

# Drošības datu lapa

Lapa: 1/17

---

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

---

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

### 1.1. Produkta identifikators

## Focus Ultra

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attiecīgi apzinātie lietošanas veidi: augu aizsardzības līdzeklis, herbicīds

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktadrese:  
BASF UAB  
Sausio 13-osios 4A  
04343 Vilnius  
LITHUANIA

Telefons: +370 5 210-7450  
E-pasta adrese: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs:  
+371 67042473  
International emergency number:  
Telefons: +49 180 2273-112

---

## 2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [KLP]

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

Asp. Tox. 1  
 Skin Corr./Irrit. 2  
 Eye Dam./Irrit. 2  
 STOT SE 3 (Izgarojumi var radīt miegainību un reiboni.)  
 Aquatic Chronic 3

Saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai 1999/45/EK

Repr. Cat. 3

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, pilns teksts ir atrodams 16. nodaļā.

## 2.2. Etiķetes elementi

Klasificēšana/markēšana saskaņā ar Latvijas noteikumiem.

piktogramma:



Signālvārds:

Bīstami

Paziņojums par bīstamību:

H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Paziņojums par piesardzības pasākumiem:

SP 1	Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu/netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīpju un ūdensteču tuvumā/izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
------	---

Brīdinājumi (negadījumu novēršana):

P261	Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.
P264	Pēc izmantošanas ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm kārtīgi nomazgāt.
P280	Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus.

Brīdinājumi (atbildes):

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

P301 + P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.
P304 + P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P311	Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P332 + P313	Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
P361	Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu.

Brīdinājumi (uzglabāšana):

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [KLP]

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: cycloxydim, SOLVENTNAFTA

### 2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [KLP]

Skat. 12. nodaļu - PBT un vPvB novērtējuma rezultāti.

Ja piemērojams, šajā sadaļā ir sniegta attiecīgā informācija saistībā ar citu bīstamību, kura nav klasificēta, bet kura var būt daļa no vielas vai maisījuma vispārīgās bīstamības.

---

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vielas

Nav piemērojams.

### 3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturs

augu aizsardzības līdzeklis, herbicīds, Emulgējams koncentrāts (EC)

Bīstamās sastāvdaļas (GHS)

Saskana ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

cikloksidīms

Saturs (W/W): 10,8 %  
CAS numurs: 101205-02-1  
ES numurs: 405-230-9

Acute Tox. 4 (mutiski)  
Repr. 2 (nedzimis bērns)  
H302, H361d

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Saturs (W/W): < 60 %  
CAS numurs: 64742-94-5

Asp. Tox. 1  
STOT SE 3 (miegainums un reibonis)  
Aquatic Chronic 2  
H411, H304, H336, EUH066

sodium-di-ethyl-hexyl-sulfosuccinate

Saturs (W/W): < 5 %  
CAS numurs: 577-11-7  
ES numurs: 209-406-4  
REACH registrācijas numurs: 01-2119491296-29

Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 1  
H318, H315

naftalīns

Saturs (W/W): < 1 %  
CAS numurs: 91-20-3  
ES numurs: 202-049-5  
INDEKSA numurs: 601-052-00-2

Acute Tox. 4 (mutiski)  
Carc. 2  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
H302, H351, H400, H410

Bīstamās sastāvdaļas

Saskaņā ar direktīvu 1999/45/EK

cikloksidīms

Saturs (W/W): 10,8 %  
CAS numurs: 101205-02-1  
ES numurs: 405-230-9  
Bīstamības simbols(i): F, Xn  
R-frāze(s): 11, 22, 63

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Saturs (W/W): < 60 %  
CAS numurs: 64742-94-5  
Bīstamības simbols(i): Xn, N  
R-frāze(s): 51/53, 65, 66, 67

sodium-di-ethyl-hexyl-sulfosuccinate

Saturs (W/W): < 5 %  
CAS numurs: 577-11-7  
ES numurs: 209-406-4  
REACH registrācijas numurs: 01-2119491296-29

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

Bīstamības simbols(i): Xi

R-frāze(s): 38, 41

naftalīns

Saturs (W/W): < 1 %

CAS numurs: 91-20-3

ES numurs: 202-049-5

INDEKSA numurs: 601-052-00-2

Bīstamības simbols(i): Xn, N

R-frāze(s): 22, 40, 50/53

Carc. Cat. 3

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, tai skaitā norādījumiem par apdraudējumu, bīstamības simboliem, R frāzēm, kā arī paziņojumiem par bīstamību, pilns teksts ir ietverts 16. nodaļā.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības personālam jāpievērš uzmanība pašu drošībai. Ja ir iespējams, ka pacients varētu nonākt bezsamaņā, novietojiet un pārvietojiet stabilā sāniskā pozīcijā (stabilizācijas pozīcijā). Nekavējoties novilkot notraipīto apģērbu.

Ja ieelpots:

Nodrošināt cietušajam mieru, nogādāt svaigā gaisā, meklēt medicīnisku palīdzību.

Saskarsmē ar ādu:

Nekavējoties mazgāt ar ziepēm un ūdeni, meklēt medicīnisku palīdzību.

Saskarsmē ar acīm:

mazgājiet skartās acis vismaz 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus, konsultējieties ar acu ārstu

Ieņemot iekšķīgi:

Nekavējoties izskalojiet muti un iedzeriet 200-300 ml ūdens, meklējiet medicīnisko palīdzību.

Aspirācijas riska dēļ neizraisīt vemšanu.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi: Vissvarīgākie zināmie simptomi un parādības aprakstītas uz marķējuma (skatīt 2. nodaļu) un/vai 11. nodaļā., Citi svarīgi simptomi un parādības līdz šim nav zināmas.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana: Veikt simptomātisku ārstēšanu (attīrīšana, organisma funkciju nodrošināšana); īpaša pretinde nav zināma.

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

putas, sausais pulveris, oglekļa dioksīds, ūdens smidzināšana

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

oglekļa monoksīds, carbon dioxide, sēra oksīdi, slāpekļa oksīdi

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties minētās vielas/ vielu grupas.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Speciālas aizsargierīces:

Izmantot aprīkotu elpošanas aparātu un pret ķīmiskām vielām izturīgu aizsargapģērbu.

Sīkāka informācija:

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Ja tara (iepakojums) pakļauta uguns ietekmei, turēt to vēsu, apsmidzinot ar ūdeni. Atsevišķi savākt piesārņoto, ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni; nepieļaut tā nokļūšanu notekūdeņos un kanalizācijas sistēmās. Likvidēt paliekas un piesārņoto, ugunsdzēšanai izmantoto ūdeni saskaņā ar oficiāliem priekšrakstiem.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izvairīties no tvaiku/ izsmidzinātās vielas ieelpošanas. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas, acīs un uz apģērba.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu augsnes apakškārtā/ augsnē. Aizliegts izliet kanalizācijā/ virszemes ūdenstilpnēs/ gruntsūdeņos.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nelieliem daudzumiem: Savākt ar piemērotu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zāģu skaidām, universālām saistvielām, granti).

Lieliem daudzumiem: Nepieļaut izšļakstīšanos. Iesūknēt izstrādājumu.

Iznīcināt absorbēto materiālu saskaņā ar noteikumiem. Atkritumu savākšanai izmantot piemērotu tvertni, ko var marķēt un aizplombēt. Rūpīgi tīrīt grīdu un piesārņotos materiālus, izmantojot ūdeni un mazgāšanas līdzekļus un ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par iedarbības kontroli/personāla aizsardzību un apsvērumi par iznīcināšanu atrodami 8. un 13. nodaļā.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

Pareizi uzglabājot un lietojot, īpaši pasākumi nav jāveic. Nodrošināt labu vēdināšanu noliktavās un darba telpās. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Pirms pārtraukumiem un maiņas beigās jāmazgā rokas un/ vai seja.

Aizsardzība pret liesmām un eksplodēšanu:

Tvaiki var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu. Izvairīties no elektrostatisķas izlādes, tuvumā nedrīkst atrasties aizdegšanās avoti, jābūt pieejamam ugunsdzēsšanas aprīkojumam.

## 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Neuzglabāt kopā ar pārtiku un dzīvnieku barību.

Sīkāka informācija par uzglabāšanas nosacījumiem: Sargāt no sasilšanas. Sargāt no tiešas saules gaismas.

Pasargāt no temperatūras, kas zemāka par: -10 °C

Ja vielu/ izstrādājumu ilgstoši uzglabā temperatūrā, kas zemāka par noteikto, var mainīties izstrādājuma īpašības.

Pasargāt no temperatūras, kas augstāka par: 30 °C

Ja vielu/ izstrādājumu ilgstoši uzglabā temperatūrā, kas pārsniedz noteikto, var mainīties izstrādājuma īpašības.

## 7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Attiecībā uz atbilstošajiem identificētajiem pielietojuma veidiem, kuru saraksts ir 1. nodaļā, jāievēro šajā 7. nodaļā minētais ieteikums.

---

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas ar arodekspozīcijas ierobežojumiem

91-20-3: naftalīns

TWA vērtība 50 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (EU))  
indikātv

TWA vērtība 50 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (LV))  
8HR EXP LMT 50 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (CAR (LV))

64742-94-5: ligoīna šķīdinātājs, no naftas, smagā aromātiskā frakcija, nestandarta petroleja

8HR EXP LMT 10 mg/m<sup>3</sup> (CAR (LV))

TWA vērtība 10 mg/m<sup>3</sup> (OEL (LV))

TWA vērtība 100 mg/m<sup>3</sup> (OEL (LV))

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

Daļēja sejas aizsargmaska ar P2 tipa daļiņu filtru (EN 140, 143)

Roku aizsardzība:

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

Aizsargcimdi ar piemērotu ķīmisko izturību (EN 374) arī ilgstošā tiešā kontaktā (Rekomendēti: aizsargindekss 6, attiec. > 480 min iesūkšanas laiks saskaņā ar EN 374): piem. nitrīla gumija (0.4 mm), hloroprēna gumija (0.5 mm), butīla gumija (0.7 mm) un citi

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (aizsargbrilles) (piem., EN 166)

Ķermeņa aizsardzība:

Atkarībā no darbības veida un iespējamās saskares, jāizvēlas atbilstošs aizsargapģērbs, piemēram, priekšauts, aizsargapavi un virsvalks aizsardzībai pret ķīmiskām vielām (saskaņā ar DIN-EN 465)

Vispārējie drošības un higiēnas pasākumi

Informācija par personisko drošības aprīkojumu, kas minēta Lietošanas instrukcijā, jāņem vērā, lietojot augu aizsardzības līdzekļus gala patērētāja iepakojumā leteicams valkāt noslēgtu darba apģērbu. Uzglabāt darba apģērbu atsevišķi. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Veids:	šķidr
Krāsa:	dzeltens
smarža:	mērens aromāts, aromātisks
Smaržas sliekšnis:	
	Nav noteikts, jo pēc ieelpošanas var būt kaitīgs veselībai.
pH vērtība:	apmēram 4 - 5 (1 %(m), 20 °C)
Kušanas temperatūra:	
	Izstrādājums nav pārbaudīts.
Viršanas punkts:	apmēram 184 °C Informācija attiecas uz šķīdinātāju.
Uzliesmošanas temperatūra:	74 °C
Iztvaicēšanas ātrums:	
	nepielietojams
Uzliesmojamība:	mazdegošs
Zemākā eksplozijas robeža:	
	Nemot vērā musu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidams, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam
Augstākā eksplozijas robeža:	
	Nemot vērā musu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidams, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam

(DIN EN 22719; ISO 2719)



BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

(Direktīva 92/69/EEK, A.15)

Aizdeģšanās temperatūra: 350 °C  
Tvaika spiediens: apmēram 0,1 kPa  
(20 °C)  
Informācija attiecas uz šķīdinātāju.  
Blīvums: apmēram 0,92 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)  
Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā):  
nepielietojams  
Šķīdība ūdenī: veido emulsiju  
Informācija par: cikloksidīms  
N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow): 1,36  
(25 °C; pH vērtība: 7)

-----  
Termiska sadalīšanās: 135 °C, 40 kJ/kg, (DSC (OECD 113))  
320 °C, 120 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

Viskozitāte, dinamiskums: apmēram 4,7 mPa.s  
(20 °C, 100 1/s)

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams

Liesmu izraisošas īpašības: neveicina ugunsgrēku

(Directive 2004/73/EC, A.21)

## 9.2. Cita informācija

Cita informācija:

Ja nepieciešams, informācija par citiem fiziskajiem un ķīmiskajiem parametriem ir norādīta šajā nodaļā.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, ja tiek glabāts un pārvietots, kā norādīts/aprakstīts.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sk. MDDL 7. sadaļu „Lietošana un uzglabāšana”.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas no kurām jāizvairās:

stipras skābes, stipras bāzes, spēcīgs oksidētājs

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

Kaitīgi sadalīšanās produkti:

Uzglabājot un lietojot, atbilstoši noteikumiem/ kā norādīts, nav zināmas kaitīgas sadalīšanās vielas.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Akūts indīgums

Akūta toksiskuma novērtējums:

Faktiski netoksisks pēc vienreizējas uzņemšanas. Faktiski netoksisks pēc vienreizēja kontakta ar ādu. Faktiski netoksisks ieelpojot. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

LD50 žurka (orāls): > 2.200 mg/kg

Nav novērota letalitāte.

LC50 žurka (ieelpojot): > 5,6 mg/l 4 h

Nav novērota letalitāte.

LD50 žurka (ādas): > 2.000 mg/kg

Nav novērota letalitāte.

#### Kairinājums

Kairinošu efektu novērtējums:

Saskare ar acīm rada kairinājumu. Saskare ar ādu rada kairinājumu.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Ādas korozija /kairinājums trusis: Kairinošs.

Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums. trusis: viegli kairinošs.

#### Elpcelu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jutīguma novērtējums:

Nav pierādījumu ādas jutīguma paaugstināšanas iespējām.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

modificēts Bīlera tests jūrascūciņa: Pētījumos ar dzīvniekiem netika novērota ādas jutīguma palielināšanās.

#### Embrija šūnu mutagenitāte

Mutagenitātes novērtējums:

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām. Mutagenitātes pārbaudes neatklāja genotoksisku potenciālu.

#### Kancerogēnā īpašība

Kancerogenitātes novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

*Informācija par: naftalīns*

*Kancerogenitātes novērtējums:*

*Ilgtermiņa pētījumos, kuros žurkām un pelēm viela tika dota ieelpot, tika novērots kancerogēns efekts. ES-klasifikācija Vācijas MAK komisija bija klasificējusi vielu kā 3. grupas kancerogēnu (vielas, par kurām pastāv aizdomas, ka tām piemīt kancerogēnas iedarbības potenciāls). IARC (Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra) ir klasificējusi šo vielu 2B. grupā (cilvēkiem iespējami kancerogēna viela).*

#### Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām. Rezultāti pētījumos ar dzīvniekiem nenorādīja uz auglību traucējošu efektu.

#### Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

*Informācija par: cycloxydim*

*Teratogenitātes novērtējums:*

*Pētījumos ar dzīvniekiem tika novērots toksisks/teratogēniskis efekts uz attīstību.*

#### Toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (vienreizeja iedarbība)

toksiskuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums:

iespejama narkotiska iedarbība (miegainība vai reibonis).

#### Atkārtotas devas toksicitāte un toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (atkārtota iedarbība)

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

*Informācija par: cycloxydim*

*Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:*

*Veicot pētījumus ar dzīvniekiem, atkārtotas iedarbības rezultātā novērota adaptēšanās.*

#### Aspirācijas risks

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

Norijot var bojāt arī plaušas (bistams ieelpojot).

#### Cita ar toksiskumu saistīta informācija

Nepareiza lietošana var nodarīt kaitējumu veselībai.

---

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Ūdens toksiskuma novērtējums:

Akūti kaitīgs ūdens organismiem. Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Toksiskums zivīm:

LC50 (96 h) 20,4 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Ūdens bezmugurkaulnieki:

EC50 (48 h) 15,5 mg/l, *Daphnia magna* (OECD vadlīnijas 202, 1. daļa)

Ūdensaugi:

EC50 (72 h) > 100 mg/l (augšanas temps), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Hronisks toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem:

Nenovērota efekta koncentrācija 0,78 mg/l, *Daphnia magna*

Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H<sub>2</sub>O):

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

*Informācija par: cikloksidīms*

*Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H<sub>2</sub>O):*

*Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).*

*Informācija par: Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene*

*Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H<sub>2</sub>O):*

*Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).*

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

*Informācija par: cikloksidīms*

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

*Bioakumulācijas iespēja:*

*Tāpēc, ka n-oktanola/ūdens izplatīšanās koeficienta (log Pow) akumulācija organismos nav gaidāma.*

-----

#### **12.4. Mobilitāte augsnē**

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Iztvaikošana: Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

*Informācija par: cikloksidīms*

*Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:*

*Adsorbcija augsnē: Sekojot iedarbībai uz augsni, produkts sūcas prom un var, atkarībā no noārdīšanās procesa, nokļūt dziļākos augsnes slāņos un ūdeņos.*

-----

#### **12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Šis produkts nesatur vielu, kas atbilst noturīgai, bioakumulatīvai un toksiskai (PBT) vai ļoti noturīgai un ļoti bioakumulatīvai (vPvB) vielai izvirzītajiem kritērijiem.

#### **12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Produkts nesatur vielas, kuras minētas Regulā (EK) 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām.

#### **12.7. Papildus informācija**

Citi ekotoksikoloģiskie ieteikumi:

Nepieļaut nekontrolētu izstrādājuma nokļūšanu apkārtējā vidē.

---

### **13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**

#### **13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Jāsūta uz piemērotām sadedzināšanas iekārtām, ievērojot vietējos noteikumus.

Piesārņots iepakojums:

Piesārņotais (izlietotais) iepakojums pēc iespējas jāiztukšo un jālikvidē tāpat kā viela/ izstrādājums.

---

### **14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

#### **Sauszemes transports**

ADR

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

ANO numurs	UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur SOLVENTNAFTA, NAFTALĪNS)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	jā
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Tuneļa kods: E

#### RID

ANO numurs	UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur SOLVENTNAFTA, NAFTALĪNS)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	jā
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms

#### Iekšzemes ūdensceļu transports

##### ADN

ANO numurs	UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur SOLVENTNAFTA, NAFTALĪNS)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	jā
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms
Pārvadājumi ar iekšējo ūdensceļu kuģiem:	Nav novērtēts.

#### Jūras transports

##### IMDG

ANO numurs:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur SOLVENTNAFTA, NAFTALĪNS)

#### Sea transport

##### IMDG

UN number:	UN 3082
UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, NAPHTHALENE)

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III	Packing group:	III
Vides apdraudējumi:	jā	Environmental hazards:	yes
	Jūras piesārņotājs:		Marine pollutant:
	JĀ		YES
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms	Special precautions for user:	None known

### Gaisa transports

### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

ANO numurs:	UN 3082	UN number:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur SOLVENTNAFTA, NAFTALĪNS)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, NAPHTHALENE)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III	Packing group:	III
Vides apdraudējumi:	jā	Environmental hazards:	yes
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms	Special precautions for user:	None known

#### **14.1. ANO numurs**

Skatiet attiecīgos ierakstus "ANO numuram" par attiecīgo noteikumu iepriekš minētajās tabulās.

#### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums**

Skatiet atbilstošus ierakstus "ANO sūtīšanas nosaukumam" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

#### **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

Skatiet atbilstošus ierakstus "Transporta bīstamības klase (-es)" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

#### **14.4. Iepakojuma grupa**

Skatiet atbilstošus ierakstus "Iepakošanas grupa" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

#### **14.5. Vides apdraudējumi**

Skatiet atbilstošus ierakstus "Vides bīstamības" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatiet atbilstošus ierakstus "Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

#### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.

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

Noteikums:	Nav novērtēts.	Regulation:	Not evaluated
Iekraušana atļauta:	Nav novērtēts.	Shipment approved:	Not evaluated
Piesārņotāja nosaukums:	Nav novērtēts.	Pollution name:	Not evaluated
Piesārņotāju kategorija:	Nav novērtēts.	Pollution category:	Not evaluated
Kuģa tips:	Nav novērtēts.	Ship Type:	Not evaluated

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

#### 15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Aizliegumi, ierobežojumi un pilnvarojumi

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Numurs sarakstā: 28

Uz šī augu aizsardzības līdzekļa lietotāju attiecas: 'Lai nepakļautu riskam cilvēkus un vidi, izlasīt un izpildīt lietošanas instrukcijas prasības' (Direktīva 1999/45/EK, 10. panta 1. punkta 2. apakšpunkts)

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ieteikumi par darbu ar šo produktu atrodami šīs drošības datu lapas 7. un 8. punktā.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Lai pareizi un droši lietotu šo izstrādājumu, lūdzu, lietojiet to apstiprinātos apstākļos, kas norādīti uz izstrādājuma etiķetes.

Pilns klasifikācijas teksts, tai skaitā norādījumi par apdraudējumu, bīstamības simboli, R frāzes, kā arī paziņojumi par bīstamību, ja norādīts 2. un 3. nodaļā.

F	Viegli uzliesmojošs.
Xn	Kaitīgs.
N	Videi bīstams.
Xi	Kairinošs.
11	Viegli uzliesmojošs.
22	Kaitīgs norijot.



BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 11.12.2014

Versija: 10.0

Produkts: **Focus Ultra**

(Identifikācijas Nr. 30255371/SDS\_CPA\_LV/LV)

Izdrukas datums 24.01.2018

63	Iespējams kaitējuma risks augļa attīstībai.
51/53	Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
65	Kaitīgs – norijot var izraisīt plaušu bojājumu.
66	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
67	Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.
38	Kairina ādu.
41	Nopietnu bojājumu draudi acīm.
40	Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta.
50/53	Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.
Asp. Tox.	Bīstams ieelpojot
Skin Corr./Irrit.	Kodīgs/kairinošs ādai
Eye Dam./Irrit.	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)
Aquatic Chronic	Bīstams ūdens videi - hronisks
Acute Tox.	Akūts toksiskums
Repr.	Toksisks reproduktīvai sistēmai
Carc.	Kancerogenitāte
Aquatic Acute	Bīstams ūdens videi - akūts
Repr. Cat. 3	Reproduktīvajai sistēmai (auglībai vai augļa attīstībai) toksiskas vielas, 3. kategorija: Vielas, kuras saistībā ar cilvēkiem rada bažas savas iespējami toksiskās iedarbības uz augļa attīstību dēļ vai vielas, kuras rada bažas saistībā ar iedarbību uz cilvēku auglību.
Carc. Cat. 3	Kancerogēnās vielas, 3. kategorija: Vielas, kuras saistībā ar cilvēkiem rada bažas savas iespējamās kancerogēnās iedarbības dēļ.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ja Jums radušies kādi jautājumi sakarā ar šo drošības datu lapu vai arī par kādu citu, ar produktu drošību saistītu jautājumu, lūdz rakstiet uz šādu e-pasta adresi: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

Šajā drošības datu lapā ietvertās ziņas balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi, un raksturo produktu tikai no drošības prasību viedokļa. Šie dati neraksturo produkta īpašības (produkta specifikāciju). Nedz kāda saskaņota produkta īpašība, nedz piemērotība kādam noteiktam nolūkam nav izslēdzama no šajā drošības datu lapā ietvertajām ziņām. Produkta saņēmēja pienākums ir nodrošināt visu īpašumtiesību un spēkā esošo likumu un normatīvo aktu ievērošanu.

Vertikālas līnijas kreisajā pusē uzrāda uzlabojumus salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.