

Varnostni list

stran: 1/17

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator proizvoda

Focus® Ultra

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantna identificirana uporaba: sredstvo za varstvo rastlin, herbicid

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktni naslov:
BASF Slovenija d.o.o.
Dunajska cesta 165
1000 Ljubljana
SLOVENIJA

Telefon: +386 40 815 173
Elektronska pošta: bostjan.nogrased@basf.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nezgode poklicati Center za obveščanje: 112
International emergency number:
Telefon: +49 180 2273-112

ODDELEK 2: Ugotovitve o nevarnih lastnostih

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za razvrščanje zmesi so bile uporabljene naslednje metode: ekstrapolacija na vrednosti koncentracij nevarnih snovi na podlagi rezultatov preskusov in po ovrednotenju strokovnjakov. Uporabljene metodologije so navedene pri ustreznih rezultatih preskusa.

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Asp. toks. 1
Skin Corr./Irrit. 2

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315 Povzroča draženje kože.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Eye Dam./Irrit. 2	H319 Povzročča hudo draženje oči.
Repr. 2	H361d Domnevno škoduje nerojenemu otroku.
STOT SE 3	H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Aquatic Chronic 2	H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Popolne podatke o razvrstitvah, ki niso navedeni v tem oddelku v celoti, najdete v 16. oddelku.

2.2. Elementi etikete

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Opozorilna beseda:

Nevarno

Stavek o nevarnosti:

H319	Povzročča hudo draženje oči.
H315	Povzročča draženje kože.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H361d	Domnevno škoduje nerojenemu otroku.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH401	Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

Varnostna navodila:

P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali oznaka proizvoda.
P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P103	Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.

Previdnostni stavek - preprečevanje:

P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
P261	Ne vdihavati meglice/hlapov/ razpršila.
P201	Pred uporabo pridobiti ustrezna navodila.
P202	Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.
P264	Po uporabi temeljito umiti umazane dele telesa.

Previdnostni stavek - odziv:

P312	Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P305 + P351 + P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P301 + P310	PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P304 + P340	PRI VDIHAVANJU: Prenesti na svež zrak in pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
P302 + P352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode in mila.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

P308 + P313	PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poiščite zdravniško oskrbo.
P332 + P313	Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško oskrbo.
P391	Prestreči razlito tekočino.
P331	NE izzvati bruhanja.
P337 + P313	Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško oskrbo.
P362 + P364	Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
Previdnostni stavek - skladiščenje:	
P403 + P233	Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
P405	Hraniti zaklenjeno.
Previdnostni stavek - odstranjevanje:	
P501	Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

Komponenta/e za etiketiranje, ki določa/jo nevarnost: 2-Cikloheksen-1-on, 2-[1-(etoksiimino)butil]-3-hidroksi-5-(tetrahydro- 2H-tiopiran-3-il)-, ogljikovodiki, C10, aromatski, <1% naftalena, natrijev-di-etil-heksil-sulfosukcinat

2.3. Druge nevarnosti

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Glej oddelek 12 - rezultati ocene PBT in vPvB

V tem odstavku so navedeni podatki o ostalih nevarnostih, ki ne vplivajo na razvrstitev, lahko pa prispevajo k skupnim nevarnostim, ki izhajajo iz snovi ali zmesi.

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

3.1. Snovi

Ni relevantno

3.2. Zmesi

Kemijska značilnost

sredstvo za varstvo rastlin, herbicid, koncentrat za emulzijo (EC)

Komponente, pomembne z vidika regulativnega okvira

2-Cikloheksen-1-on, 2-[1-(etoksiimino)butil]-3-hidroksi-5-(tetrahydro- 2H-tiopiran-3-il)-

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Vsebnost (W/W): 10,63 %
CAS-številka: 101205-02-1
EU-številka: 405-230-9
REACH-št. registracije: 01-0000015475-68

Repr. 2 (nerojeni otrok)
H361d

ogljikovodiki, C10, aromatski, <1% naftalena

Vsebnost (W/W): < 60 %
REACH-št. registracije: 01-2119463583-34

Asp. toks. 1
STOT SE 3 (zaspanost in omotica)
Aquatic Chronic 2
H304, H336, H411
EUH066

natrijev-di-etil-heksil-sulfosukcinat

Vsebnost (W/W): < 5 %
CAS-številka: 577-11-7
EU-številka: 209-406-4
REACH-št. registracije: 01-2119491296-29

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

Za razvrstitev, ki ni v celoti izpisana v tem razdelku, vključno z razredi nevarnosti in stavki o nevarnosti, se celotno besedilo navede v razdelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Reševalci morajo paziti na lastno varnost. Če obstaja nevarnost nezavesti, položaj in prevoz v stabilni bočni legi. Umazano obleko takoj odstraniti.

Pri vdihavanju:

Mirovanje, svež zrak, zdravniška pomoč.

Pri stiku s kožo:

Takoj sprati z milom in obilo vode, poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku z očmi:

Z odprtimi vekami 15 minut temeljito spirati pod tekočo vodo, kontrola pri zdravniku.

Pri zaužitju:

Takoj izprati usta, nato popiti 200-300 ml vode, poiskati zdravniško pomoč. Ne izzvati bruhanja zaradi nevarnosti aspiracije.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi: Informacije, tj. dodatne informacije o simptomih in učinkih, so na voljo v oddelku 2 (označevanje GHS) in v toksikološki oceni v oddelku 11., Nadaljnji) simptomi in/ali učinki doslej še niso znani

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Postopek: Simptomatsko zdravljenje (dekontaminacija, vitalne funkcije), noben specifični protistrup ni znan.

ODDELEK 5: Ukrepi ob požaru

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna gasilna sredstva:

pena, gasilni prah, ogljikov dioksid, razpršen vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

nevarne snovi: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, žvepovi oksidi, dušikovi oksidi

Nasvet: Navedene snovi se lahko sprostijo v primeru požara.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od obtočnega zraka in kemijsko zaščitno oblačilo.

Druge informacije:

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Ogrožene posode hladiti z vodo.

Kontaminirano gasilno vodo ločeno zbirati, ne sme se je izprazniti v kanalizacijo ali vodotoke.

Ostanke gorenja in kontaminirano gasilno vodo odstraniti v skladu z upravnimi določili.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nezgodnih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Ne vdihavati hlapov/meglice. Nositi osebno zaščitno obleko. Preprečiti stik s kožo, očmi in obleko.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne izlivati v podtalje/zemljo. Ne izlivati v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za majhne količine: Pobрати s primernim vpojnim materialom (n.pr. peskom, žagovino, univerzalnim vezivom, diatomejsko prstjo).

Za večje količine: Zajeziti. Proizvod izčrpati.

Pobrani material odstraniti v skladu s predpisi. Odpadke ločeno zbirati v ustreznih, označenih in zaprtih posodah. Umazane predmete in tla, upoštevaje okoljevarstvene predpise, temeljito očistiti z vodo in tenzidi. Nositi ustrezna zaščitna oblačila.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Podatki glede omejitve in nadzora izpostavljenosti/osebna zaščita in navodila glede odstranjevanja so navedeni v 8. in 13. oddelku.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Pri ravnanju in skladiščenju po predpisih niso potrebni nobeni posebni varnostni ukrepi. Skrbeti za dobro zračenje skladišča in delovnega okolja. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Pred odmori in po delu umiti roke in obraz.

Zaščita pred ognjem in eksplozijo:

Hlapi lahko tvorijo z zrakom vnetljivo zmes. Preprečiti statično naelektrenje - zavarovati pred viri ognja - pripraviti gasilni aparat.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Ločevati od živil, poživil in krmil.

Dodatna opozorila za skladiščenje: Varovati pred toploto. Zavarovati pred direktnim soncem.

Stabilnost ob skladiščenju:

Trajanje skladiščenja: 24 mes.

Zaščititi pred temperaturami, ki so nižje od: -10 °C

Lastnosti proizvoda se lahko spremenijo, če je snov dalj časa skladiščena pod navedeno temperaturo.

Zaščititi pred temperaturami, ki so višje od: 30 °C

Lastnosti produkta se lahko spremenijo, če je produkt/snov dlje časa skladiščen(a) pri temperaturi, ki je višja od mejne vrednosti.

7.3. Posebne končne uporabe

Pri relevantni(h) identificirani(h) uporabi(ah) v skladu s 1. odstavkom je treba upoštevati navodila iz 7. odstavka.

ODDELEK 8: Nadzor nad izpostavljenostjo/Osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi izpostavljanja, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu

Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti za zaščito delavcev niso znane.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal:

Primerna zaščita dihal pri nizkih koncentracijah ali kratkotrajnem delovanju: Kombinacijski filter EN 141 tip ABEK-P3 (organski, anorganski, kisli anorganski in bazični plini/pare in strupeni delci).

Zaščita rok:

Primerne zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam (SIST EN 374-4:2014) tudi pri daljšem, direktnem stiku (priporočamo zaščitni indeks 6, kar ustreza > 480 min. permeacijskega časa po SIST EN 374-4:2014), n. pr. iz nitrilnega kavčuka (0,4 mm), kloroprenskega kavčuka (0,5 mm), polivinilklorida (0,7 mm), itd.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Zaščita oči:

zaščitna očala s stranskimi ščitniki (SIST EN 166:2002)

Zaščita telesa:

Zaščito telesa izbrati glede na dejavnost in možno izpostavljenost, n.pr. predpasnik, zaščitne škornje, oblačila za zaščito pred kemikalijami (v skladu z SIST EN 14605:2005+A1:2009 v primeru brizganja in SIST EN ISO 13982-1:2005 v primeru prahu).

Splošni varnostni in higienski ukrepi

Pri ravnanju s sredstvi za varstvo rastlin v končni embalaži veljajo podatki o opremi za osebno zaščito, navedeni v navodilih za uporabo. Priporočamo nošenje zaprtih delovnih oblačil. Ločeno shranjevanje delovnih oblek. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

agregatno stanje:	tekoč
Oblika:	tekoč
Barva:	rumena do oranžna
Vonj:	zmeren vonj, aromatičen
Prag vonja:	Ni določen zaradi možnega tveganja za zdravje pri vdihavanju.
Tališče:	Proizvod ni bil preizkušen.
Vrelišče:	pribl. 184 °C Podatek velja za topila
Vnetljivost:	ni relevantno
Spodnja eksplozijska meja:	Glede na izkušnje s proizvodom in poznavanjem njegovih sestavin ni pričakovati nikakršne nevarnosti, dokler se proizvod uporablja ustrezno in v skladu z namembnostjo.
Zgornja eksplozijska meja:	Glede na izkušnje s proizvodom in poznavanjem njegovih sestavin ni pričakovati nikakršne nevarnosti, dokler se proizvod uporablja ustrezno in v skladu z namembnostjo.
Plamenišče:	74 °C (ISO 2719)
Temperatura samovžiga:	350 °C (Direktiva 92/69/EGS, A.15)
Termično razgrajevanje:	135 °C, 40 kJ/kg (DDK (OECD 113)) 320 °C, 120 kJ/kg (DDK (OECD 113))
pH vrednost:	Ni samorazgradljiva snov v smislu UN razvrstitve prevoza, Razred 4.1 pribl. 3,4 - 5,4 (1 %(m), 20 °C)
Viskoznost, dinamična:	pribl. 4,7 mPa.s (20 °C, 100 1/s)
Topnost v vodi:	emulgirajoče

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow):

Podatki izhajajo iz lastnosti
posameznih komponent.

Podatki za: cikloksidim (ISO); 2-(N-etoksibutanimidol)-3-hidroksi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran- 3-il)cikloheks-2-en-1-on

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow): 1,55
(25 °C; pH vrednost: 7)

Parni tlak: pribl. 0,1 kPa
(20 °C)

Podatek velja za topila

Gostota: pribl. 0,92 g/cm³
(20 °C)

Relativni parni tlak (zrak):
ni relevantno

9.2. Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplzivne snovi/zmesi in izdelki, ki vsebujejo eksplozive

Nevarnost eksplozije: ni eksploziven

Oksidativne lastnosti

Vzpodbujanje požara: ne pospešuje gorenja (Smernica 2004/73/ES, A.21)

Drugi parametri, povezani z varnostjo

Druge informacije: Po potrebi so drugi fizikalni in kemijski parametri navedeni v tem odstavku.

Hitrost izparevanja:
ni relevantno

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nobenih nevarnih reakcij, če so upoštevani predpisi/navodila za skladiščenje in ravnanje.

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je stabilen, če se upošteva predpise/navodila za skladiščenje in ravnanje z njim.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobenih nevarnih reakcij, če so upoštevani predpisi/navodila za skladiščenje in ravnanje.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glej VL Oddelek 7 - Ravnanje in skladiščenje

10.5. Nezdružljivi materiali

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Snovi, katerih se je treba izogibati:
močne kisline, močne baze, močna oksidacijska sredstva

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razkroja:
Če se upoštevajo predpisi za skladiščenje in ravnanje, ni razkrojnih produktov.

ODDELEK 11: Toksikološke informacije

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kot so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost

Ocena akutne toksičnosti:

Pri enkratnem oralnem zaužitju ni toksičen. Pri enkratnem stiku s kožo ni toksičen. Pri enkratnem vdihavanju praktično ni toksičen. Proizvod ni bil preizkušen. Trditve izhajajo iz snovi/proizvodov podobne strukture ali sestave.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

LD50 podgana (oralno): > 2.200 mg/kg

Smrtnost ni bila opažena.

LC50 podgana (inhalativno): > 5,6 mg/l 4 h

Smrtnost ni bila opažena.

LD50 podgana (dermalno): > 2.000 mg/kg

Smrtnost ni bila opažena.

Dražilnost

Ocena dražilnih učinkov:

Dražilno pri stiku s kožo. Dražilno pri stiku z očmi. Proizvod ni bil preizkušen. Trditve izhajajo iz snovi/proizvodov podobne strukture ali sestave.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

Jedkost/Draženje kože

kunec: dražilno

Resna poškodba/draženje oči

kunec: dražilno

Preobčutljivost dihalnih poti/kože

Ocena preobčutljivosti:

Ni pokazatelj dražilnega potenciala na kožo.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

modificirani Böhler-test morski prašiček: Ni senzibilizirajoče

Mutagenost zarodnih celic

Ocena mutageničnosti:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin. Preizkusi na mutagenost ne kažejo nobenega gentoksičnega potenciala.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Rakotvornost

Ocena rakotvornosti:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin. Rezultati različnih testiranj na živalih niso pokazali kancerogenega delovanja.

Reprodukcijska toksičnost

Ocena reprodukcijske toksičnosti:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin. Poizkusi na živalih niso pokazali škodljivega delovanja na plodnost.

Razvojna strupenost

Ocena teratogenosti:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: cikloksidim (ISO); 2-(N-etoksibutanimidol)-3-hidroksi-5-(tetrahydro-2H-tiopiran- 3-il)cikloheks-2-en-1-on

Ocena teratogenosti:

Preizkusi na živalih so pokazali škodljivo delovanje na plod.

Podatki za: natrijev-di-etil-heksil-sulfosukcinat

Ocena teratogenosti:

Snov v preizkusih na živalih ni povzročila deformacij; velike količine, ki pa so vplivale na razvoj teže živali z mladiči, so izkazale škodljivo delovanje na plod.

Specifična strupenost za posamezne organe (enkratna izpostavljenost)

Ocena specifične strupenosti za posamezne organe (STOT) enkratna:

Možni narkotični učinki (zaspanost, omotičnost).

Opombe: Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Toksičnost pri večkratnem odmerku in specifična toksičnost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost)

Ocena toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: cikloksidim (ISO); 2-(N-etoksibutanimidol)-3-hidroksi-5-(tetrahydro-2H-tiopiran- 3-il)cikloheks-2-en-1-on

Ocena toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju:

V poskusih na živali so bili pri ponavljajoči izpostavljenosti ugotovljeni adaptivni učinki.

Nevarnost aspiracije

V primeru zaužitja obstaja nevarnost okvare pljuč (nevarnost aspiracije).

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Interaktivni učinki

Ni podatkov.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

Drugi podatki

Dodatna opozorila o strupenosti

Zloraba lahko škoduje zdravju.

ODDELEK 12: Ekološke informacije

12.1. Strupenost

Ocena strupenosti za vodne organizme:
Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Strupenost za ribe:
LC50 (96 h) 20,4 mg/l, *Cyprinus carpio*

vodni nevretenčarji:
EC50 (48 h) 15,5 mg/l, *Daphnia magna* (Direktiva OECD 202, 1. del)

vodne rastline:
EC50 (72 h) > 100 mg/l (Stopnja rasti), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC50 (168 h) 0,144 mg/l

Kronična strupenost za ribe:
EC10 (28 d) 6,66 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Kronična strupenost za vodne nevretenčarje:
NOEC (21 d) 0,78 mg/l, *Daphnia magna*
Proizvod ni bil preizkušen. Trditve izhajajo iz snovi/proizvodov podobne strukture ali sestave.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H₂O):
Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: cikloksidim (ISO); 2-(N-etoksibutanimidolil)-3-hidroksi-5-(tetrahydro-2H-tiopiran-3-il)cikloheks-2-en-1-on

*Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H₂O):
Ni lahko biološko razgradljivo (po kriterijih OECD)*

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ocena bioakumulativnega potenciala:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: cikloksidim (ISO); 2-(N-etoksibutanimidol)-3-hidroksi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran- 3-il)cikloheks-2-en-1-on

Bioakumulacijski potencial:

Zaradi porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (log Pow) ni pričakovati nakopičenja v organizmih.

12.4. Mobilnost v tleh

Ocena transporta v različnih okoljih:

Hlapljivost: Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: cikloksidim (ISO); 2-(N-etoksibutanimidol)-3-hidroksi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran- 3-il)cikloheks-2-en-1-on

Ocena transporta v različnih okoljih:

Adsorpcija v tla: Ob vnašanju v zemljo snov hitro ponikne. Odvisno od hitrosti biološkega razkroja lahko snov pride tudi v globlje zemeljske loje.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod ne vsebuje snovi, ki bi izpolnjevala PBT kriterije (obstojna/bioakumulativna/strupena) ali vPvB kriterije (zelo obstojna/zelo bioakumulativna).

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Proizvod ne vsebuje snovi, ki so navedene v Uredbi (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč.

Dodatna opozorila

Druga ekotoksikološka opozorila:

Proizvod ne sme priti v okolje nenadzorovano.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

ODDELEK 13: Smernice odstranjevanja

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje odpadkov v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03, 41/04 - ZVO-1 ter Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22 - ZVO-2 in 77/22).

Upoštevati se morajo krajevni uradni predpisi, n.pr. uničiti se mora v ustrezni sežigalnici.

Umazana embalaža:

Uporabljeno embalažo je treba optimalno izprazniti in odstraniti enako kot snov/produkt.

ODDELEK 14: Transportne informacije

Transport po kopnem

ADR

UN številka ali ID številka: UN3082
Ustrezna UN oznaka prevoza: OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (TOPILO NAFTA)
Razredi nevarnosti prevoza: 9, EHSM
Embalažna skupina: III
Nevarnosti za okolje: da
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni znano

RID

UN številka ali ID številka: UN3082
Ustrezna UN oznaka prevoza: OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (TOPILO NAFTA)
Razredi nevarnosti prevoza: 9, EHSM
Embalažna skupina: III
Nevarnosti za okolje: da
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni znano

Rečni transport

ADN

UN številka ali ID številka: UN3082
Ustrezna UN oznaka prevoza: OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (TOPILO NAFTA)

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Razredi nevarnosti prevoza: 9, EHSM
 Embalažna skupina: III
 Nevarnosti za okolje: da
 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni znano

Prevoz s plovili po celinskih plovni poteh.
 Ni ocenjeno

Transport po morju**Sea transport**

IMDG

IMDG

UN številka ali ID številka: UN 3082
 Ustrezna UN oznaka prevoza: OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (TOPILO NAFTA)

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

Razredi nevarnosti prevoza: 9, EHSM
 Embalažna skupina: III
 Nevarnosti za okolje: da
 Onesnaževalec morja: DA
 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: EmS: F-A; S-F

Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES
 Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

Transport po zraku**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN številka ali ID številka: UN 3082
 Ustrezna UN oznaka prevoza: OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (TOPILO NAFTA)

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

Razredi nevarnosti prevoza: 9, EHSM
 Embalažna skupina: III
 Nevarnosti za okolje: da

Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental: yes

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Ni znano	hazards: Special precautions for user:	None known
--	----------	---	------------

14.1. UN številka ali ID številka

Glejte ustrezne vnose za "Številka UN ali ID številka" za ustrezne predpise v zgornjih tabelah.

14.2. Ustrezna UN oznaka prevoza

Glej ustrezne vnose pod "Ustrezna UN številka prevoza" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Glej ustrezne vnose pod "Razredi nevarnosti prevoza" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.4. Embalažna skupina

Glej ustrezne vnose pod "Embalažna skupina" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.5. Nevarnosti za okolje

Glej ustrezne vnose pod "Nevarnosti za okolje" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glej ustrezne vnose pod "Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.7. Pomorski promet v razsutem stanju po instrumentih IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Pomorski prevoz v razsutem stanju ni predviden.

Maritime transport in bulk is not intended.

Druge informacije

Za proizvode v pakiranjih z neto težo največ 5 L lahko veljajo naslednji predpisi:

ADR, RID, ADN: Posebna določba 375;

JT/T617.3;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: Posebna določba 99(2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

ODDELEK 15: Zakonsko predpisane informacije

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Prepovedi, omejitve, pravice

Priloga XVII Uredbe (ES) št. 1907/2006: Številka na seznamu: 3, 75

Uporaba (e), predvidena (e) za izdelek na tem varnostnem listu ne velja za omejitve iz Uredbe (ES) št. 1907/2006, Priloga XVII.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

DIREKTIVA 2012/18/EU - o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi (EU):

Številka seznama v uredbi: E2

Razvrstitev velja za standardne pogoje temperature in tlaka.

Za preprečevanje tveganja za človeka in okolje je potrebno upoštevati navodila za uporabo.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Navodila glede rokovanja s proizvodom so navedena v 7. in 8. oddelku tega varnostnega lista.

ODDELEK 16: Druge informacije

Za pravilno in varno uporabo proizvoda upoštevajte dovoljene pogoje, ki so navedeni na etiketi proizvoda.

Celotno besedilo razvrstitve, vključno z razredi nevarnosti in stavki o nevarnosti, če so navedeni v 2. ali 3. razdelku:

Asp. toks.	Nevarnost pri vdihavanju
Skin Corr./Irrit.	Jedkost za kožo/draženje kože
Eye Dam./Irrit.	Huda poškodba oči/draženje oči
Repr.	Strupenost za razmnoževanje
STOT SE	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost STOT enkrat.
Aquatic Chronic	Nevarno za vodno okolje - kronično
H319	Povzročča hudo draženje oči.
H315	Povzročča draženje kože.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H361d	Domnevno škoduje nerojenemu otroku.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH401	Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.
H318	Povzročča hude poškodbe oči.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Okrajšave.

ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga. ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh. ATE = Acute Toxicity Estimates (ocena akutne toksičnosti). CAO = Cargo Aircraft Only. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Label Classification, Labelling and Packaging Regulation (Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi) DIN = Nemška organizacija za standardizacijo. DNEL = Derived No Effect Level (Izpeljana raven brez učinka). EC50 = Effective concentration median for 50% of the population (srednja efektivna koncentracija za 50% populacije). EC = Evropska unija. EN = European Norm (Evropski standard). IARC = Mednarodna agencija za raziskave raka. IATA = Mednarodno združenje za zračni transport. IBC-Code = Intermediate Bulk Container code (Koda IBC zabojnika za razsuti tovor). IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju). ISO = International Organization for Standardization (Mednarodna organizacija za standardizacijo). STEL = Short Time Exposure Limit (Kratkotrajna mejna vrednost izpostavljenosti). LC50 = Lethal concentration median for 50% of the population (Povprečna smrtna koncentracija) LD50 = Lethal

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 13.05.2024

Verzija: 15.0

Datum / Predhodna verzija: 03.04.2023

Predhodna verzija: 14.0

Proizvod: **Focus® Ultra**

(ID Nr. 30255371/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

dose median for 50% of the population (Povprečni smrtni odmerek ali doza LD50) MAK = Najvišja sprejemljiva koncentracija. MARPOL = Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij. NEN = Nizozemski standard. NOEC = No Observed Effect Concentration (Odmerek brez opaznega učinka). OEL = Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu. OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj. PBT = Obstojna, bioakumulativna in strupena. PNEC = Predicted No Effect Level (Predvidena koncentracija brez učinka). ppm = parts per million (Število delcev na milijon). RID = Evropski sporazum o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga. TWA = Time weight average (Časovno tehtano povprečje). UN-number = UN številka za prevoz nevarnega blaga. vPvB = zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

Podatki v varnostnem listu temeljijo na našem današnjem znanju in izkušnjah in opisujejo proizvod glede na varnostne zahteve.

Ta varnostni list ni niti Certifikat analize (CoA) niti tehnični list in se ga ne sme zamenjati kot opis kvalitete proizvoda (specifikacija proizvoda). Navedene uporabe izdelka v tem varnostnem listu ne predstavljajo ne dogovora o ustrezni kakovosti snovi / zmesi ne določenega namena uporabe. Prejemnik našega proizvoda mora upoštevati morebitne zaščitne pravice, obstoječe zakone in določbe na lastno odgovornost.

Navpične črte na levi strani opozarjajo na spremembe glede na zadnjo verzijo.