

Verzeichnis der im Forst zugelassenen Pflanzenschutzmittel

Insektizide gegen Borkenkäfer

Registernummer Gefahrenklasse	Präparat / Zulassungsinhaber	Wirkstoff / Gehalt	Konzentration / Aufwandmenge	Ausbringungs- information	Wirkung gegen
2210 / 0 N, Xn	Cymbigon Arysta LifeScience Benelux Sprl.	Cypermethrin 100 g/l	0,25 % / 2,5 l/fm 0,5 % / 2,5 l/fm	Vorbeugend vor Befall; Einzelstammbehandlung Bei Befall, Einzelstammbehandlung	Borkenkäfer (Liegendes, berindetes, dünnbork. Fichtenholz)
2210 / 1 N, Xn	Cythrine L Star Agro Handels GmbH	Cypermethrin 100 g/l	0,25 % / 2,5 l/fm 0,5 % / 2,5 l/fm	Vorbeugend vor Befall; Einzelstammbehandlung Bei Befall, Einzelstammbehandlung	Borkenkäfer (Liegendes, berindetes, dünnbork. Fichtenholz)
2210 / 901 N, Xn	Epigon neu Arysta LifeScience Benelux Sprl.	Cypermethrin 100 g/l	0,25 % / 2,5 l/fm 0,5 % / 2,5 l/fm	Vorbeugend vor Befall; Einzelstammbehandlung Bei Befall, Einzelstammbehandlung	Borkenkäfer (Liegendes, berindetes, dünnbork. Fichtenholz)
2421 / 0 N, Xn	Sumi-Alpha Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.	Esfenvalerate 50 g/l	0,5 % / min. 0,15 l/m ² (vorbeugend) 0,8 % / min. 0,15 l/m ² (bekämpfend) 0,5 % / min. 0,25 l/m ² (vorbeugend) 0,8 % / min. 0,25 l/m ² (bekämpfend)	Spritzen: glattrindiges Fichtenholz, Einzelstammbehandlung; Spritzen: grobrindiges Fichtenholz	Rinden- und holz- brütende Borkenkäfer (Liegendes Fichtenholz)

Verzeichnis der im Forst zugelassenen Pflanzenschutzmittel

Insektizide gegen Borkenkäfer

Registernummer Gefahrenklasse	Präparat / Zulassungsinhaber	Wirkstoff / Gehalt	Konzentration / Aufwandmenge	Ausbringungs- information	Wirkung gegen
2421 / 1 N, Xn	Sumi-Alpha 050 EC OGET Innovations GmbH	Esfenvalerate 50 g/l	0,5 % / min. 0,15 l/m ² (vorbeugend)	Spritzen: glattrindiges Fichtenholz, Einzelstammbehandlung;	Rinden- und holz- brütende Borkenkäfer (Liegendes Fichtenholz)
			0,8 % / min. 0,15 l/m ² (bekämpfend)		
			0,5 % / min. 0,25 l/m ² (vorbeugend)	Spritzen: grobrindiges Fichtenholz	
			0,8 % / min. 0,25 l/m ² (bekämpfend)		
2421 / 901 N, Xn	Sumicidin Top Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.	Esfenvalerate 50 g/l	0,5 % / min. 0,15 l/m ² (vorbeugend)	Spritzen: glattrindiges Fichtenholz, Einzelstammbehandlung;	Rinden- und holz- brütende Borkenkäfer (Liegendes Fichtenholz)
			0,8 % / min. 0,15 l/m ² (bekämpfend);		
			0,5 % / min. 0,25 l/m ² (vorbeugend)	Spritzen: grobrindiges Fichtenholz	
			0,8 % / min. 0,25 l/m ² (bekämpfend)		
3061 / 0 GHS07, GHS08, GHS09	Karate Zeon Syngenta Agro GmbH.	lambda-Cyhalothrin 100 g/l	0,2 % / 3-5 l/m ³	Spritzen: bei festgestellter Gefährdung;	Rinden- und holz- brütende Borkenkäfer (Liegendes Holz, Fangholzhaufen)
			0,4 % / 3-5 l/m ³	Spritzen: vor dem Ausfliegen der Käfer (rindenbrütend) bzw. nach Befallsbeginn (holzbrütend);	
			0,4 %	Fangholzhaufen: Spritzen bei festgestellter Gefährdung	

Verzeichnis der im Forst zugelassenen Pflanzenschutzmittel

















Insektizide gegen Borkenkäfer

Registernummer Gefahrenklasse	Präparat / Zulassungsinhaber	Wirkstoff / Gehalt	Konzentration / Aufwandmenge	Ausbringungs- information	Wirkung gegen
3061 / 1 GHS07, GHS08, GHS09	Karate avec Technologie Zeon Star Agro Handels GmbH	lambda-Cyhalothrin 100 g/l	0,2 % / 3-5 l/m ³	Spritzen: bei festgestellter Gefährdung;	Rinden- und holz- brütende Borkenkäfer (Liegendes Holz, Fangholzhaufen)
			0,4 % / 3-5 l/m ³	Spritzen: vor dem Ausfliegen der Käfer (rindenbrütend) bzw. nach Befallsbeginn (holzbrütend);	
			0,4 %	Fangholzhaufen: Spritzen bei festgestellter Gefährdung	
3438 / 0 GHS07, GHS09	Fastac-Forst BASF SE	Alpha-Cypermethrin 15 g/l	1-2 % / 3-5 l/m ³	Spritzen: bei festgestellter Gefährdung, nach Befallsbeginn, vor dem Ausfliegen der Käfer;	Rinden- und holz- brütende Borkenkäfer (Liegendes Holz, Fangholzhaufen)
			2 % / 3-5 l/m ³	Fangholzhaufen: Spritzen bei festgestellter Gefährdung (Imago)	
Zulassungsende: 2.7.2020 / Abverkaufsfrist: 31.7.2020 / Aufbrauchsfrist: 31.7.2021					
3438 / 901 GHS07, GHS09	Fastac-Forst Profi BASF SE	Alpha-Cypermethrin 15 g/l	1-2 % / 3-5 l/m ³	Spritzen: bei festgestellter Gefährdung, nach Befallsbeginn, vor dem Ausfliegen der Käfer;	Rinden- und holz- brütende Borkenkäfer (Liegendes Holz, Fangholzhaufen)
			2 % / 3-5 l/m ³	Fangholzhaufen: Spritzen bei festgestellter Gefährdung (Imago)	
Zulassungsende: 2.7.2020 / Abverkaufsfrist: 31.7.2020 / Aufbrauchsfrist: 31.7.2021					

Verzeichnis der im Forst zugelassenen Pflanzenschutzmittel

Insektizide gegen Borkenkäfer

Registernummer Gefahrenklasse	Präparat / Zulassungsinhaber	Wirkstoff / Gehalt	Konzentration / Aufwandmenge	Ausbringungs- information	Wirkung gegen
3565 / 0 GHS09	Storanet BASF SE	Alpha-Cypermethrin 1,57 g/kg	max. 50 m ² Netz pro Stamm; max. 100 m ² Netz pro 20 m ³ -Holzstapel; max. 200 m ² Netz/ha und Lagerplatz	Auslegen des Netzes: vor dem Ausfliegen der Käfer oder bei festgestellter Gefährdung oder bei Befallsbeginn	Rinden- und holz- brütende Borkenkäfer (Liegendes Holz, Holzstapel)
Zulassungsende: 2.7.2020 / Abverkaufsfrist: 31.7.2020 / Aufbrauchsfrist: 31.7.2021					
3625 / 0 GHS07, GHS09	Trinet P BASF SE	Alpha-Cypermethrin 1,57 g/kg	8 Netze/ha bzw. 3 Netze/100 m ²	Aufstellen: bei festgestellter Gefährdung, vor dem Ausfliegen der Käfer	Buchdrucker (Ips typographus) zur Reduktion der Populationsdichte (bei stehendem Nadelholz)
Zulassungsende: 2.7.2020 / Abverkaufsfrist: 31.7.2020 / Aufbrauchsfrist: 31.7.2021					

GHS-System, Gefahrenklassen	Bisheriges System, Gefahrensymbole
GHS02 	F  leichtentzündlich F+  hochentzündlich
GHS03 	O  brandfördernd
GHS05 	C  ätzend
GHS06 	T  giftig T+  sehr giftig
GHS07 	Xi  reizend
GHS08 	Xn  gesundheitsschädlich
GHS09 	N  umweltgefährlich

Auskunft: DI Bernhard Perny
Tel. +43-(0)1-87838-1103
E-Mail: bernhard.perny@bfw.gv.at

Ing. Eiko Gatterbauer
Tel. +43-(0)1-87838-1101
E-Mail: eiko.gatterbauer@bfw.gv.at