

Bezbednosni list

strana: 1/21

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

1.1. Identifikator proizvoda

Priaxor® EC

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Identifikovani načini korišćenja: sredstvo za zaštitu bilja, fungicid

1.3. Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

Firma:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Adresa za kontakt:
BASF Srbija d.o.o
Omladinskih brigada 90b
11070 Novi Beograd
SERBIA

Telefon: +381 63 358 907
imejl-adresa: jelena.mijatovic@basf.com

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Centar za kontrolu trovanja VMA (24h)
Tel. + 381 11 36 08 440
International emergency number
Telefon: +49 180 2273-112

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija hemikalije

Za klasifikaciju smeše primenjene su sledeće metode: ekstrapolacija vrednosti koncentracije opasnih supstanci, na bazi rezultata testova i stručne procene. Primenjena metoda je navedena u odogovarajućim rezultatima testova.

Prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno Harmonizovanim Sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Sl. glasnik 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023) i EU legislativi

Ak. toks. 4 (Inhalacija - magla)	H332 Štetno ako se udiše.
Ak. toks. 4 (oralno)	H302 Štetno ako se proguta.
Toks. po repr. Dodatna kategorija za efekte na ili preko laktacije.	H362 Može da ima štetno dejstvo na odojčad.
Toks. po repr. 2	H361d Sumnja se da može štetno da utiče na plod.
Spec. toks.-JI 3	H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
Spec. toks.-VI 2	H373 Može da dovede do oštećenja organa (jetra, nosna šupljina, gastrointestinalni trakt) usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
Vod. živ. sred. - ak. 1	H400 Veoma toksično po živi svet u vodi.
Vod. živ. sred. - hron. 1	H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Za klasifikacije koje nisu kompletno navedene u ovom poglavlju, potpun tekst se može naći u poglavlju 16.

2.2. Elementi obeležavanja

Prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno Harmonizovanim Sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Sl. glasnik 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023) i EU legislativi

Piktogram:



Reč upozorenja:

Pažnja

Obaveštenje o opasnosti:

H362	Može da ima štetno dejstvo na odojčad.
H335	Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
H361d	Sumnja se da može štetno da utiče na plod.
H302 + H332	Štetno ako se proguta ili ako se udiše.
H373	Može da dovede do oštećenja organa (jetra, nosna šupljina, gastrointestinalni trakt) usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
H400	Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
EUH401	Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

Obaveštenje o merama predostrožnosti:

P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.

P102 Čuvati van domašaja dece.

P103 Pročitati pažljivo i pratiti sva uputstva.

Obaveštenja o merama predostrožnosti (prevencija):

P271 Koristiti samo na otvorenom ili u dobro provetrenom prostoru.

P260 Ne udisati prašinu/gas/maglu/paru.

P280 Nositi zaštitne rukavice, zaštitnu odeću i zaštitu za oči ili zaštitu za lice.

P201 Pribaviti posebna uputstva pre upotrebe.

P202 Ne rukovati proizvodom dok se prethodno ne pročitaju i razumeju sve bezbednosne mere predostrožnosti.

P270 Ne jesti, ne piti i ne pušiti prilikom rukovanja ovim proizvodom.

P264 Oprati sa dosta vode i sapuna detaljno nakon rukovanja.

P263 Izbegavati kontakt za vreme trudnoće i tokom dojenja.

Obaveštenja o merama predostrožnosti (reagovanje):

P312 Pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA ili lekara, ako se osećate loše.

P304 + P340 AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje.

P308 + P313 U SLUČAJU izlaganja ili zabrinutosti: Potražiti medicinski savet /posmatranje.

P330 Isprati usta.

P391 Sakupiti prosuti sadržaj.

Obaveštenja o merama predostrožnosti (skladištenje):

P403 + P233 Skladištiti na dobro provetrenom mestu. Držati ambalažu čvrsto zatvorenom.

P405 Skladištiti pod ključem.

Obaveštenja o merama predostrožnosti (odlaganje):

P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže na mesto namenjeno za sakupljanje opasnog ili specijalnog otpada.

Obeležavanje posebnih smeša (GHS):

EUH208: Može da izazove alergijsku reakciju. Sadrži: propanska kiselina, 2-hidroksi-, 2-etilheksil estar, (2S)-

Komponenta koja određuje kategoriju opasnosti: piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat, Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid, N,N-dimetildodekanamid

2.3. Ostale opasnosti

Prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno Harmonizovanim Sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Sl. glasnik 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023) i EU legislativi

Vidi poglavlje 12 - Rezultati PBT i vPvB procene.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

Ukoliko je primenljivo u ovom poglavlju su navedeni podaci o ostalim opasnostima, koje ne dovode do klasifikacije, ali mogu da doprinesu ukupnim opasnostima koje proizilaze iz supstance ili smeše. Proizvod ne sadrži supstance iznad zakonskih graničnih vrednosti navedenih u listi u skladu sa članom 59. (1) Uredbe (EU) br. 1907/2006, koje poseduju svojstvo remećenja endokrinog sistema ili je utvrđeno da imaju svojstvo remećenja endokrinog sistema prema kriterijumima određenim u Delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

POGLAVLJE 3: Sastav / Podaci o sastojcima

3.1. Podaci o sastojcima supstance

nije primenljivo

3.2. Podaci o sastojcima smeše

Hemijske karakteristike

sredstvo za zaštitu bilja, koncentrat za emulziju (EC), fungicid

Regulatorno relevantne komponente

piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat

Sadržaj (W/W): 14,63 %	Ak. toks. 3 (Inhalacija - magla)
CAS broj: 175013-18-0	Ak. toks. 4 (oralno)
INDEKS broj: 613-272-00-6	Irit. kože 2
Supstanca sa EU graničnim vrednostima izlaganja na radnom mestu	Toks. po repr. 2 (plod)
	Spec. toks.-JI 3 (iritativno za respiratorne organe)
	Spec. toks.-VI (jetra, nosna šupljina, gastrointestinalni trakt) 2
	Vod. živ. sred. - ak. 1
	Vod. živ. sred. - hron. 1
	M faktor akutno: 100
	M faktor hronično: 100
	H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400, H410

| Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Sadržaj (W/W): 7,32 %	Toks. po repr. Add. cat. lact.
CAS broj: 907204-31-3	Vod. živ. sred. - ak. 1
Supstanca sa EU graničnim vrednostima izlaganja na radnom mestu	Vod. živ. sred. - hron. 1
	M faktor akutno: 1
	M faktor hronično: 1
	H362, H400, H410

| propanska kiselina, 2-hidroksi-, 2-etilheksil estar, (2S)-

Sadržaj (W/W): < 45 %	Irit. kože 2
CAS broj: 186817-80-1	Irit. oka 2
	Senzib. kože 1B
	H319, H315, H317

N,N-dimetildodekanamid

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

<p>Sadržaj (W/W): < 25 % CAS broj: 3007-53-2 EC broj: 221-117-5</p>	<p>Kor. /irit. kože 2 Ošt. /irit. oka 2 Spec. toks.-JI 3 (iritativno za respiratorne organe) Vod. živ. sred. - ak. 1 Vod. živ. sred. - hron. 3 M faktor akutno: 1 H319, H315, H335, H412, H400</p>
<p>Alkoksilat masnog alkohola Sadržaj (W/W): < 20 % CAS broj: 196823-11-7</p>	<p>Ošt. /irit. oka 2 H319</p>
<p>acetofenon Sadržaj (W/W): < 20 % CAS broj: 98-86-2 EC broj: 202-708-7 INDEKS broj: 606-042-00-1</p>	<p>Ak. toks. 4 (oralno) Ošt. /irit. oka 2 H319, H302</p>
<p>Ugljovodonici, C9, aromatični Sadržaj (W/W): < 10 %</p>	<p>Asp. 1 Zap. teč. 3 Spec. toks.-JI 3 (pospanost i nesvestica) Spec. toks.-JI 3 (iritativno za respiratorne organe) Vod. živ. sred. - hron. 2 H226, H304, H336, H335, H411 EUH066</p>
<p>Poli(oksi-1,2-etandiil), alfa.tris(1-feniletil)fenil]-omega-hidroksi- Sadržaj (W/W): < 10 % CAS broj: 99734-09-5</p>	<p>Vod. živ. sred. - hron. 3 H412</p>
<p>Benzensulfonska kiselina, mono-C11-13-račvasti alkil derivati, kalcijum soli Sadržaj (W/W): < 10 % CAS broj: 68953-96-8 EC broj: 273-234-6</p>	<p>Ak. toks. 4 (dermalno) Kor. /irit. kože 2 Ošt. /irit. oka 1 Vod. živ. sred. - hron. 2 H318, H315, H312, H411</p>
<p>Alkoholi, C11-14-izo-, sa C13-bogati, etoksilovani Sadržaj (W/W): < 5 % CAS broj: 78330-21-9</p>	<p>Ak. toks. 4 (oralno) Ošt. /irit. oka 1 Vod. živ. sred. - ak. 1 Vod. živ. sred. - hron. 2 H318, H302, H411, H400</p>

Za klasifikacije koje nisu kompletno navedene u ovom poglavlju, uključujući klase opasnosti i obaveštenja o opasnosti, potpun tekst se može naći u poglavlju 16.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

Oni koji pomažu treba da vode računa o sebi. Ukoliko postoji opasnost od nesvestice obezbediti stabilan smeštaj i transport u bočnom položaju. Odmah odstraniti zaprljanu odeću.

Ako se udahne:

| Smiriti pacijenta, izvesti ga na svež vazduh, potražiti medicinsku pomoć.

U slučaju kontakta sa kožom:

Temeljno isprati vodom i sapunom.

U slučaju kontakta sa očima:

| Ispirati povređeno oko tekućom vodom najmanje 15 minuta držeći kapke otvorene.

Ako se proguta:

Odmah isprati usta i zatim popiti 200-300 ml vode, potražiti pomoć lekara.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi: Informacije, tj. dodatne informacije o simptomima i efektima mogu se nalaziti u poglavlju 2 (GHS obeležavanje) i u toksikološkoj proceni u poglavlju 11., Drugi simptomi i/ili efekti do sada nisu poznati.

| Opasnosti: Informacije, tj. dodatne informacije o simptomima i efektima mogu se nalaziti u poglavlju 2 (GHS obeležavanje) i u toksikološkoj proceni u poglavlju 11. Drugi simptomi i/ili efekti do sada nisu poznati.

4.3. Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

| Tretman: Tretirati simptomatski (dekontaminacija, provera vitalnih funkcija), nije poznat specifičan antidot.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuće sredstvo za gašenje:

vodeni sprej, pena, suvi prah, ugljen dioksid

5.2. Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše

Opasne supstance: ugljen monoksid, ugljen dioksid, hlorovodonik, Fluorovodonik, oksidi azota, oksidi sumpora, halogenovana jedinjenja

Savet: Navedena supstanca/grupa supstanci može biti oslobođena u slučaju požara.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

5.3. Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema:

Nositi zaštitnu odeću i zaštitnu masku nezavisnu od okolnog vazduha.

Ostali podaci:

Sudove koji su u opasnosti hladiti vodom. U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati dim.

Kontaminiranu vodu nastalu gašenjem pokupiti odvojeno, ne sme da dospe u kanalizaciju ili u otpadne vode. Ostatke od požara i kontaminiranu vodu nastalu gašenjem ukloniti u skladu sa propisima.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju slučajnog ispuštanja

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Ne udisati paru/aerosol. Koristiti ličnu zaštitnu odeću. Izbegavati kontakt sa kožom, očima, odećom.

6.2. Predostrožnosti za životnu sredinu

Ne ispuštati u zemljište. Ne dozvoliti da dospe u kanalizaciju, površinske i podzemne vode.

6.3. Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

Za male količine: Pokupiti odgovarajućim materijalom koji vezuje tečnost (npr. pesak, piljevina, univerzalna veziva, dijatomejska zemlja).

Za velike količine: Zaustaviti/zagraditi prosuti materijal. Proizvod ukloniti ispuštavanjem.

Sakupljeni materijal odložiti u skladu sa propisima. Sakupiti otpad u odgovarajuće obeležene kontejnere koji se mogu čvrsto zatvoriti. Zaprljane predmete i pod temeljno oprati vodom i detergentima poštujući propise o zaštiti životne sredine. Nositi odgovarajuću zaštitnu opremu

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Informacije u vezi kontrole izloženosti/lične zaštite i uputstva za odlaganje, mogu se naći u poglavljima 8 i 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Pri skladištenju i rukovanju nisu potrebne posebne mere. Obezbediti dobru ventilaciju skladišta i radnog prostora. Pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti. Pre pauze i kraja rada oprati ruke i/ili lice.

Zaštita od požara i eksplozije:

Sa vazduhom pare mogu da stvore zapaljivu smešu. Sprečiti nastanak elektrostatičkog naelektrisanja - držati dalje od izvora paljenja - držati aparate za gašenje požara pri ruci.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Držati odvojeno od hrane i hrane za životinje.

Ostali uslovi skladištenja: Čuvati dalje od toplote. Zaštiti od direktnog sunčevog zračenja.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

Stabilnost pri skladištenju:

Trajanje skladištenja: 60 meseca

Zaštiti od temperatura nižih od: -10 °C

Osobine proizvoda se mogu promeniti ukoliko se duže vreme skladišti ispod naznačene temperature.

Zaštiti od temperatura viših od: 40 °C

Supstanca / proizvod može da promeni karakteristike ukoliko se duže skladišti iznad naznačene temperature.

7.3. Specifične krajnje upotrebe

Za relevantne identifikovane načine korišćenja navedene u poglavlju 1 treba uzeti u obzir preporuke iz ovog poglavlja 7.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti / lična zaštita

8.1. Kontrolni parametri

Komponente sa graničnim vrednostima izloženosti na radnom mestu.

175013-18-0: piraklostrobin (ISO)

TWA-vrednost 0,13 mg/m³ (BASF prep. granična vrednost izloženosti)

907204-31-3: fluksapiroksad

TWA-vrednost 0,5 mg/m³ (BASF prep. granična vrednost izloženosti)

8.2. Kontrola izloženosti

Oprema za ličnu zaštitu

Zaštita respiratornih organa:

Odgovarajuća zaštita respiratornih organa pri nižim koncentracijama ili kratkotrajnim efektima.

Kombinovani filter za gasove / pare organskih, neorganskih, kiselih neorganskih, baznih jedinjenja i toksičnih čestica (npr. SRPS EN 14387 tip ABEK-P3)

Zaštita za ruke:

Odgovarajuće zaštitne rukavice otporne na hemikalije (SRPS EN ISO 374-1) i pri dužem direktnom kontaktu (preporuka: zaštitni indeks 6, odgovara vremenu permeacije prema SRPS EN ISO 374-1 >480 minuta): npr. nitril guma (0,4mm), hloropren guma (0,5mm), butil guma (0,7 mm) itd.

Zaštita za oči:

Zaštitne naočare sa bočnom zaštitom (npr. SRPS EN 166)

Zaštita tela:

Zaštitu tela treba odabrati u zavisnosti od aktivnosti i mogućeg izlaganja npr. zaštitna keclja, čizme, zaštitno odelo (prema EN 14605 u slučaju prskanja ili EN ISO 13982 u slučaju nastanka prašine)

Opšte zaštitne i higijenske mere

Nositi nepropusno radno odelo. Za rukovanje sredstvima za zaštitu bilja u pakovanjima namenjenim krajnjim korisnicima važe podaci o ličnoj zaštitnoj opremi navedeni u uputstvu za upotrebu. Radnu odeću čuvati odvojeno. Čuvati odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Fizičko stanje:	tečnost
Izgled:	tečnost
Boja:	žuta
Miris:	jako, slatkast
Prag mirisa:	Nije određen, jer je štetno ako se udiše.
temperatura kristalizacije:	oko -20 °C
Tačka ključanja:	oko 202 °C Podatak važi za rastvarač.
Zapaljivost:	U dodiru s vodom ne razvijaju se opasne količine lakozapaljivih gasova.
Donja granica eksplozivnosti:	Na osnovu sastava proizvoda i dosadašnjih iskustava sa proizvodom ne očekuje se nikakva opasnost ukoliko se proizvodom postupa na odgovarajući način i u skladu sa namenom.
Gornja granica eksplozivnosti:	Na osnovu sastava proizvoda i dosadašnjih iskustava sa proizvodom ne očekuje se nikakva opasnost ukoliko se proizvodom postupa na odgovarajući način i u skladu sa namenom.
Tačka paljenja:	99 °C
Temperatura samopaljenja:	351 °C
Termičko razlaganje:	140 °C , 90 kJ/kg (DDK (DIN 51007)) (početna temperatura) Nije samorazgradiva supstanca prema UN propisu o transportu opasne robe, klasa 4.1.
SADT:	$> 75\text{ °C}$ Akumulacija toplote / Dewar 500 ml (SADT, UN-Test H.4, 28.4.4)
pH:	oko 5 - 7 (1 %(m), 20 °C)
Dinamički viskozitet:	oko $14\text{ mPa}\cdot\text{s}$ (40 °C , 10 1/s)
Rastvorljivost u vodi:	može se emulgovati
Koeficijent raspodele n-oktanol / voda (log Kow):	nije primenljivo
Napon pare:	oko $0,02\text{ hPa}$ (20 °C) Podatak važi za rastvarač.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

Gustina: oko 1,03 g/cm³
(20 °C)
Relativna gustina pare (vazduh):
nije primenljivo

9.2. Ostali podaci

Informacije o klasama fizičke opasnosti

Eksplozivni

Opasnost od eksplozije: nije eksplozivno

Oksidujuća svojstva

Svojstva koja podstiču sagorevanje: ne podstiče sagorevanje

Druge bezbednosne karakteristike

Brzina isparavanja:
nije primenljivo

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nema opasnih reakcija ako se poštuju preporuke / uputstva za skladištenje i rukovanje.

10.2. Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan ukoliko se skladišti i njime rukuje na propisan/preporučen način.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nema opasnih reakcija ako se poštuju preporuke / uputstva za skladištenje i rukovanje.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Vidi poglavlje 7. bezbednosnog lista - Rukovanje i skladištenje.

10.5. Nekompatibilni materijali

Supstance koje treba izbegavati:
jake kiseline, jake baze, jaka oksidaciona sredstva

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Opasni proizvodi razgradnje:
Nema opasnih proizvoda razgradnje ukoliko se vodi računa o propisima / uputstvima za skladištenje i rukovanje.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1. Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

Akutna toksičnost

Procena akutne toksičnosti:

U slučaju jednokratnog gutanja umerena toksičnost. Umerena toksičnost nakon kratkotrajnog udisanja. U slučaju jednokratnog kontakta sa kožom praktično nije toksično. Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

Eksperimentalni / obračunati podaci:

LD50 pacov (oralno): > 500 - < 2.000 mg/kg (OECD Uputstvo 423)

LC50 pacov (inhalatorno): > 2,3 - < 4,8 mg/l 4 h

Ispitan je aerosol.

LD50 pacov (dermalno): > 5.000 mg/kg (OECD Uputstvo 402)

Nije utvrđen mortalitet.

Iritacija

Procena iritativnih efekata:

Ne izaziva iritaciju oka i kože. Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

Eksperimentalni / obračunati podaci:

Korozija kože/ iritacija kože

kunić: nije iritativno (OECD Uputstvo 404)

Teško oštećenje oka/iritacija oka

kunić: nije iritativno (OECD Uputstvo 405)

Senzibilizacija respiratornih organa/senzibilizacija kože

Procena senzibilizacije:

Ne deluje senzibilizirajuće Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

Eksperimentalni / obračunati podaci:

Lokalni test na limfnim čvorovima miša (LLNA) miš: ne izaziva senzibilizaciju (OECD Uputstvo 429)

Mutagenost germinativnih ćelija

Procena mutagenosti:

Testovi mutagenosti ne upućuju na genotoksični potencijal. Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Karcinogenost

Procena karcinogenosti:

Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Podaci za: Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Procena karcinogenosti:

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

Indikacija za moguće karcinogene efekte u ispitivanja na životinjama. Efekat se bazira na specifičnom mehanizmu kod životinja za koji ne postoji ekvivalent kod ljudi.

Toksičnost po reprodukciju

Procena toksičnosti po reprodukciju:

Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Podaci za: Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Procena toksičnosti po reprodukciju:

U ispitivanjima na životinjama nisu nađeni dokazi o efektima na plodnost. Može naškoditi deci putem dojenja.

Toksičnost za razvoj

Procena teratogenosti:

Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Podaci za: piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat

Procena teratogenosti:

| U ispitivanjima na životinjama nađeni su dokazi o uticaju na oštećenje ploda.

Podaci za: N,N-dimetildodekanamid

Procena teratogenosti:

U ispitivanjima na životinjama supstanca nije izazivala malformacije; međutim, toksičnost po razvoj je primećena kod visokih doza koje su bile toksične za roditeljske jedinke. Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost)

Procena specifične toksičnosti za ciljni organ (jednokratna izloženost):

Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

Napomene: Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Specifična toksičnost za ciljni organ (višekratna izloženost) i toksičnost ponovljenih doza

Procena toksičnosti ponovljenih doza:

Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Podaci za: piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat

Procena toksičnosti ponovljenih doza:

| Ponovljeno izlaganje može uticati na određene organe. Ciljni organi: jetra, gastrointestinalni trakt i nosna šupljina

Podaci za: Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Procena toksičnosti ponovljenih doza:

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

| U studijama na životinjama, nakon ponovljenog izlaganja, primećeni su adaptivni efekti.

| Podaci za: propanska kiselina, 2-hidroksi-, 2-etilheksil estar, (2S)-

Procena toksičnosti ponovljenih doza:

| Posle ponovljenog izlaganja izražen je efekat lokalne iritacije.

Podaci za: N,N-dimetildodekanamid

Procena toksičnosti ponovljenih doza:

| Posle ponovljenog izlaganja izražen je efekat lokalne iritacije. Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

| Podaci za: Benzensulfonska kiselina, mono-C11-13-račvasti alkil derivati, kalcijum soli

Procena toksičnosti ponovljenih doza:

Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

Prema eksperimentima na životinjama pri ponovljenom oralnom uzimanju većih količina supstanca može izazvati oštećenje bubrega.

| Podaci za: Ugljovodonici, C9, aromatični

Procena toksičnosti ponovljenih doza:

| Nakon ponovljenog izlaganja utvrđeni su efekti na bubrege kod mužjaka pacova. Ovi efekti su specifični za mužjake pacova i poznato je da nisu od značaja za ljude. Posle ponovljenog izlaganja izražen je efekat lokalne iritacije. Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

Opasnost od aspiracije

Ne očekuje se opasnost od aspiracije.

Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Interaktivni efekti

Nema dostupnih podataka.

11.2. Podaci o drugim opasnostima

Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

Proizvod ne sadrži supstance iznad zakonskih graničnih vrednosti navedenih u listi u skladu sa članom 59. (1) Uredbe (EU) br. 1907/2006, koje poseduju svojstvo remećenja endokrinog sistema ili je utvrđeno da imaju svojstvo remećenja endokrinog sistema prema kriterijumima određenim u Delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

Ostali podaci

Ostale relevantne informacije o toksičnosti

Zloupotreba može biti štetna po zdravlje.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Procena toksičnosti za vodenu životnu sredinu:

Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Toksičnost za ribe:

LC50 (96 h) 0,046 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Direktiva 92/69/EEC, C.1)

Vodeni beskičmenjaci:

EC50 (48 h) 0,307 mg/l, *Daphnia magna* (skrining test odgovara OECD 202, statički)

Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

Vodene biljke:

EC50 (72 h) 3,67 mg/l (Stopa rasta), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Direktiva 92/69/EEC, C.3, statički)

Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

EC10 (72 h) 1,69 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata* (Smernice OECD 201)

Proizvod nije ispitan. Iskaz se bazira na supstancama/ proizvodima slične strukture ili sastava.

Podaci za: piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat

Hronična toksičnost za ribe:

NOEC (98 d) oko 0,00235 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OECD Uputstvo 210, protok)

Podaci za: Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Hronična toksičnost za ribe:

NOEC (33 d) 0,0359 mg/l, Pimephales promelas (OECD Uputstvo 210, protok)

Podaci za: piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat

Hronična toksičnost za vodene beskičmenjake:

NOEC (21 d) 0,004 mg/l, Daphnia magna (OECD Uputstvo 202, deo 2, semistatički)

Podaci o toksičnom delovanju odnose se na nominalne koncentracije.

NOEC (31 d) 0,000365 mg/l, Mysidopsis bahia

Podaci za: Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Hronična toksičnost za vodene beskičmenjake:

NOEC (21 d) 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD Uputstvo 211, semistatički)

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

12.2. Perzistentnost i razgradivost

Procena biorazgradljivosti i eliminacije (H₂O):

Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Podaci za: piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat

Procena biorazgradljivosti i eliminacije (H₂O):

Nije lako biorazgradljivo (prema kriterijumima OECD).

Podaci za: Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Procena biorazgradljivosti i eliminacije (H₂O):

Nije lako biorazgradljivo (prema kriterijumima OECD).

12.3. Potencijal bioakumulacije

Procena potencijala bioakumulacije:

Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Podaci za: piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat

Potencijal bioakumulacije:

Faktor biokoncentracije (BCF): 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (OECD Uputstvo 305)

Ne treba očekivati akumulaciju u organizmima.

Podaci za: Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Potencijal bioakumulacije:

Faktor biokoncentracije (BCF): 36 - 37 (28 d), Lepomis macrochirus (OECD Uputstvo 305)

Ne akumulira se u organizmima.

12.4. Mobilnost u zemljištu

Procena transporta između različitih segmenata životne sredine:

Adsorpcija u zemljištu: Proizvod nije ispitan. Iskaz je izveden na osnovu osobina pojedinačnih komponenti.

Podaci za: piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat

Procena transporta između različitih segmenata životne sredine:

Adsorpcija u zemljištu: Ukoliko proizvod dospe u zemljište adsorpcija na čestice zemljišta je verovatna tako da se kontaminacija podzemnih voda ne očekuje.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

Podaci za: Fluksapiroksad; 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il) pirazol-4-karboksamid

Procena transporta između različitih segmenata životne sredine:

Adsorpcija u zemljištu: Ukoliko proizvod dospe u zemljište adsorpcija na čestice zemljišta je verovatna tako da se kontaminacija podzemnih voda ne očekuje.

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Proizvod ne sadrži supstance koje ispunjavaju PBT kriterijume (perzistentno/bioakumulativno/toksično) ili vPvB kriterijume (veoma perzistentno/veoma bioakumulativno).

12.6. Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

Proizvod ne sadrži supstance iznad zakonskih graničnih vrednosti navedenih u listi u skladu sa članom 59. (1) Uredbe (EU) br. 1907/2006, koje poseduju svojstvo remećenja endokrinog sistema ili je utvrđeno da imaju svojstvo remećenja endokrinog sistema prema kriterijumima određenim u Delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

12.7. Ostali štetni efekti

Proizvod ne sadrži supstance koje su u Uredbi (EU) 1005/2009 navedene kao supstance koje oštećuju ozonski omotač.

Dodatne informacije

Ostala ekotoksikološka uputstva:

Ne dozvoliti da proizvod nekontrolisano dospe u životnu sredinu.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

Mora se otpremiti do odgovarajućeg postrojenja za spaljivanje otpada u skladu sa lokalnim propisima.

Kontaminirana ambalaža:

Korišćena ambalaža se mora maksimalno isprazniti i ukloniti kao i sam proizvod.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

Kopneni transport

ADR

UN broj ili ID broj:

UN3082

UN naziv u transportu:

MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N.

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

(PIRAKLOSTROBIN, FLUKSAPIROKSAD)

Klase opasnosti u transportu: 9, EHSM
 Grupa pakovanja: III
 Opasnosti po životnu sredinu: da
 Posebne predostrožnosti za korisnika: Nije poznato

RID

UN broj ili ID broj: UN3082
 UN naziv u transportu: MATERIJU OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N. (PIRAKLOSTROBIN, FLUKSAPIROKSAD)

Klase opasnosti u transportu: 9, EHSM
 Grupa pakovanja: III
 Opasnosti po životnu sredinu: da
 Posebne predostrožnosti za korisnika: Nije poznato

Unutrašnji brodski transport

ADN

UN broj ili ID broj: UN3082
 UN naziv u transportu: MATERIJU OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N. (PIRAKLOSTROBIN, FLUKSAPIROKSAD)

Klase opasnosti u transportu: 9, EHSM
 Grupa pakovanja: III
 Opasnosti po životnu sredinu: da
 Posebne predostrožnosti za korisnika: Nije poznato

Transport na unutrašnjim vodama/ plovilo za rasute terete

Nije procenjen

Pomorski transport

Sea transport

IMDG

IMDG

UN broj ili ID broj: UN 3082

UN number or ID number: UN 3082

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

UN naziv u transportu:	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N. (PIRAKLOSTROBI N, FLUKSAPIROKSA D)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBI N, FLUXAPYROXAD)
Klase opasnosti u transportu:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Grupa pakovanja:	III	Packing group:	III
Opasnosti po životnu sredinu:	da Zagađivač mora: DA	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Posebne predostrožnosti za korisnika:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

Vazdušni transport

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN broj ili ID broj:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
UN naziv u transportu:	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N. (PIRAKLOSTROBI N, FLUKSAPIROKSA D)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBI N, FLUXAPYROXAD)
Klase opasnosti u transportu:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Grupa pakovanja:	III	Packing group:	III
Opasnosti po životnu sredinu:	da	Environmental hazards:	yes
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nije poznato	Special precautions for user:	None known

14.1. UN broj ili ID broj

Pogledati gore date tabele za odgovarajuće podatke za "UN broj ili ID broj" prema odgovarajućem propisu.

14.2. UN naziv u transportu

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

Pogledati gore date tabele za odgovarajuće podatke za "UN naziv u transportu" prema odgovarajućem propisu.

14.3. Klase opasnosti u transportu

Pogledati gore date tabele za odgovarajuće podatke za "Klase opasnosti u transportu" prema odgovarajućem propisu.

14.4. Grupa pakovanja

Pogledati gore date tabele za odgovarajuće podatke za "Grupu pakovanja" prema odgovarajućem propisu.

14.5. Opasnosti po životnu sredinu

Pogledati gore date tabele za odgovarajuće podatke za "Opasnosti po životnu sredinu" prema odgovarajućem propisu.

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Pogledati gore date tabele za odgovarajuće podatke za "Posebne predostrožnosti za korisnika" prema odgovarajućem propisu.

14.7. Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Pomorski transport u rasutom stanju nije predviđen.

Maritime transport in bulk is not intended.

Ostali podaci

Za proizvode u pakovanjima neto težine 5 L ili manje mogu biti primenjeni sledeći propisi:

ADR, RID, ADN: posebna odredba 375;

JT/T617.3;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: posebna odredba 99(2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

Zakon o hemikalijama ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 92/2011, 93/2012 i 25/2015)
Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Sl. glasnik RS", br. 105/2013, 52/2017, 21/2019 i 40/2023)

Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci ("Sl. glasnik RS", br. 41/2023)

Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu ("Sl. glasnik RS", br. 35/2023)

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Uputstva za rukovanje proizvodom se mogu naći u poglavljima 7 i 8 ovog bezbednosnog lista.

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Potpun tekst klasifikacije, uključujući klase opasnosti i obaveštenja o opasnosti, ukoliko su navedeni u poglavlju 2 ili 3:

Ak. toks.	Akutna toksičnost
Toks. po repr.	Toksičnost po reprodukciju
Spec. toks.-JI	Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost)
Spec. toks.-VI	Specifična toksičnost za ciljni organ (višekratna izloženost)
Vod. živ. sred. - ak.	Opasnost po vodenu životnu sredinu, akutna
Vod. živ. sred. - hron.	Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronična
Irit. kože	Iritacija kože
Irit. oka	Iritacija oka
Senzib. kože	Senzibilizacija kože
Kor. /irit. kože	Korozivno oštećenje kože/iritacija kože
Ošt. /irit. oka	Teško oštećenje oka/iritacija oka
Asp.	Opasnost od aspiracije
Zap. teč.	Zapaljive tečnosti
H362	Može da ima štetno dejstvo na odojčad.
H335	Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
H361d	Sumnja se da može štetno da utiče na plod.
H302 + H332	Štetno ako se proguta ili ako se udiše.
H373	Može da dovede do oštećenja organa (jetra, nosna šupljina, gastrointestinalni trakt) usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
H400	Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
EUH401	Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.
H315	Izaziva iritaciju kože.
H331	Toksično ako se udiše.
H302	Štetno ako se proguta.
H319	Dovodi do jake iritacije oka.
H317	Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H412	Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
H226	Zapaljiva tečnost i para.
H304	Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.
H336	Može da izazove pospanost i nesvesticu.
H411	Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
H318	Dovodi do teškog oštećenja oka.
H312	Štetno u kontaktu sa kožom.
EUH066	Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.

Skraćenice

ADR = Sporazum o međunarodnom drumskom prevozu opasne robe. ADN = Evropski sporazum o međunarodnom transportu opasnog tereta na unutrašnjim plovnim putevima. ATE = Procenjena vrednost akutne toksičnosti. CAO = Samo kargo avionima. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Uredba o

BASF Bezbednosni list u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS 11/2024) i Uredbom (EU) br. 1907/2006

Datum / Revidirano: 05.07.2024

Verzija: 6.0

Datum / Prethodna verzija: 12.05.2021

Prethodna verzija: 5.0

Proizvod: **Priaxor® EC**

(ID br. 30641369/SDS_CPA_RS/SH)

Datum štampanja 31.01.2025

klasifikaciji, obeležavanju i pakovanju supstanci i smeša. DIN = Nemačka organizacija za standardizaciju. DNEL = Izvedena doza bez efekta. EC50 = Efektivna koncentracija mediana za 50% populacije. EC = Evropska komisija. EN = Evropski standard. IARC = Međunarodna agencija za istraživanje raka. IATA = Međunarodno udruženje avioprevoznika. IBC-Code = Šifra IBC kontejnera. IMDG = Međunarodni sporazum o morskom transportu opasne robe. ISO = Međunarodna organizacija za standardizaciju. STEL = kratkotrajna granična vrednost izloženosti. LC50 = Letalna koncentracija medijana za 50% populacije. LD50 = Letalna doza medijana za 50% populacije. MAK = Maksimalno prihvatljiva koncentracija. MARPOL = Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja mora. NEN = Nemački standard. NOEC = Koncentracija bez uočenog efekta. OEL = granična vrednost izloženosti na radnom mestu. OECD = Organizacija za međunarodnu saradnju i razvoj. PBT = Perzistentno, bioakumulativno i toksično. PNEC = Koncentracija za koju se predviđa da nema efekat na životnu sredinu. ppm = parts per million (jedan deo na milion). RID = Evropski sporazum o međunarodnom železničkom transportu opasne robe. TWA = Vremenski prosek. UN-number = UN broj. vPvB = veoma perzistentno i veoma bioakumulativno.

Podaci u ovom bezbednosnom listu baziraju se na našim dosadašnjim saznanjima i iskustvima i opisuju proizvod sa stanovišta bezbednosnih zahteva. Ovaj bezbednosni list nije ni sertifikat analize (CoA) ni tehnički list i ne treba ga smatrati specifikacijom proizvoda. Navedeni načini upotrebe u ovom bezbednosnom listu ne podrazumevaju ugovorno obavezujući kvalitet supstance/smeše niti obavezujuće naznačeno korišćenje. Obaveza primaoca proizvoda je da obezbedi sva vlasnička prava i poštuje sve važeće propise.

Uspravne crte na levoj margini upućuju na izmene u odnosu na prethodnu verziju.