

# Karta bezpečnostných údajov

Strana: 1/14

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

## **SOREXA GOLD**

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitie: rodenticíd (výrobok na hubenie hlodavcov), biocid

Odporúčané použitie: Žiadna použiteľná informácia nie je k dispozícii.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

kontaktná adresa:

BASF Slovensko, spol.s.r.o.  
Prievozská 2  
821 09 Bratislava  
SLOVAKIA

Telefón: +421 2 58 266-170

E-mailová adresa: lucia.kaplanova@basf.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum:

Tel.: +421 2 54774-166

Fax: +421 2 54774-605

International emergency number:

Telefón: +49 180 2273-112

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečensti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

#### Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Produkt nepodlieha klasifikácii v súlade s kritériami GHS.

#### Podľa Smernice 67/548/EHS alebo 1999/45/ES

Možné riziká:

Nie je známe žiadne nebezpečenstvo ak sa s produktom manipuluje a ak je uskladnený v súlade s pokynmi.

## **2.2. Prvky označovania**

#### Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostné upozornenie:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, pripravte si obal alebo etiketu výrobku.  
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

Bezpečnostné upozornenia (Prevenia):

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.  
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
P280 Noste ochranné rukavice.

V súlade s kritériami GHS produkt nie je potrebné označiť ako nebezpečný.

#### Podľa Smernice 67/548/EHS alebo 1999/45/ES

S-vety

S2 Uchovávajte mimo dosahu detí.  
S13 Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.  
S20/21 Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

Produkt nevyžaduje označenie nebezpečnosti v súlade so smernicami EÚ.

## **2.3. Iná nebezpečnosť**

#### Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Vid' oddiel 12 - výsledky PBT a vPvB hodnotení.

Tento produkt je nebezpečný pre cicavce, vrátane domácich zvierat a vtákov. Necielenej expozícii zvierat by malo byť zabránené.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

---

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Nepoužiteľné

### 3.2. Zmesi

#### Chemická charakteristika

biocíd - produkt, rodenticíd (výrobok na hubenie hlodavcov), návnada

obsahuje: 3-[3-(bifenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón (Obsah (W/W): 0,005 %)

#### Nebezpečné zložky (GHS)

v súlade s Nariadením (ES) č. 1272/2008

Neobsahuje žiadne nebezpečné zložky.

#### Nebezpečné zložky

podľa Smernice 1999/45/ES

Neobsahuje žiadne nebezpečné zložky.

---

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Odstráňte znečistený odev.

Po inhalácii:

Pokoj, čerstvý vzduch.

Po kontakte s pokožkou:

Dôkladne umyte mydlom a vodou.

Po kontakte s očami:

Vyplachujte zasiahnuté oči s otvorenými viečkami pod tečúcou vodou aspoň 15 minút.

Po požití:

Vypláchnite si ústa a potom vypite veľké množstvo vody.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky: poruchy zrážanlivosti

Zvýšený sklon ku krvácaniu.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

V závažných prípadoch môže mať masívne krvácanie z vnútorných orgánov za následok obehový šok, ktorý by mohol mať fatálne následky.

Nástup príznakov sa môže oneskoriť až o 4 dni od príjmu.

Nebezpečenstvo: Zložka / produkt je antikoagulačný rodenticid s kumarínovým typom účinku.

#### **4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Ošetrovanie: Liečba podľa príznakov (dekontaminácia, životné funkcie).

Protilátka: Preparáty vitamínu K 1 ako protilátka.

---

### **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

#### **5.1. Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky:

rozprašovaná voda, hasiaci prášok, pena

Nevhodné hasiace médium z bezpečnostných dôvodov:

oxid uhličitý

#### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíka

Uvedené látky/skupiny látok sa môžu uvoľniť v prípade požiaru.

#### **5.3. Rady pre požiarnikov**

Špeciálne ochranné pomôcky:

Noste samostatný dýchací prístroj a chemický ochranný odev.

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore.

Ďalšie informácie:

Kontaminovanú vodu použitú na hasenie zachytávajúajte samostatne, zabráňte vniknutiu do kanalizácie alebo do odpadových vôd. Odpad po zhorení a kontaminovanú vodu, použitú na hasenie, zneškodnite v súlade s platnými právnymi predpismi. V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Ak sú nádoby vystavené ohňu, ochladzujte ich striekaním vodou.

---

### **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom úniku**

#### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Zabráňte tvorbe prachu. Používajte ochranný odev. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

#### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Nevypúšťajte do podlažia/pôdy.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Pre malé množstvá: Pokryte materiálom, ktorý viaže prach a vyhodte.

Pre veľké množstvá: Mechanicky odstráňte.

Zabráňte rozvíreniu prachu. Absorbovaný materiál zneškodnite v súlade s predpismi. Odpad zberajte do vhodných nádob (kontajnerov), ktoré je možno označiť a uzavrieť. Dôkladne vyčistite kontaminované podlahy a predmety vodou a čistiacimi prostriedkami, dbajte na predpisy o ochrane životného prostredia.

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Údaje o obmedzení a kontrole expozície/osobných ochranných pracovných prostriedkoch a pokynoch pre zneškodnenie, môžete nájsť v oddieloch 8 a 13.

---

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Pri správnom skladovaní a manipulácii nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Zabezpečte dôkladnú ventiláciu skladov a pracovných priestorov. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a na konci pracovnej zmeny si dôkladne umyte ruky a/alebo tvár.

Nepoužívajte vonku - body s návnadou by mali byť zakryté alebo použiť debny s návnadou. Ak sú počas inšpekcie nájdené mŕtve alebo zdochynajúce myši alebo potkany, je potrebné ich okamžite odstrániť, aby sa predišlo druhej otrave.

Ochrana proti požiaru a výbuchu:

Prach môže vytvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Zabráňte tvorbe prachu. Zabráňte elektrostatickým výbojom - manipulujte mimo dosahu zápalných zdrojov a v blízkosti hasiacich prístrojov.

### **7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Skladujte oddelene od potravín, požívateľín a krmív. Citlivé na zápach: Oddel'te od výrobkov uvoľňujúcich zápachy.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania: Chráňte pred vlhkosťou. Uchovávajte mimo dosahu tepla. Chráňte pred priamym slnečným svetlom.

Stabilita pri skladovaní:

Záručná doba: 24 mes.

### **7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)**

Pri relevantných identifikovaných použitíach menovaných v oddiele 1 dodržujte pokyny uvedené v oddiele 7.

---

## **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

### **8.1. Kontrolné parametre**

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

### Zložky s kontrolovanými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia na pracovisku

Nie sú známe žiadne hraničné hodnoty, ktoré je nutné na pracovisku kontrolovať.

## **8.2. Kontroly expozície**

### Prostriedky na ochranu osôb

Ochrana dýchacích orgánov:

Ochrana dýchania nie je potrebná

Ochrana rúk:

Ochranné rukavice (EN 374) sú nevyhnutné pre bezpečné zaobchádzanie s týmto produktom a tiež nutné z dôvodu ochrany pred vrodenými chorobami hlodavcov.

napr. nitrilová guma (0,4 mm), chloroprénová guma (0,5 mm), polyvinylchlorid (0,7 mm) a iné.

Kvôli veľkej rôznorodosti typov dodržiavajte pokyny výrobcu.

Ochrana očí:

Potrebný pri nebezpečenstve kontaktu s očami., Ochranné okuliare s bočnými štítmami (ochranné okuliare s rámom) (EN 166).

Ochrana tela:

Ochrana tela sa zvolí na základe aktivity a možnej expozície, napr. zástera, ochranné čičmy, chemický ochranný oblek (podľa DIN-EN 465).

### Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia

Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi.

Odporúča sa nosiť uzatvorené pracovné oblečenie. Pracovné odevy skladujte oddelene.

Uchovávajúte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

---

## **ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

### **9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav:	pevná, granulát
Farba:	modro-zelený
Zápach:	bez zápachu
Prah zápachu:	neaplikovateľný, keďže zápach nie je vnímateľný
Hodnota pH:	nerozpustný, Vyjadrenia sú založené na vlastnostiach jednotlivých zložiek.
Bod topenia:	neaplikovateľné
Bod varu:	neaplikovateľné

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

Teplota vzplanutia:	neaplikovateľné
rýchlosť vyparovania:	neaplikovateľné
Horľavosť:	nehorľavý
Dolný limit výbušnosti:	Na základe zloženia produktu a doterajších skúseností s týmto produktom, sa pri odbornom zaobchádzaní a v súlade so stanoveným použitím neočakáva žiadne nebezpečenstvo.
Horný limit výbušnosti:	Na základe zloženia produktu a doterajších skúseností s týmto produktom, sa pri odbornom zaobchádzaní a v súlade so stanoveným použitím neočakáva žiadne nebezpečenstvo.
Tlak pár:	neaplikovateľné
Hustota:	cca. 0,83 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relatívna hustota pár (vzduch):	neaplikovateľné
Rozpustnosť vo vode:	nerozpustný
Informácie o : 3-[3-(bifeny-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	7,6 (20 °C)
-----	
Samovznietenie:	nie je samozápalný
Tepelný rozklad:	Údaje sa vzťahujú na hlavné zložky. Nerozkladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii dodržiavajú predpísané/uvádzané pokyny.
Viskozita, dynamická:	nepoužiteľný, produkt je tuhá látka
Nebezpečenstvo výbuchu:	nevýbušný
Vlastnosti podporujúce horenie:	nepodporuje šírenie ohňa

## 9.2. Iné informácie

Ďalšie informácie:

Pokiaľ je potrebné, sú všetky ostatné fyzikálne a chemické parametre uvedené v tomto oddieli.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

## 10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný, ak je uskladnený a narába sa s ním podľa predpisov.

## 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

## 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri KBU oddiel 7 - Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

## 10.5. Nekompatibilné materiály

Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:

silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu:

Pri správnom skladovaní a správnej manipulácii nedochádza k vzniku nebezpečných produktov rozkladu.

---

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### Akútna toxicita

Vyhodnotenie akútnej toxicity:

Pri jednorázovom požití je látka prakticky netoxická. Prakticky netoxický pri jednorázovej inhalácii. Prakticky netoxická pri jednorázovom kontakte s pokožkou. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Experimentálne/vypočítané údaje:

LD50 potkan (orálne): 36.000 mg/kg

LC50 potkan (inhalačne): 72,92 - 116,96 mg/l 4 h

LD50 potkan (dermálne): 1.260.000 mg/kg

#### Dráždivosť

Vyhodnotenie dráždivých účinkov:

Nedráždi pokožku. Nedráždi oči. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Experimentálne/vypočítané údaje:

Poleptanie/podráždenie pokožky králik: Nedráždivý.



BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

Vážné poškodenie/podráždenie očí králik: Nedráždivý.

#### Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky

Vyhodnotenie senzibilizácie:

Neexistujú dôkazy o možnosti vzniku senzibilizácie pokožky. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Experimentálne/vypočítané údaje:

morča: Pri štúdiách na zvieratách neboli pozorované senzibilizačné účinky na pokožku.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Hodnotenie mutagenity:

Testy mutagenity neodhalili žiadny genotoxický potenciál. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

#### Karcinogenita

Hodnotenie karcinogenity:

Rôzne testy na zvieratách nepreukázali rakovinotvorný účinok. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

#### Reprodukčná toxicita

Odhad reprodukčnej toxicity:

Výsledky výskumov na zvieratách nepotvrdili poškodenie reprodukčnej schopnosti. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

#### Vývojová toxicita

Vyhodnotenie teratogenity:

Štúdie na zvieratách, ktorým boli podávané dávky netoxické pre rodičov, neposkytli dôkaz o toxickom účinku na embrya. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

#### Toxicita s opakovanou dávkou a toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

*Informácie o : 3-[3-(bifenyyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón*

*Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:*

*Opakovaná expozícia malým množstvám môže spôsobiť špecifické poškodenie orgánov.*

*Poškodenie koagulačného systému.*

-----

#### Iné relevantné informácie o toxicite

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

Nesprávne použitie môže poškodiť zdravie.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Vyhodnotenie vodnej toxicity:

Produkt s najväčšou pravdepodobnosťou nie je akútne škodlivý pre vodné organizmy.

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

*Informácie o : 3-[3-(bifenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón*

*Toxicita pre ryby:*

*LC50 (96 h) 0,064 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Smernica 92/69/EEC, C.1)*

*Informácie o : 3-[3-(bifenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón*

*Vodné bezstavovce:*

*EC50 (48 h) 0,52 mg/l, Daphnia magna (Smernica 92/69/EEC, C.2)*

*Informácie o : 3-[3-(bifenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón*

*Vodné rastliny:*

*NOEC (72 h) 0,25 mg/l (rýchlosť rastu), Pseudokirchneriella subcapitata (Smernica 92/69/EEC, C.3)*

Vyhodnotenie pôdnej toxicity:

Nebezpečný pre vtáky a cicavce.

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H<sub>2</sub>O):

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

*Informácie o : 3-[3-(bifenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón*

*Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H<sub>2</sub>O):*

*Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD kritérií).*

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

*Informácie o : 3-[3-(bifenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón*

*Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:*

*Z dôvodu rozdeľovacieho koeficientu n-oktanol/voda (log Pow) môže dochádzať k hromadeniu v organizmoch.*

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

#### 12.4. Mobilita v pôde

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Adsorpcia v pôde: Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

*Informácie o : 3-[3-(bifeny-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón*

*Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:*

*Adsorpcia v pôde: Po vniknutí do pôdy je pravdepodobná adsorpcia tuhými pôdnymi časticami, preto sa neočakáva kontaminácia povrchových vôd.*

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento produkt obsahuje potenciálnu PBT látku.

Produkt obsahuje potenciálnu vPvB látku.

*Informácie o : 3-[3-(bifeny-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyrán-2-ón*

*Spĺňa kritériá pre PBT a vPvB*

#### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Produkt neobsahuje žiadne látky, ktoré by boli uvedené v Nariadení (ES) 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

#### 12.7. Ďalšie informácie

Iné ekotoxikologické pokyny:

Nesmie byť vpustená do životného prostredia.

---

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Skládka alebo spaľovňa musia byť v súlade s miestnymi predpismi.

Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. o odpadoch.

Kontaminovaný obal:

Kontaminovaný obal dôkladne vyprázdniť a zlikvidovať rovnako ako látku/produkt.

---

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

### **Pozemná doprava**

#### ADR

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Číslo OSN:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe

#### RID

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Číslo OSN:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe

### **Vnútrozemská vodná doprava**

#### ADN

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Číslo OSN:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe
Transport vnútrozemskou loďou:	Nehodnotené.

### **Námorná doprava**

### **Sea transport**

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

IMDG		IMDG	
V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
Číslo OSN:	Nepoužiteľné	UN number:	Not applicable
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné	UN proper shipping name:	Not applicable
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné	Transport hazard class(es):	Not applicable
Obalová skupina:	Nepoužiteľné	Packing group:	Not applicable
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné	Environmental hazards:	Not applicable
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe	Special precautions for user	None known

#### Letecká doprava

#### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
Číslo OSN:	Nepoužiteľné	UN number:	Not applicable
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné	UN proper shipping name:	Not applicable
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné	Transport hazard class(es):	Not applicable
Obalová skupina:	Nepoužiteľné	Packing group:	Not applicable
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné	Environmental hazards:	Not applicable
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe	Special precautions for user	None known

#### **14.1. Číslo OSN**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „UN-čísla“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### **14.2. Správne expedičné označenie OSN**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Vlastné UN-dopravné pomenovanie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### **14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Dopravnú triedu(y) nebezpečnosti“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### **14.4. Obalová skupina**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Obalovú skupinu“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 31.10.2014

Verzia: 3.0

Produkt: **SOREXA GOLD**

(ID č. 30510240/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 11.12.2014

#### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Nebezpečnosť pre životné prostredie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Vid' zodpovedajúce záznamy pre "Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa" príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

#### Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

Predpis:	Nehodnotené.	Regulation:	Not evaluated
Transport povolený:	Nehodnotené.	Shipment approved:	Not evaluated
Názov látky spôsobujúcej znečistenie:	Nehodnotené.	Pollution name:	Not evaluated
Kategória znečistenia:	Nehodnotené.	Pollution category:	Not evaluated
Typ lode:	Nehodnotené.	Ship Type:	Not evaluated

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

#### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Pokiaľ sa uplatňujú aj iné právne predpisy, ktoré ešte nie sú uvedené na inom mieste v tejto karte bezpečnostných údajov, potom sa nachádzajú v tomto pododdieli.

#### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v oddiele 7 a 8 tejto karty bezpečnostných údajov.

### ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Údaje v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti práce. Údaje v ňom uvedené nemožno v žiadnom prípade považovať za popis vlastností prípravku (špecifikácia produktu). Požadovaná kvalita alebo vhodnosť produktu pre konkrétny účel použitia nemôže byť odvodený z uvedených údajov. Za dodržiavanie platných zákonov a ustanovení je zodpovedný príjemca tovaru.

Zvislé čiarky na ľavom okraji označujú zmeny oproti predošlému vydaniu.