

Bezpečnostní list

Strana: 1/17

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Sportak® EW

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované použití: Přípravek na ochranu rostlin, fungicid

Doporučené použití: Žádná použitelná informace není k dispozici.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

BASF spol. s r.o.

Sokolovská 668/136d

18600 Praha 8, Ceska 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

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

datum / Přepracováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

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]

Aquatic Acute 1	H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
Aquatic Chronic 1	H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Carc. 2	H351 Podezření na vyvolání rakoviny.
Repr. 2	H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

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:

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.
P264	Po manipulaci si důkladně omyjte ruce.
P280	Používejte ochranné rukavice a ochranný oděv.

Pokyny pro bezpečné zacházení (reakce):

P391	Uniklý produkt seberte.
------	-------------------------

Pokyny pro bezpečné zacházení (odstraňování):

P501	Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
------	--

Označení určitých směsí (GHS):

EUH208: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

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

Komponent(y) určující nebezpečí pro označování: prochloraz (ISO)

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

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.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1. Látky

Neaplikovatelné

3.2. Směsi

CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA

Přípravek na ochranu rostlin, fungicid, Emulze, olej ve vodě (EW)

Nebezpeční složky (GHS)

v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008

prochloraz (ISO)

Obsah (W/W): 39,8 %

Číslo CAS: 67747-09-5

ES-číslo: 266-994-5

Acute Tox. 4 (orální)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H302, H400, H410

2-sek-butylyfenol

Obsah (W/W): < 20 %

Číslo CAS: 89-72-5

ES-číslo: 201-933-8

Acute Tox. 4 (orální)

Skin Corr./Irrit. 1C

Eye Dam./Irrit. 1

Aquatic Chronic 3

H302, H314, H412

solventní nafta (ropná), těžká aromatická

Obsah (W/W): < 10 %

Číslo CAS: 64742-94-5

ES-číslo: 265-198-5

Registrační číslo REACH: 01-

2119510128-50

INDEX-číslo: 649-424-00-3

Asp. Tox. 1

Skin Corr./Irrit. 2

STOT SE 3 (Ospalost a závratě)

Aquatic Chronic 2

H315, H304, H336, H411

naftalen

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

Obsah (W/W): < 0,1 %
 Číslo CAS: 91-20-3
 ES-číslo: 202-049-5
 Registrační číslo REACH: 01-2119561346-37
 INDEX-číslo: 601-052-00-2

Flam. Sol. 2
 Acute Tox. 4 (orální)
 Carc. 2
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 M-faktor akutní: 1
 M-faktor chronický: 1
 H228, H302, H351, H400, H410

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Obsah (W/W): < 100 PPM
 Číslo CAS: 2634-33-5
 ES-číslo: 220-120-9
 Registrační číslo REACH: 01-2120761540-60
 INDEX-číslo: 613-088-00-6

Acute Tox. 4 (orální)
 Skin Corr./Irrit. 2
 Eye Dam./Irrit. 1
 Skin Sens. 1
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 M-faktor akutní: 1
 M-faktor chronický: 1
 H318, H315, H302, H317, H400, H410

Specifický koncentrační limit

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

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.

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:

Ústa vypláchněte a následně vypijte 200–300 ml vody.

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

datum / Přepracováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

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: Symptomatické ošetření (dekontaminace, životní funkce).

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

rozstřík vody, oxid uhličitý, pěna, hasicí prášek

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné látky: oxid uhelnatý, chlorovodík, Oxid uhličitý, oxidy dusíku, chlorované organické sloučeniny, oxidy uhlíku

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

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

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 odčerpajte.

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.

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.

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

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:

Skladovací teplota: 5 - 35 °C

Doba skladování: 24 mes.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

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

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Složky s kontrolními parametry pracoviště

91-20-3: naftalen

Účinek na pokožku (Směrnice 90/394/EEC)

Látka může být pokožkou vstřebána.

Hodnota PEL 50 mg/m³ ; 10 ppm (OEL (EU))

indikativ

Hodnota PEL 50 mg/m³ (OEL (CZ))

NPK-P 100 mg/m³ (OEL (CZ))

64742-94-5: solventní nafta (ropná), těžká aromatická

Hodnota PEL 200 mg/m³ (OEL (CZ))

NPK-P 1.000 mg/m³ (OEL (CZ))

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacího ústrojí:

Ochrana dýchacího ústrojí není nutná.

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

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

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. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem. 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

Forma:	kapalina
Barva:	bílý
Zápach:	jako rozpouštědlo
Práh zápachu:	Není stanovena vzhledem k možnému zdravotnímu riziku při inhalaci.
Hodnota pH:	cca. 6 - 8 (CIPAC standardní voda D, 24 °C)
Bod tuhnutí (mrazem):	-8,7 °C
Bod varu:	100 °C
Bod vzplanutí:	Informace se vztahuje na rozpouštědlo. > 95 °C
Rychlost odpařování:	nepoužitelný
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.
Zápalná teplota:	440 °C

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

Tenze par:	cca. 23 hPa (20 °C) Informace se vztahuje na rozpuštědlo.
Hustota:	cca. 1,13 g/cm ³ (20 °C)
Relativní hustota par (vzduch):	nepoužitelný
Rozpustnost ve vodě:	dispergovatelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	nepoužitelný
Tepelný rozklad:	Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu.
Dynamická viskozita:	223 mPa.s (cca. 20 °C, 100 1/s)
Nebezpečí výbuchu:	neexplozivní
Vlastnosti podporující oheň/požár:	nepodporující šíření ohně

9.2. Další informace

Další informace:

Je-li je třeba, všechny ostatní fyzikální a chemické parametry jsou uvedeny v tomto oddíle.

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 kyseliny, silné zásady, 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 toxikologických účincích

Akutní toxicita

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

datum / Přepracováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

Vyhodnocení akutní toxicity:

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

Experimentální/vypočtené údaje:

LD50 potkan (orální): > 2.000 mg/kg (Směrnice OECD 401)

LC50 potkan (inhalace): > 1,074 mg/l 4 h (Směrnice OECD 403)

Úmrtnost nebyla pozorována.

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

Úmrtnost nebyla pozorována.

Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:

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

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:

Produkt nebyl testován. Vyhlášení bylo odvozeno od látek/produktů podobné struktury nebo složení. Pro možnou senzibilizaci pokožky není žádný důkaz.

Experimentální/vypočtené údaje:

modifikovaný Buehlerův test morče: Při zkouškách na zvířatech nebyl zjištěn senzibilizační účinek na pokožku. (Směrnice OECD 406)

Mutagenita zárodečných buněk

Vyhodnocení mutagenity:

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

Údaje o: naftalen

Vyhodnocení mutagenity:

Látka neprokázala mutagenní účinek na bakteriích. V testu s buněčnými kulturami savců byla látka mutagenní. V testu se savci látka neprokázala mutagenní vlastnosti. Odkaz na literaturu.

Karcinogenita

Vyhodnocení karcinogenity:

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

Údaje o: solventní nafta (ropná), těžká aromatická

Vyhodnocení karcinogenity:

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

datum / Přepracováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

Dlouhodobé vystavení účinkům vysoce dráždivých koncentrací způsobilo vznik kožních nádorů u zvířat. Při krátkodobém kontaktu s pokožkou lze karcinogenní účinek na člověka vyloučit. Produkt nebyl testován. Vyhlášení bylo odvozeno od látek/produktů podobné struktury nebo složení.

Údaje o: naftalen

Vyhodnocení karcinogenity:

Během dlouhodobých pokusů na kryších a myších látka při inhalaci prokázala karcinogenní účinek. EU-klasifikace Látka byla německou komisí MAK klasifikována jako karcinogen skupiny 3 (látky s podezřením na karcinogenní potenciál). IARC (Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny) zařadila látku do skupiny 2B (Je možné, že agens je karcinogenní pro člověka.).

Reprodukční toxicita

Odhad reprodukční toxicity:

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

Vývojová toxicita

Vyhodnocení teratogenity:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek. Při zkouškách na zvířatech byly prováděny pokusy s dávkami, které nebyly pro rodičovská zvířata toxické. Tyto pokusy nepřinesly důkaz embryotoxického účinku.

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: prochloraz (ISO)

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

V zvířecích studiích byly pozorované po opakované expozici adaptivní efekty.

Údaje o: 2-sek-butylfenol

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

Zkoušky na zvířatech prokázaly, že po opakovaném požití vysokých dávek může látka způsobit poškození jater.

Údaje o: naftalen

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

Opakované inhalování substance může vést k poškození čichového epitelu.

Nebezpečí aspirace

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

datum / Přepracováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.
Nepředpokládá se nebezpečí aspirace.

Další informace o toxicitě

Nesprávné použití může poškodit zdraví.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Vyhodnocení vodní toxicity:

Vysoce toxický pro vodní organismy. Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

Toxicita pro ryby:

LC50 (96 h) 2,8 mg/l, Pstruh duhový

Vodní bezobratlí:

EC50 (48 h) 7,21 mg/l, Daphnia magna

Vodní rostliny:

EC50 (72 h) > 0,2 mg/l (rychlost růstu), Desmodesmus subspicatus

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H₂O):

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

Údaje o: prochloraz (ISO); N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorfenoxi)ethyl]-1H-imidazol-1-karboxamid

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: prochloraz (ISO); N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorfenoxi)ethyl]-1H-imidazol-1-karboxamid

Bioakumulační potenciál:

Biokoncentrační faktor (BCF): 200, Pstruh duhový

Akumulace v organismech se neočekává.

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: prochloraz (ISO); N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorfenoxi)ethyl]-1H-imidazol-1-karboxamid

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

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. Jiné nepříznivé účinky

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

12.7. Dodatečné informace

Další ekologicko-toxikologický pokyn:

Nevypouštějte produkt nekontrolovaně do okolního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidaci, např. ve vhodné spalovně, je nutno provést v souladu s místními úředními předpisy.

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	UN3082
Oficiální (OSN)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
pojmenování pro přepravu:	(obsahuje PROCHLORAZ, SOLVENTNÍ NAFTA)
Třída/třídy nebezpečnosti	9, EHSM
pro přepravu:	
Obalová skupina:	III
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ano
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Neznámé

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

RID

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

Vnitrozemská vodní doprava**ADN**

UN číslo	UN3082
Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje PROCHLORAZ, SOLVENTNÍ NAFTA)
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9, EHSM
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**IMDG**

UN číslo:	UN 3082
Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje PROCHLORAZ, SOLVENTNÍ NAFTA)
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9, EHSM
Obalová skupina:	III
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ano Znečištění moře: ANO
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Neznámé

Sea transport**IMDG**

UN number:	UN 3082
UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PROCHLORAZ, SOLVENT NAPHTHA)
Transport hazard class(es):	9, EHSM
Packing group:	III
Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Special precautions for user:	None known

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

Letecká doprava**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN číslo: UN 3082
 Oficiální (OSN) LÁTKA
 pojmenování pro přepravu: OHROŽUJÍCÍ
 ŽIVOTNÍ
 PROSTŘEDÍ,
 KAPALNÁ, J.N.
 (obsahuje
 PROCHLORAZ,
 SOLVENTNÍ
 NAFTA)
 Třída/třídy nebezpečnosti
 pro přepravu: 9, EHSM
 Obalová skupina: III
 Nebezpečnost pro životní
 prostředí: ano
 Zvláštní bezpečnostní
 opatření pro uživatele: Neznámé

UN number: UN 3082
 UN proper shipping
 name: ENVIRONMENTAL
 LY HAZARDOUS
 SUBSTANCE,
 LIQUID, N.O.S.
 (contains
 PROCHLORAZ,
 SOLVENT
 NAPHTHA)
 Transport hazard
 class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental
 hazards: yes
 Special precautions
 for user: None known

14.1. UN číslo

Více vypovídajících údajů a záznamů pro "UN-čísla" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených 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 přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Předpis: neohodnoceno.

Regulation: Not evaluated

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Transport povolený:	neohodnoceno.	Shipment approved:	Datum tisku 12.09.2021 Not evaluated
Název látky způsobující znečištění:	neohodnoceno.	Pollution name:	Not evaluated
Kategorie znečištění:	neohodnoceno.	Pollution category:	Not evaluated
Typ lodi:	neohodnoceno.	Ship Type:	Not evaluated

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: 48, 3

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU 2012/18/EU – o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek (EU):
seznam v nařízení: E1

Pokud se uplatňují i jiné právní předpisy, které nejsou uvedeny v jiném oddíle tohoto bezpečnostního listu, pak jsou uvedeny v tomto pododdíle.

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.

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

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

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.

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

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

Aquatic Acute	Toxicita pro vodní prostředí – akutní
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky
Carc.	Karcinogenita
Repr.	Toxický pro reprodukci
Acute Tox.	Akutní toxicita
Skin Corr./Irrit.	Poleptání/podráždění kůže
Eye Dam./Irrit.	Těžké poškození/podráždění očí
Asp. Tox.	Nebezpečí aspirace
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
Flam. Sol.	Hořlavé tuhé látky
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
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.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H315	Dráždí kůži.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H228	Hořlavá tuhá látka.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.

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.

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

datum / Přepřacováno.: 10.09.2021

Verze: 2.0

Datum předchozí verze: 31.05.2018

předchozí verze: 1.1

Produkt: **Sportak® EW**

(ID č. 30648487/SDS_CPA_CZ/CS)

Datum tisku 12.09.2021

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