

# Varnostni list

stran: 1/19

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1. Identifikator proizvoda

**Caramba®**

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantna identificirana uporaba: sredstvo za varstvo rastlin, fungicid

### 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

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Flam. Liq. 3	H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Povzročča draženje kože.
Eye Dam./Irrit. 1	H318 Povzročča hude poškodbe oči.
Skin Sens. 1	H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Repr. 2	H361d Domnevno škoduje nerojenemu otroku.
STOT SE 3	H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Aquatic Acute 1	H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
Aquatic Chronic 1	H410 Zelo 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:

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H318	Povzročča hude poškodbe oči.
H315	Povzročča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H361d	Domnevno škoduje nerojenemu otroku.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo 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.
P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P243	Ukrepati za preprečitev statičnega naelektrenja.
P201	Pred uporabo pridobiti ustrezna navodila.
P241	Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.
P202	Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.
P272	Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale.  
P242 Uporabiti orodje, ki ne povzroča isker.  
P264 Po uporabi temeljito umiti umazane dele telesa.

Previdnostni stavek - odziv:

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.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.  
P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.

P304 + P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti na svež zrak in pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.

P391 Prestreči razlito tekočino.

P308 + P313 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poiščite zdravniško oskrbo.

P362 + P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P331 NE izzvati bruhanja.

P370 + P378 Ob požaru: za gašenje uporabiti razpršeni vodni curek, gasilni prah, peno ali CO<sub>2</sub>.

Previdnostni stavek - skladiščenje:

P403 + P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

P233 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: metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol, pentan-1-ol, Ogljikovodiki, C10 - C12, izoalkani, <2% aromatskih, Alkoholi, C9-11, etoksilirani

### 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.

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

## ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

### 3.1. Snovi

Ni relevantno

### 3.2. Zmesi

#### Kemijska značilnost

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

#### Komponente, pomembne z vidika regulativnega okvira

metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol

Vsebnost (W/W): 6,8 %

CAS-številka: 125116-23-6

INDEX-številka: 613-284-00-1

Acute Tox. 4 (oralno)

Repr. 2 (nerojeni otrok)

Aquatic Chronic 2

H302, H361d, H411

Različna razvrstitev v skladu s trenutnim znanjem in kriteriji iz Priloge I Uredbe (ES) št. 1272/2008

Acute Tox. 4 (oralno)

Repr. 2 (nerojeni otrok)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Alkoholi, C9-11, etoksilirani

Vsebnost (W/W): < 50 %

CAS-številka: 68439-46-3

Acute Tox. 4 (oralno)

Eye Dam./Irrit. 1

H318, H302

Ogljikovodiki, C10 - C12, izoalkani, <2% aromatskih

Vsebnost (W/W): < 25 %

REACH-št. registracije: 01-

2119471991-29

Asp. toks. 1

Flam. Liq. 3

Aquatic Chronic 2

H226, H304, H411, EUH066

pentan-1-ol

Vsebnost (W/W): < 20 %

CAS-številka: 71-41-0

EU-številka: 200-752-1

REACH-št. registracije: 01-

2119491284-34

INDEX-številka: 603-200-00-1

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 4 (Inhalacija - para)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (draž. za dihala)

H226, H318, H315, H332, H335

2-metilbutan-1-ol

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

Vsebnost (W/W): < 10 %  
CAS-številka: 137-32-6  
EU-številka: 205-289-9  
REACH-št. registracije: 01-  
2119492592-30  
INDEX-številka: 603-006-00-7

Flam. Liq. 3  
Acute Tox. 4 (Inhalacija - para)  
Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 1  
STOT SE 3 (draž. za dihala)  
H226, H318, H315, H332, H335  
EUH066

#### 3-metilbutan-1-ol

Vsebnost (W/W): < 5 %  
CAS-številka: 123-51-3  
EU-številka: 204-633-5  
REACH-št. registracije: 01-  
2119493725-26

Flam. Liq. 3  
Acute Tox. 4 (Inhalacija - para)  
Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 1  
STOT SE 3 (draž. za dihala)  
H226, H318, H315, H332, H335  
EUH066

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. Takoj inhalirati kortikosteroid v razpršilu.

Pri stiku s kožo:

Takoj temeljito spirati z obilo vode, sterilni povoj, dermatolog.

Pri stiku z očmi:

Takoj vsaj 15 minut temeljito spirati z razprtimi vekami s tekočo vodo, kontrola pri očesnem 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: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/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:  
razpršen vodni curek, pena, gasilni prah, ogljikov dioksid

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

nevarne snovi: ogljikov monoksid, vodikov klorid, ogljikov dioksid, dušikovi oksidi, halogenske spojine

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

### 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.

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

## 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.

---

## 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: 60 mes.

Zaščititi pred temperaturami, ki so nižje od: 0 °C

Produkt kristalizira pri temperaturi, ki je nižja od mejne vrednosti.

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

71-41-0: pentan-1-ol

KTV 146 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (OEL (SI))

Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 15 min

TWA-vrednost 73 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (SI))

Ob upoštevanju mejne vrednosti in BAT-vrednosti ni strahu pred poškodbami zarodka.

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

123-51-3: 3-metilbutan-1-ol

KTV 146 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (OEL (SI))

Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 15 min

TWA-vrednost 73 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (SI))

Ob upoštevanju mejne vrednosti in BAT-vrednosti ni strahu pred poškodbami zarodka.

STEL-vrednost 37 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (EU))

indikativen

TWA-vrednost 18 mg/m<sup>3</sup> ; 5 ppm (OEL (EU))

indikativen

TWA-vrednost 18 mg/m<sup>3</sup> ; 5 ppm (OEL (SI))

Ob upoštevanju mejne vrednosti in BAT-vrednosti ni strahu pred poškodbami zarodka.

KTV 37 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (SI))

Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 15 min

137-32-6: 2-metilbutan-1-ol

TWA-vrednost 73 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (SI))

Ob upoštevanju mejne vrednosti in BAT-vrednosti ni strahu pred poškodbami zarodka.

KTV 146 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (OEL (SI))

Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 15 min

125116-23-6: metkonazol (ISO)

TWA-vrednost 1 mg/m<sup>3</sup> (priporočilo BASFa), prah, ki prehaja skozi alveole

## 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.

#### Zaščita oči:

Tesno prilagajajoča se zaščitna očala (SIST EN 166).

#### 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.

---



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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

agregatno stanje:	tekoč	
Oblika:	tekoč	
Barva:	brezbarvna	
Vonj:	značilen	
Prag vonja:	Ni določen zaradi možnega tveganja za zdravje pri vdihavanju.	
Tališče:	pribl. < -30 °C	
Območje vrelišča:	Podatek velja za topila pribl. 172 - 185 °C	
Spodnja eksplozijska meja:	0,6 %(V)	
Zgornja eksplozijska meja:	8 %(V)	
Plamenišče:	41 °C	(Direktiva 92/69/EGS, A.9)
Temperatura samovžiga:	330 °C	(Uredba 440/2008/ES, A.15)
Termično razgrajevanje:	280 °C, 430 kJ/kg (DDK (OECD 113)) (začetna temperatura)	
pH vrednost:	Ni samorazgradljiva snov v smislu UN razvrstitve prevoza, Razred 4.1 pribl. 5,5 - 7,5 (voda, 1 %(m), 20 °C)	(pH meter)
Viskoznost, kinematična:	pribl. 6 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)	(merjeno)
Viskoznost, dinamična:	pribl. 5,3 mPa.s (40 °C)	
Topnost v vodi:	emulgirajoče	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	ni relevantno	
Parni tlak:	pribl. 160 Pa (20 °C)	
Gostota:	Podatek velja za topila pribl. 0,89 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	
Relativni parni tlak (zrak):	ni relevantno	

### 9.2. Drugi podatki

#### Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

##### Eksplozivne snovi/zmesi in izdelki, ki vsebujejo eksplozive

Nevarnost eksplozije: ni eksploziven (Uredba 440/2008/ES, A.14)

##### Oksidativne lastnosti

Vzpodbujanje požara: ne pospešuje gorenja (Uredba 440/2008/ES, A.21)

#### Drugi parametri, povezani z varnostjo

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

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

---

## **ODDELEK 10: Obstoječnost 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**

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

### **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 vdihavanju praktično ni toksičen. Pri enkratnem stiku s kožo ni toksičen.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

LD50 podgana (oralno): 2.601 mg/kg (Direktiva OECD 401)

LC50 podgana (inhalativno): 5,3 mg/l 4 h (Direktiva OECD 403)

Preizkušen je bil aerosol

LD50 podgana (dermalno): > 4.000 mg/kg (Direktiva OECD 404)

Smrtnost ni bila opažena.

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

#### Dražilnost

Ocena dražilnih učinkov:

Dražilno pri stiku s kožo. Lahko povzroči resne poškodbe oči.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

Jedkost/Draženje kože

kunec: dražilno (Direktiva OECD 404)

Resna poškodba/draženje oči

kunec: Nevarnost hudih poškodb oči. (Direktiva OECD 405)

#### Preobčutljivost dihalnih poti/kože

Ocena preobčutljivosti:

Pri stiku s kožo lahko učinkuje senzibilizirajoče.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

Test maksimiranja na morskem prašičku (GPMT) morski prašiček: senzibilizirajoče (Direktiva 92/69/EGS, B.6)

#### Mutagenost zarodnih celic

Ocena mutageničnosti:

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

#### Rakotvornost

Ocena rakotvornosti:

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

*Podatki za: metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol*

*Ocena rakotvornosti:*

*Dolgotrajne raziskave na glodalcih so pokazale pri sprejemanju visokih doziranj delovanje na nastanek tumorja, ki je verjetno posledica specifične okvare jeter glodalcev. Ta podatek za človeka ni pomemben.*

-----

#### 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: metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol*

*Ocena teratogenosti:*

*Preizkusi na živalih so pokazali škodljivo delovanje na plod.*

-----

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

#### Specifična strupenost za posamezne organe (enkratna izpostavljenost)

Ocena specifične strupenosti za posamezne organe (STOT) enkratna:  
Lahko učinkuje dražilno na dihalne poti.

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: metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol*

*Ocena toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju:*

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

-----

#### Nevarnost aspiracije

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.  
V primeru zaužitja obstaja nevarnost okvare pljuč (nevarnost aspiracije).

#### Interaktivni učinki

Ni podatkov.

### **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:  
Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Strupenost za ribe:

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

LC50 (96 h) 15 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Direktiva 92/69/EGS, C.1, statično)

vodni nevretenčarji:

EC50 (48 h) 0,365 mg/l, *Daphnia magna* (Direktiva 92/69/EGS, C.2, statično)

vodne rastline:

EC50 (72 h) 8,38 mg/l (Stopnja rasti), *Selenastrum capricornutum* (Direktiva OECD 201)

NOEC (72 h) 2,23 mg/l (Stopnja rasti), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Direktiva OECD 201)

Kronična strupenost za ribe:

NOEC (28 d) 0,242 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Kronična strupenost za vodne nevretenčarje:

NOEC (21 d)  $\geq$  0,4 mg/l, *Daphnia magna*

## 12.2. Obstočnost in razgradljivost

Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H<sub>2</sub>O):

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

*Podatki za: metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol*

*Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H<sub>2</sub>O):*

*Ni lahko biološko razgradljivo (po kriterijih OECD)*

-----

## 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ocena bioakumulativnega potenciala:

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

*Podatki za: metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol*

*Bioakumulacijski potencial:*

*Biokoncentracijski faktor (BCF): 51 - 80, *Lepomis macrochirus**

*Se ne nakopiči v organizmih.*

-----

## 12.4. Mobilnost v tleh

Ocena transporta v različnih okoljih:

Adsorpcija v tla: Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

*Podatki za: metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol*

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

*Ocena transporta v različnih okoljih:*

*Hlapljivost: Snov ne izpareva s površine vode v atmosfero.*

*Adsorpcija v tla: Ob vnašanju v zemljo se snov trdno poveže z delci zemlje. Onesnaženja podtalnice zato ni pričakovati.*

-----

## **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.

## **12.8. Dodatna opozorila**

Druga ekotoksikološka opozorila:

Proizvod ne sme priti v okolje nenadzorovano.

---

## **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**

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

### Transport po kopnem

ADR

UN številka ali ID številka: UN1993  
Ustrezna UN oznaka prevoza: VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (PENTANOL/AMILALKOHOL, METKONAZOL)

Razredi nevarnosti prevoza: 3, EHSM  
Embalažna skupina: III  
Nevarnosti za okolje: da  
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Koda tunelskih omejitev: D/E

RID

UN številka ali ID številka: UN1993  
Ustrezna UN oznaka prevoza: VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (PENTANOL/AMILALKOHOL, METKONAZOL)

Razredi nevarnosti prevoza: 3, EHSM  
Embalažna skupina: III  
Nevarnosti za okolje: da  
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni znano

### Rečni transport

ADN

UN številka ali ID številka: UN1993  
Ustrezna UN oznaka prevoza: VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (PENTANOL/AMILALKOHOL, METKONAZOL)

Razredi nevarnosti prevoza: 3, EHSM  
Embalažna skupina: III  
Nevarnosti za okolje: da  
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni znano

Prevoz s plovili po celinskih plovnih poteh.

Ni ocenjeno

### Transport po morju

IMDG

UN številka ali ID številka: UN 1993

### Sea transport

IMDG

UN number or ID UN 1993

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Ustrezna UN oznaka prevoza:	VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (PENTANOL/AMIL ALKOHOL, METKONAZOL)	number: UN proper shipping name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PENTANOL/AMYL ALCOHOL, METCONAZOLE)
Razredi nevarnosti prevoza:	3, EHSM	Transport hazard class(es):	3, EHSM
Embalažna skupina:	III	Packing group:	III
Nevarnosti za okolje:	da Onesnaževalec morja: DA	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	EmS: F-E; <u>S-E</u>	Special precautions for user:	EmS: F-E; <u>S-E</u>

**Transport po zraku****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN številka ali ID številka:	UN 1993	UN number or ID number:	UN 1993
Ustrezna UN oznaka prevoza:	VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (PENTANOL/AMIL ALKOHOL, METKONAZOL)	UN proper shipping name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PENTANOL/AMYL ALCOHOL, METCONAZOLE)
Razredi nevarnosti prevoza:	3	Transport hazard class(es):	3
Embalažna skupina:	III	Packing group:	III
Nevarnosti za okolje:	Oznaka glede nevarnosti za okolje ni potrebna	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Ni znano	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**

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

**14.3. Razredi nevarnosti prevoza**

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

**14.4. Embalažna skupina**

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



---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

#### 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.

---

### 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, 40, 75

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

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

! Navedeno v zgoraj navedeni uredbi: ne

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
Flam. Liq.	Vnetljiva tekočina
Skin Corr./Irrit.	Jedkost za kožo/draženje kože
Eye Dam./Irrit.	Huda poškodba oči/draženje oči
Skin Sens.	Preobčutljivost kože
Repr.	Strupenost za razmnoževanje
STOT SE	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost STOT enkrat.

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

Aquatic Acute	Nevarno za vodno okolje - akutno
Aquatic Chronic	Nevarno za vodno okolje - kronično
Acute Tox.	Akutna strupenost
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H318	Povzročča hude poškodbe oči.
H315	Povzročča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H361d	Domnevno škoduje nerojenemu otroku.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH401	Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
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 plovnihih 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 učinkovita 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 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

---

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

Datum / predelano: 03.04.2023

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 10.02.2022

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 12.10.2009

Proizvod: **Caramba®**

(ID Nr. 30271117/SDS\_CPA\_SI/SL)

Datum tiska 24.06.2024

---

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.