

Bezpečnostní list

Strana: 1/18

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Pictor®

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované použití: Přípravek na ochranu rostlin, fungicid

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

BASF spol. s r.o.

Sokolovská 668/136d

18600 Praha 8, Česká Republika

Telefon: +420 235 000 111

E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. středisko

+420 224919293, +420 224915402, +420 224914575

Na bojišti1, 128 08 Praha 2

Česká Republika

Mezinárodní tísňová linka:

Telefon: +49 180 2273-112

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Pro klasifikaci směsi byly použity následující metody: extrapolace koncentrací nebezpečných látek na základě výsledků testů a po vyhodnocení odborníků. Použité metodiky jsou uvedeny na příslušných výsledcích testů.

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (orální)	H302 Zdraví škodlivý při požití.
Acute Tox. 4 (Inhalace – mlha)	H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
Carc. 2	H351 Podezření na vyvolání rakoviny.
Repr. 2	H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
Aquatic Acute 1	H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
Aquatic Chronic 1	H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Skin Sens. 1A	H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pro klasifikaci, jejíž úplné znění nebylo v tomto oddílu plně vypsáno, najdete v oddíle 16.

2.2. Prvky označení

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražný symbol nebezpečí:



Signální slovo:

Varování

Standardní věta o nebezpečnosti:

H302 + H332	Zdraví škodlivý při požití a při vdechování.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H361d	Podezření na poškození plodu v těle matky.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Pokyny pro bezpečné zacházení (Prevence):

P202	Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.
P261	Zamezte vdechování aerosolů.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice a ochranný oděv.

Pokyny pro bezpečné zacházení (reakce):

P301 + P312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P302 + P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P330	Vypláchněte ústa.
P391	Uniklý produkt seberte.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

Pokyny pro bezpečné zacházení (skladování):

P405 Skladujte uzamčené.

Pokyny pro bezpečné zacházení (odstraňování):

P501 Odstraňte obsah / obal předáním oprávněné osobě.

Komponent(y) určující nebezpečí pro označování: dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α -(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamid, 2-methylisothiazol-3(2H)-on, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

2.3. Další nebezpečnost

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Viz oddíl 12 – výsledky PBT a vPvB hodnocení.

Informace uvedené v této části poukazují na jiná nebezpečí, která však nemají vliv na klasifikaci, avšak přispívají k celkové nebezpečnosti látky nebo směsi.

Výrobek neobsahuje látku, která by překračovala zákonné limity uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení (ES) č. 1907/2006 pro látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní činnost, nebo je v souladu se stanovenými kritérii identifikována látka, která má vlastnosti narušující endokrinní činnost. v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužitelné

3.2. Směsi

CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA

Přípravek na ochranu rostlin, fungicid, suspenzní koncentrát (SC)

Složky relevantní pro regulaci

boskalid (ISO); 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-bifeny]-2-yl)-nikotinamid

Obsah (W/W): 17,95 %

Aquatic Chronic 2

Číslo CAS: 188425-85-6

H411

Látka s evropskou limitní hodnotou
expozice na pracovišti.

dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α -(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamid

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

Obsah (W/W): 17,95 %
Číslo CAS: 149961-52-4
INDEX-číslo: 616-164-00-7

Látka s evropskou limitní hodnotou expozice na pracovišti.

Acute Tox. 4 (Inhalace – prach)
Carc. 2
Repr. 2 (nenarozené dítě)
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
M-faktor akutní: 100
M-faktor chronický: 100
H332, H351, H361d, H400, H410

hydroxybenzensulfonová kyselina, polymer s formaldehydem, fenol a močovina, sodná sůl

Obsah (W/W): < 5 %
Číslo CAS: 102980-04-1

Eye Dam./Irrit. 2
Aquatic Chronic 3
H319, H412

| 2-methylisothiazol-3(2H)-on

Obsah (W/W): < 0,005 %
Číslo CAS: 2682-20-4
ES-číslo: 220-239-6
Registrační číslo REACH: 01-2120764690-50
INDEX-číslo: 613-326-00-9

Acute Tox. 2 (Inhalace – prach)
Acute Tox. 3 (orální)
Acute Tox. 3 (dermální)
Skin Corr./Irrit. 1B
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
M-faktor akutní: 10
M-faktor chronický: 1
H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410
EUH071

Specifický koncentrační limit

Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

propan-1,2-diol

Obsah (W/W): < 10 %
Číslo CAS: 57-55-6
ES-číslo: 200-338-0
Registrační číslo REACH: 01-2119456809-23

Klasifikaci neuvedenou v plném rozsahu v této části, včetně třídy nebezpečnosti a standardních vět o nebezpečnosti, můžete najít v úplném znění v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Znečištěný oděv odstraňte.

Při nadýchání:

Postiženého udržovat v klidu, přemístit na čerstvý vzduch, vyhledat lékařskou pomoc.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

Při styku s kůží:

Důkladně omyjte mýdlem a vodou.

Při kontaktu s očima:

Důkladně propláchnout pod tekoucí vodou po dobu minimálně 15 minut při otevřených víčkách.

Při požití:

Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte 200-300 ml vody, vyhledejte lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy: Informace, tj. další informace o symptomech a účincích mohou být uvedeny v GHS větách o značení, dostupných v Oddíle 2 a v toxikologických hodnoceních dostupných v Oddíle 11., (Další) symptomy a/nebo příznaky nejsou známy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Zacházení: Ošetřete podle symptomů (dekontaminace, životní funkce), není znám specifický protijed.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

rozstřík vody, oxid uhličitý, pěna, hasící prášek

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné látky: oxid uhelnatý, chlorovodík, Oxid uhličitý, oxidy dusíku, halogenové sloučeniny, oxidy křemíku, oxidy síry

Poznámka: V případě požáru může dojít k uvolnění zmíněných látek/skupin látek.

5.3. Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné vybavení:

Použijte autonomní dýchací přístroj a protichemický oblek.

Další informace:

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Při vystavení ohni ochlazujte nádoby stříkáním vody. Odděleně zachyťte vodu kontaminovanou při hašení, nenechte ji odtéct do systému kanalizace nebo odpadních vod. Zbytky po požáru a voda kontaminovaná po hašení musí být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nevdechovat páru/aerosol. Používat osobní ochranný oděv. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nevylévejte do podzemní vrstvy země/do země. Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro malá množství: Nabírat s vhodným absorbujícím materiálem (např. pískem, pilinami nebo víceúčelovým pojivem, křemelinou).

Pro velká množství: Zahradit/zadržet hrází. Produkt odčerpejte.

Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy. Odpad zachycovat do vhodných nádob, které lze označit a utěsnit. Kontaminované podlahy a předměty důkladně očistit vodou a čistícími prostředky při současném dodržení ekologických předpisů. Použijte vhodné ochranné prostředky.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Údaje k omezení a kontrole expozice/osobním ochranným pracovním pomůckám a pokynům pro likvidaci můžete vyčíst z oddílů 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Při správném skladování a manipulaci nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Zajistěte důkladné větrání skladů a pracovních prostor. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Před přestávkami a na konci směny musí být umyty ruce, popř. obličej.

Ochrana před ohněm a výbuchem:

Žádná speciální opatření. Látka/směs není hořlavý. Výrobek není výbušný.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Izolovat od potravin, poživatin a krmiv pro zvířata.

Další informace k podmínkám skladování: Chraňte před teplem. Chraňte před přímým slunečním svitem.

Stabilita při skladování:

Doba skladování: 36 mes.

Ochrana před teplotami nižšími než:5 °C

Výrobek krystalizuje pod limitní teplotou.

Ochrana před teplotami vyššími než:30 °C

Pokud je produkt/látka skladován/a při vyšší než uvedené teplotě po delší dobu, může dojít ke změně vlastností produktu.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Při relevantních identifikovaných použitích dle oddílu 1 dbejte na dodržení pokynů uvedených v oddílu 7.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Složky s kontrolními parametry pracoviště

188425-85-6: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-
Hodnota PEL 0,248 mg/m ³
149961-52-4: dimoxystrobin (ISO)
Hodnota PEL 0,58 mg/m ³

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacího ústrojí:

Vhodná ochrana dýchacího ústrojí při nižší koncentraci nebo krátkodobém účinku: Kombinovaný filtr EN 141 Typ ABEK-P3 pro plyny a výpary organických, anorganických, kyselých anorganických a alkalických sloučenin a toxických částic.

Ochrana rukou:

Vhodné ochranné pracovní rukavice odolné proti chemikáliím (EN ISO 374-1) i pro delší, přímý kontakt (doporučeno: index ochrany 6, odpovídající > 480 minutám doby permeace podle EN ISO 374-1): např. z nitrilkaučuku (0,4 mm), chloroprenkaučuku (0,5 mm), polyvinylchloridu (0,7 mm) a další.

Ochrana očí:

Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)

Ochrana těla:

Ochranu těla je nutno zvolit podle aktivity a možné expozici, např. zástěra, ochranné vysoké boty, protichemický ochranný oděv (podle DIN-EN 465).

Obecná bezpečnostní a hygienická opatření

Při zacházení s prostředky na ochranu rostlin v balení pro konečného spotřebitele platí údaje o osobních ochranných prostředcích uvedených v návodu k použití. Doporučuje se používání nepropustných pracovních oděvů. Uchovávejte pracovní oděv odděleně. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

skupenství:	kapalina
Forma:	kapalina
Barva:	bílý
Zápach:	aromatický
Práh zápachu:	Nestanoven, protože je zdraví škodlivý při vdechování.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

teplota krystalizace:	cca. -3,5 °C	
Bod varu:	cca. 100 °C	
Vznětlivost:	nepoužitelný	
Spodní mez výbušnosti:	Na základě složení produktu a našich dosavadních zkušeností s tímto výrobkem se při odborném zacházení a v souladu s předepsaným použitím neočekává žádné ohrožení.	
Horní mez výbušnosti:	Na základě složení produktu a našich dosavadních zkušeností s tímto výrobkem se při odborném zacházení a v souladu s předepsaným použitím neočekává žádné ohrožení.	
Bod vzplanutí:	Bez bodu vzplanutí – měření se provádí do bodu varu.	(ISO 2719)
Teplota samovznícení:	> 600 °C	
Tepelný rozklad:	Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu.	
Hodnota pH:	cca. 5 - 7 (CIPAC standardní voda D, 1 %(m), 20 °C) (jako suspenze)	
Dynamická viskozita:	41,1 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	(OECD 114)
Rozpuštnost ve vodě:	dispergovatelný	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	nepoužitelný	
Tenze par:	cca. 23 hPa (20 °C) Informace se vztahuje na rozpouštědlo.	
Hustota:	cca. 1,12 g/cm ³ (20 °C)	
Relativní hustota par (vzduch):	nepoužitelný	

9.2. Další informace

Informace s ohledem na třídy fyzikální nebezpečnosti

Výbušniny

Nebezpečí výbuchu: neexplozivní (Směrnice 92/69/EHS, A.14)

Oxidační vlastnosti.

Vlastnosti podporující oheň/požár: nepodporující šíření ohně (UN Test O.2 (oxidizing liquids))

Další bezpečnostní vlastnosti

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

Další informace: Produkt nebyl testován. Vyhlášení bylo odvozeno od látek/produktů podobné struktury nebo složení.

Rychlost odpařování: nepoužitelný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz. BL oddíl 7.- Pokyny pro zacházení a skladování.

10.5. Neslučitelné materiály

Nepřípustné látky:

silné zásady, silné kyseliny, silná oxidační činidla

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu:

Žádné nebezpečné produkty rozkladu, jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Vyhodnocení akutní toxicity:

Při jednorázovém požití mírně toxický. Při krátkodobé inhalaci mírně toxický. Při jednorázovém kontaktu s pokožkou prakticky netoxický (á). Produkt nebyl testován. Vyhlášení bylo odvozeno od látek/produktů podobné struktury nebo složení.

Experimentální/vypočtené údaje:

LD50 potkan (orální): > 500 - < 2.000 mg/kg (Směrnici OECD 423)

LC50 potkan (inhalace): cca. > 3,94 mg/l 4 h (Směrnice OECD 403)

Aerosol byl otestován.

LD50 potkan (dermální): > 4.000 mg/kg (Směrnici OECD 402)

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

Úmrtnost nebyla pozorována.

Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:

Nedráždí oči a kůži. Produkt nebyl testován. Vyhlášení bylo odvozeno od látek/produktů podobné struktury nebo složení.

Experimentální/vypočtené údaje:

Poleptání/podráždění kůže

králík: nedráždivý (Směrnice OECD 404)

Vážná poškození/podráždění očí

králík: nedráždivý (Směrnice OECD 405)

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Vyhodnocení senzibilizace:

Při kontaktu s kůží má senzibilizující účinek. Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Údaje o: *2-methylisothiazol-3(2H)-on*

Experimentální/vypočtené údaje:

Buehlerův test morče: senzibilizující kůži (Směrnice OECD 406)

Mutagenita zárodečných buněk

Vyhodnocení mutagenity:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek. Test mutagenity neodhalil žádný genotoxický potenciál.

Karcinogenita

Vyhodnocení karcinogenity:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Údaje o: *dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α -(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamid*

Vyhodnocení karcinogenity:

Indikace možného karcinogenního účinku při testech na zvířatech.

Údaje o: *boskalid (ISO); 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-bifenyl]-2-yl)-nikotinamid*

Vyhodnocení karcinogenity:

Během dlouhodobých studií na krysách látka vyvolala nádory štítné žlázy. Účinek způsobený specifickým živočišným mechanismem, který u lidí nepřichází v úvahu. Při dlouhodobých studiích na myších, kterým byla látka podávána krmením, nebyl pozorován karcinogenní vliv.

Reprodukční toxicita

Odhad reprodukční toxicity:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek. Výsledky zkoušek na zvířatech nenaznačují omezení plodnosti.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

Vývojová toxicita

Vyhodnocení teratogenity:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Údaje o: dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α -(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamid

Vyhodnocení teratogenity:

Při zkouškách na zvířatech byly zjištěny příznaky poškození plodu.

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)

Hodnocení STOT jednorázové:

Na základě existujících údajů se při jednorázové expozici nepočítá s toxicitou pro specifické cílové orgány.

Poznámky: Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Toxicita po opakované dávce a toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Údaje o: dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α -(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamid

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

V zvířecích studiích byly pozorované po opakované expozici adaptivní efekty.

Nebezpečí aspirace

nepoužitelný

Interaktivní efekty

Nejsou k dispozici žádná data.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látku, která by překračovala zákonné limity uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení (ES) č. 1907/2006 pro látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní činnost, nebo je v souladu se stanovenými kritérii identifikována látka, která má vlastnosti narušující endokrinní činnost. v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

Další informace

Další informace o toxicitě

Nesprávné použití může poškodit zdraví.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Vyhodnocení vodní toxicity:

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Toxicita pro ryby:

LC50 (96 h) 0,290 mg/l, Pstruh duhový (EPA 72-1, statický)

Vodní bezobratlí:

EC50 (48 h) 0,243 mg/l, Daphnia magna (Smernice OECD 202, díl 1, statický)

Vodní rostliny:

EC50 (96 h) 0,519 mg/l (rychlost růstu), Pseudokirchneriella subcapitata (Směrnice OECD 201, statický)

EC10 (72 h) 0,07 mg/l (rychlost růstu), Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H₂O):

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Údaje o: dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α-(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamid

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H₂O):

Není snadno biologicky odbouratelný (podle kritérií OECD).

Údaje o: boskalid (ISO); 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-bifeny]-2-yl)-nikotinamid

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H₂O):

Není snadno biologicky odbouratelný (podle kritérií OECD).

12.3. Bioakumulační potenciál

Posouzení bioakumulačního potenciálu:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Údaje o: dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α-(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamid

Bioakumulační potenciál:

Biokoncentrační faktor (BCF): 48, Oncorhynchus sp.

Neakumuluje se v organismu.

Údaje o: boskalid (ISO); 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-bifeny]-2-yl)-nikotinamid

Bioakumulační potenciál:

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

*Biokoncentrační faktor(BCF): 57 - 70 (28 d), Pstruh duhový
Neakumuluje se v organismu.*

12.4. Mobilita v půdě

Posouzení mobility mezi složkami životního prostředí.:

Adsorpce v půdě: Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Údaje o: dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α -(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamid

Posouzení mobility mezi složkami životního prostředí.:

Adsorpce v půdě: Po zasažení půdy je pravděpodobná adsorpce na pevné částice půdy, proto se neočekává kontaminace podzemních vod.

Údaje o: boskalid (ISO); 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-bifeny]-2-yl)-nikotinamid

Posouzení mobility mezi složkami životního prostředí.:

Adsorpce v půdě: Po zasažení půdy je pravděpodobná adsorpce na pevné částice půdy, proto se neočekává kontaminace podzemních vod.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje žádnou látku, která splňuje PBT-kritéria (perzistentní, bioakumulativní a toxická) nebo vPvB-kritéria (vysoce bioakumulativní, vysoce toxická).

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látku, která by překračovala zákonné limity uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení (ES) č. 1907/2006 pro látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní činnost, nebo je v souladu se stanovenými kritérii identifikována látka, která má vlastnosti narušující endokrinní činnost. v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Produkt neobsahuje žádné látky, které by byly uvedeny v Nařízení (ES) 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

12.8. Dodatečné informace

Další ekologicko-toxikologický pokyn:

Nevypouštějte produkt nekontrolovaně do okolního prostředí.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Kontaminovaný obal:

Kontaminované obaly musí být optimálně vyprázdněny a jak látka, tak i produkt musí být zlikvidovány.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní doprava

ADR

UN číslo nebo ID číslo:	UN3082
Oficiální (OSN)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
pojmenování pro přepravu:	(DIMOXYSTROBIN, BOSKALID)
Třída/třídy nebezpečnosti	9, EHSM
pro přepravu:	
Obalová skupina:	III
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ano
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Neznámé

RID

UN číslo nebo ID číslo:	UN3082
Oficiální (OSN)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
pojmenování pro přepravu:	(DIMOXYSTROBIN, BOSKALID)
Třída/třídy nebezpečnosti	9, EHSM
pro přepravu:	
Obalová skupina:	III
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ano
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Neznámé

Vnitrozemská vodní doprava

ADN

UN číslo nebo ID číslo:	UN3082
Oficiální (OSN)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
pojmenování pro přepravu:	(DIMOXYSTROBIN, BOSKALID)
Třída/třídy nebezpečnosti	9, EHSM
pro přepravu:	

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

Obalová skupina: III
 Nebezpečnost pro životní prostředí: ano
 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: Neznámé

Vnitrozemská vodní doprava plavidly nebo tankery pro suchý hromadný náklad.
 neohodnoceno.

Námořní doprava**Sea transport****IMDG****IMDG**

UN číslo nebo ID číslo: UN 3082
 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (DIMOXYSTROBIN , BOSKALID)
 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 9, EHSM
 Obalová skupina: III
 Nebezpečnost pro životní prostředí: ano
 Znečištění moře: ANO
 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: EmS: F-A; S-F

UN number or ID number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIMOXYSTROBIN, BOSKALID)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES
 Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

Letecká doprava**Air transport****IATA/ICAO****IATA/ICAO**

UN číslo nebo ID číslo: UN 3082
 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (DIMOXYSTROBIN , BOSKALID)
 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 9, EHSM
 Obalová skupina: III
 Nebezpečnost pro životní prostředí: ano

UN number or ID number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIMOXYSTROBIN, BOSKALID)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

prostředí: Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Neznámé	hazards: Special precautions for user:	None known
--	---------	--	------------

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Viz odpovídající položky pro „UN číslo nebo ID číslo“ pro příslušné předpisy v tabulkách výše.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Vlastní UN-dopravní pojmenování" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Dopravní třídu(y) nebezpečnosti" příslušných předpisů v tabulkách zobrazených výše.

14.4. Obalová skupina

Více vypovídajících údajů a záznamů pro "Obalovou skupinu" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Nebezpečnost pro životní prostředí" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Osobité bezpečnostní opatření pro uživatele" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

14.7. Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO

Hromadná námořní přeprava není zamýšlena.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

Další informace

Produkt může být odeslán jako běžné zboží ve vhodných obalech o objemu nanejvýš 5 L nebo méně podle ustanovení různých Nařízení: ADR, RID, ADN: Zvláštní ustanovení 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Zvláštní ustanovení 99 (2); 49CFR: § 171,4 (c) (2).

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Zákazy, omezení a oprávnění

Příloha XVII Nařízení (EC) No 1907/2006: Číslo na seznamu: 3, 75

Restrikce v Nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XVII, neplatí pro zamýšlené použití výrobku, které jsou uvedeny v tomto bezpečnostním listu.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. (Vyhláška č. 32/2012 Sb)

ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060 pro skladování, manipulaci a přepravu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platném znění

Směrnice EP a Rady 2006/12/ES o odpadech, v platném znění

Směrnice Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadech, v platném znění

Česká republika:

Zákon č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění

Zákon č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění

Zákon č.541/2020 Sb., o odpadech v platném znění včetně prováděcích předpisů.

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

K zamezení rizik pro člověka a životní prostředí dodržujte návod k použití.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pokyny pro zacházení s produktem najdete v oddíle 7 a 8 tohoto Bezpečnostního listu.

ODDÍL 16: Další informace

Pro náležitý a bezpečný zacházení s produktem dbejte prosím schválených podmínek, které jsou uvedeny na produktové etiketě.

Úplné znění klasifikace včetně tříd nebezpečnosti a výstražných upozornění, pokud jsou uvedeny v kapitole 2 nebo 3:

Acute Tox.	Akutní toxicita
Carc.	Karcinogenita
Repr.	Toxický pro reprodukci
Aquatic Acute	Toxicita pro vodní prostředí – akutní
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
Eye Dam./Irrit.	Těžké poškození/podráždění očí
Skin Corr./Irrit.	Poleptání/podráždění kůže
H302 + H332	Zdraví škodlivý při požití a při vdechování.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H361d	Podezření na poškození plodu v těle matky.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 11.05.2023

Verze: 14.0

Datum předchozí verze: 19.12.2022

předchozí verze: 13.0

datum / První verze: 18.04.2006

Produkt: **Pictor®**

(ID č. 30241631/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 11.05.2023

H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H301 + H311	Toxický při požití a při styku s kůží.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.

Zkratky

ADR = Evropské Nařízení o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí. ADN = Evropské Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách. ATE = Acute Toxicity Estimates / odhady akutní toxicity. CAO = Cargo Aircraft Only / Pouze nákladní letadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. DIN = Německá národní organizace pro normalizaci. DNEL = Odvozená úroveň bez účinku. EC50 = Medián efektivní koncentrace pro 50 % populace. ES = Evropské společenství. EN = evropská norma. IARC = Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny. IATA = Mezinárodní asociace letecké dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontejneru. IMDG = Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží. ISO = Mezinárodní organizace pro normalizaci. STEL = Limitní hodnota krátkodobé expozice. LC50 = Medián smrtelné koncentrace pro 50 % populace. LD50 = střední smrtelná dávka pro 50 % populace. TLV = Maximální přijatelná koncentrace. MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí. NEN = nizozemská norma. NOEC = koncentrace bez pozorovaného účinku. OEL = Expoziční limit na pracovišti. OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj. PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxický. PNEC = Předpokládaná úroveň bez účinku. ppm = počet částic na milion. RID = Evropské Nařízení o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí. TWA = časově vážený průměr. UN-číslo = UN číslo při přepravě. vPvB = velmi perzistentní a velmi bioakumulativní.

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech a popisují produkt z hlediska bezpečnosti. Tento bezpečnostní list není ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmí být zaměněn za dohodu o specifikaci. Určená použití v tomto bezpečnostním listu nepředstavují dohodu o odpovídající smluvní kvalitě látky/směsi ani smluvně určený účel. Je zodpovědností příjemce produktu, aby zajistil dodržování všech vlastnických práv a stávajících zákonů a právních předpisů.

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti předchozí verzi.