi**

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.17.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.17.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.17.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.17.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.17.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

#### 4.18 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 18 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

can, not available , 1

1-20L

**4.18.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

see other section

**4.18.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

see other section

**4.18.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

see other section

**4.18.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

see other section

**4.18.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

see other section

**4.19 A felhasználás leírása**

**Felhasználás 19 - Against wood discolouring fungi**



<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.19.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.19.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### 4.19.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

see other section

#### 4.19.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

see other section

#### 4.19.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

see other section

#### 4.20 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 20 - Against wood discolouring fungi

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

can, not available , 1

1-20L

**4.20.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

see other section

**4.20.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

see other section

**4.20.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

see other section

**4.20.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

see other section

**4.20.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

see other section

**4.21 A felhasználás leírása**

**Felhasználás 21 - Against wood discolouring fungi**

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Not available
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	wood discolouring fungi-Not available
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - Not available
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	200-250 ml/m <sup>2</sup> - 0 - 200-250 g/m <sup>2</sup>
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	can, not available , 1  1-20L

#### 4.21.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

see other section

#### 4.21.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

see other section

#### **4.21.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

see other section

#### **4.21.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

see other section

#### **4.21.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

see other section

### **5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások**

#### **5.1. Használati utasítások**

ld. 4.1.1

#### **5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések**

ld. 4.1.2

#### **5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

ld. 4.1.3

#### **5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

ld. 4.1.4

#### **5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

## 6. Egyéb információk

SADOLIN Classic HP(BPR) termékcsalád engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-BF  
 SADOLIN Classic HP(BPR) dió engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1001  
 SADOLIN Classic HP(BPR) színtelen engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1002  
 SADOLIN Classic HP(BPR) paliszander engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1003  
 SADOLIN Classic HP(BPR) mahagóni engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1004  
 SADOLIN Classic HP(BPR) svédvörös engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1005  
 SADOLIN Classic HP(BPR) világostölgy engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1006  
 SADOLIN Classic HP(BPR) fenyő engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1007  
 SADOLIN Classic HP(BPR) rusztikus tölgy engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1008  
 SADOLIN Classic HP(BPR) teak engedélyszáma: HU-2017-MA-08-000174-1009  
 A biocidokat használjuk biztonságos módon. Mindig olvassuk el a címkét és a termékinformációkat használat előtt.

A termék címkéjének tartalmaznia kell a következő elemeket:

A termék kereskedelmi neve

Hatóanyaga és metrikus egységben kifejezett koncentrációja

A formuláció típusa

Engedélyszám

Engedélytulajdonos neve és címe

Gyártó

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: (+36-80) 201-199

Ezen összefoglaló következő pontjai:

- 3. (Figyelmeztető & óvintézkedésre vonatkozó mondatok),

- 4. (a csomagolási méretekre és anyagokra vonatkozó pontok kivételével és az ismétlések elkerülésével)

## 7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben

### 7.1 Az egyes termékek kereskedelmi elnevezése(i), engedélyének száma és egyedi összetétele

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Hazel

SADOLIN Classic HP (BPR) mahagóni

**Engedélyszám**

HU-0015266-0001 1-1

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	21.843
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-					1.633
víz			7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke			127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát			129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán			96556-05-7		0.67

Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.311
Pigment Red 101	1309-37-1	0.475
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.744
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Boxwood

**Engedélyszám**

HU-0015266-0002 1-1

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	23.1097
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5



bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2	0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol,tripropilén-glikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil)propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0
Pigment Red 101	1309-37-1	0.019
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.189
Pigment White 6	13463-67-7	0.055
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0.0003
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0

---

Pigment Violet 23

6358-30-1

0

---

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Blue

**Engedélyszám**

HU-0015266-0003 1-1

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

---

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	23.372
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2

---

metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0
Pigment Red 101	1309-37-1	0
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0.001
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Ebony  
SADOLIN Classic HP(BPR) paliszander

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0004 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.351
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénglikol-					1.633
víz			7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil) propionátok keveréke			127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát			129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán			96556-05-7		0.67

Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.618
Pigment Red 101	1309-37-1	0.359
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0.045
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Teak  
SADOLIN Classic HP (BPR) teak

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0005 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.04
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86

lenolaj	8001-26-1	2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2	0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.063
Pigment Red 101	1309-37-1	0.635
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.635
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0

Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus (Walnut)  
SADOLIN Classic HP (BPR) dió

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0006 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	23.373
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1

szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.128
Pigment Red 101	1309-37-1	0.402
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.744
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

#### Kereskedelmi név

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Dark Oak  
Sikkens Cetol HLS plus(BPR) Eiche Dunkel  
Sikkens Cetol HLS plus(BPR) Quercia Scuro  
Xyladecor Holzschutzlasur BPR Eiche

#### Engedélyszám



(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0007 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.157
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói, erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-					1.633

víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil)propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.079
Pigment Red 101	1309-37-1	0.553
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.584
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Pine  
SADOLIN Classic HP (BPR) fenyő

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0008 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7

Dearomatizált szénhidrogén	64742-47-8	265-149-8	22.042
2-butanon-oxim	96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution		35.86
lenolaj	8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-			1.633
víz	7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7		0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4		0
Pigment Red 101	1309-37-1		0.06

Pigment Yellow 42	20344-49-4	1.271
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Oregon  
Xyladecor Holzschutzlasur BPR Oregon

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0009 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.199
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571

finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói, erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilén-glikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil)propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.007
Pigment Red 101	1309-37-1	0.13
Pigment Yellow 42	20344-49-4	1.037
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Colourless  
 SADOLIN Classic HP (BPR) színtelen

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0010 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	23.373
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5

magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0
Pigment Red 101	1309-37-1	0
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

#### Kereskedelmi név

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Olive Green  
 SADOLIN IMPREGNAT CLASSIC HP + Akacja  
 SADOLIN IMPREGNAT CLASSIC + Akacja  
 SADOLIN CLASSIC HP + Akacja  
 SADOLIN CLASSIC + Akacja

#### Engedélyszám

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0011 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.38
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénglikol-					1.633
víz			7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil) propionátok keveréke			127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát			129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán			96556-05-7		0.67



Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.306
Pigment Red 101	1309-37-1	0.208
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.389
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0.09
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Cedar  
Xyladecor Holzschutzlasur BPR Zeder

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0012 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.483
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86

lenolaj	8001-26-1	2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2	0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.031
Pigment Red 101	1309-37-1	0.215
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.644
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0

Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Fir Green  
Xyladecor Holzschutzlasur BPR Tannengrün

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0013 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.23
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1

szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.401
Pigment Red 101	1309-37-1	0.231
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.407
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0.104
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Mahogany  
Xyladecor Holzschutzlasur BPR Mahagoni

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0014 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	21.908
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-					1.633
víz			7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetilet)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke			127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát			129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán			96556-05-7		0.67

Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.124
Pigment Red 101	1309-37-1	1.016
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0.11
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0.215
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Chestnut  
Xyladecor Holzschutzlasur BPR Kastanie

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0015 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.099
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86

lenolaj	8001-26-1	2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2	0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.128
Pigment Red 101	1309-37-1	0.402
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.744
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0

Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Light Oak  
SADOLIN Classic HP (BPR) világostölgy

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0016 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.245
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1



szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.031
Pigment Red 101	1309-37-1	0.243
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.854
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

#### Kereskedelmi név

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Old Pine  
SADOLIN IMPREGNAT CLASSIC HP + Kukurydza  
SADOLIN IMPREGNAT CLASSIC + Kukurydza  
SADOLIN CLASSIC HP + Kukurydza  
SADOLIN CLASSIC + Kukurydza  
Sikkens Cetol HLS plus(BPR) Altkiefer

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

Sikkens Cetol HLS plus(BPR) Abete

HU-0015266-0017 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.313
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14

Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.013
Pigment Red 101	1309-37-1	0.054
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.993
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Larch  
SADOLIN Classic HP (BPR) svédvörös

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0018 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	23.188
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénglikol-					1.633
víz			7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil) propionátok keveréke			127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát			129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán			96556-05-7		0.67

Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.048
Pigment Red 101	1309-37-1	0.137
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Rosewood  
 SADOLIN Classic HP (BPR) rusztikus tölgy

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0019 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.676
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86

lenolaj	8001-26-1	2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2	0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletill)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.204
Pigment Red 101	1309-37-1	0.228
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0.265

Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Sikkens Cetol HLS plus(BP) Russian Green

**Engedélyszám**

HU-0015266-0020 1-1

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	21.394
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2

metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.248
Pigment Red 101	1309-37-1	0
Pigment Yellow 42	20344-49-4	1.256
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0.475
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Oak 502  
Vivexyl Plus Oak 502  
Vivexyl Plus Oak 502

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0021 1-1



Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.921
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénglikol-					1.633
víz			7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke			127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát			129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán			96556-05-7		0.67

Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.021
Pigment Red 101	1309-37-1	0.35
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.086
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Light Walnut 503  
Vivexyl Plus Light Walnut 503  
Vivexyl Plus Light Walnut 503

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0022 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	23.132
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86

lenolaj	8001-26-1	2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2	0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilén-glikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil) propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.087
Pigment Red 101	1309-37-1	0.159
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0

Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Teak 504  
Vivexyl Plus Teak 504  
Vivexyl Plus Teak 504

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0023 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.222
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1

szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.113
Pigment Red 101	1309-37-1	0.488
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.555
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Mahogany 505  
Vivexyl Plus Mahogany 505  
Vivexyl Plus Mahogany 505

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0024 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.576
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói, erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-					1.633

víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil)propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.038
Pigment Red 101	1309-37-1	0.764
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Deep Walnut 506  
Vivexyl Plus Deep Walnut 506  
Vivexyl Plus Deep Walnut 506

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0025 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7

Dearomatizált szénhidrogén	64742-47-8	265-149-8	22.832
2-butanon-oxim	96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution		35.86
lenolaj	8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-			1.633
víz	7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7		0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4		0.117
Pigment Red 101	1309-37-1		0.429



Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Palisander 507  
Vivexyl Plus Palisander 507  
Vivexyl Plus Palisander 507

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0026 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.619
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571

finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói, erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilén-glikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil)propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.255
Pigment Red 101	1309-37-1	0.504
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Pine 508  
 Vivexyl Plus Pine 508  
 Vivexyl Plus Pine 508

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0027 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.799
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói, erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5

magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénglikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil)propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.015
Pigment Red 101	1309-37-1	0.08
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.484
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Oregon 509  
Vivexyl Plus Oregon 509  
Vivexyl Plus Oregon 509

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0028 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.717
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénglikol-					1.633
víz			7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil) propionátok keveréke			127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát			129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán			96556-05-7		0.67

Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.017
Pigment Red 101	1309-37-1	0.201
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.443
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Chestnut 510  
Vivexyl Plus Chestnut 510  
Vivexyl Plus Chestnut 510

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0029 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.474
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86

lenolaj	8001-26-1	2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2	0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5	0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7	1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9	1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8	0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.104
Pigment Red 101	1309-37-1	0.8
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0

Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Green 511  
Vivexyl Plus Green 511  
Vivexyl Plus Green 511

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0030 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	23.039
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1



szilikonmentes polimer	64741-65-7	0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6	1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8	0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-		1.633
víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H- benzotriazol-2-il)-5-(1,1- dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6- tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil- 1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.057
Pigment Red 101	1309-37-1	0
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0.242
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0.04
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Blue 512  
Vivexyl Plus Blue 512  
Vivexyl Plus Blue 512

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0031 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7
Dearomatizált szénhidrogén			64742-47-8	265-149-8	22.965
2-butanon-oxim			96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution				35.86
lenolaj			8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit			68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin			8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói, erősen bázisos			68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék			22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék			15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer			64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer			9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát			10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-					1.633

víz	7732-18-5	28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetil-4-hidroxifenil)propionátok keveréke	127519-17-9	0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)szebacát	129757-67-1	0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7	0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4	0.042
Pigment Red 101	1309-37-1	0
Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0.364
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0.007

**Kereskedelmi név**

Vivexyl Plus Ebony 513  
Vivexyl Plus Ebony 513  
Vivexyl Plus Ebony 513

**Engedélyszám**

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0015266-0032 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.7

Dearomatizált szénhidrogén	64742-47-8	265-149-8	23.029
2-butanon-oxim	96-29-7	202-496-6	0.388
alkidgyanta oldat (polimer)	Alkyd solution		35.86
lenolaj	8001-26-1		2.5
bisz(hidrogénezett faggyúakril)-dimetil ammónium- bentonit	68953-58-2		0.571
finomított szójalecitin	8002-43-5		0.057
elágazó szénláncú zsírsavak (C6-19) kalcium sói,erősen bázisos	68551-41-7		1.99
cirkonium-2-etilhexanoát, keverék	22464-99-9		1.994
mangán-2-etilhexanoát, keverék	15956-58-8		0.1
szilikonmentes polimer	64741-65-7		0.2
metilén-diamino-metiléter polikondenzátum; karbamid, formaldehid polimer	9011-05-6		1.5
magnézium-szulfát heptahidrát	10034-99-8		0.14
Polyphase AF3 komponensek (texanol, tripropilénlikol-			1.633
víz	7732-18-5		28.02
alkil(C7-9) 3-{3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil} propionátok keveréke	127519-17-9		0.2
bisz(1-oktiloxi-2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) szebacát	129757-67-1		0.1
1,4,7-trimetil-1,4,7-triazociklononán	96556-05-7		0.67
Pigment Carbon Black 7	1333-86-4		0.349
Pigment Red 101	1309-37-1		0

---

Pigment Yellow 42	20344-49-4	0
Pigment White 6	13463-67-7	0
Pigment Blue 15:4	147-14-8	0
Pigment Red 122	980-26-7	0
Pigment Green 7	1328-53-6	0
Pigment Violet 23	6358-30-1	0

---