

# Karta bezpečnostných údajov

Strana: 1/20

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

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

### 1.1. Identifikátor produktu

## Aspire

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

Odporúčané použitie: fungicíd

### 1.3. Údaje o dodávateľovi Karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

kontaktná adresa:

BASF Slovensko spol.s.r.o.

Einsteinová 23

851 01 Bratislava

SLOVAKIA

Telefón: +421 2 58 266-170

E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum:

Tel.: +421 2 54774-166

Fax: +421 2 54774-605

International emergency number:

Telefón: +49 180 2273-112

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

Pre klasifikáciu zmesi boli použité nasledujúce metódy: extrapolácia koncentrácie nebezpečných látok na základe výsledkov testov a po vyhodnotení odborníkov. Použité metodiky sú uvedené na príslušných výsledkoch testov.

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

Repr. 2	H361d Podozrenie, že spôsobuje poškodenie nenarodeného dieťaťa.
Asp. Tox. 1	H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
Flam. Liq. 3	H226 Horľavá kvapalina a pary.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Dráždi kožu.
Eye Dam./Irrit. 1	H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Skin Sens. 1	H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
STOT SE 3	H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Aquatic Acute 1	H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
Aquatic Chronic 1	H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pre klasifikáciu, ktorej úplné znenie nebolo v tomto oddiele plne vypísané, nájdete v oddiele 16.

## 2.2. Prvky označovania

### Globally Harmonized System, EU (GHS)

Výstražný piktogram:



Výstražné slovo:  
Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie:

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H361d	Podozrenie, že spôsobuje poškodenie nenarodeného dieťaťa.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH401	Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

Bezpečnostné upozornenia (Prevencia):

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

P202	Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.
P210	Uchovávajte mimo dosahu tepla/horúcich povrchov/iskier/otvoreného ohňa a iných zdrojov horenia. Nefajčite.
P233	Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.
P240	Uzemnite nádobu a vyprázdňovacie zariadenie.
P241	Používajte elektrické, ventilačné a osvetľovacie zariadenie do výbušného prostredia.
P242	Používajte iba neiskriace prístroje.
P243	Urobte preventívne opatrenia proti statickým výbojom.
P260	Nevdychujte prach alebo hmlu.
P271	Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P272	Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.
P280	Noste ochranné rukavice, ochranný odev a ochranné okuliare alebo ochranu tváre.

#### Bezpečnostné upozornenia (odozva):

P310	Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.
P331	Nevyvolávajte zvracanie.
P362	Kontaminovaný odev vyzlečte.
P391	Zozbierajte uniknutý produkt.
P301 + P310	PO POŽITÍ: okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.
P302 + P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P303 + P361 + P353	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou alebo sprchou.
P304 + P340	PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.
P305 + P351 + P338	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P332 + P313	Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku starostlivosť.
P370 + P378	V prípade požiaru: na hasenie použite vodný prúd, penu alebo oxid uhličitý.

#### Bezpečnostné upozornenia (uchovávanie):

P403 + P235	Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Udržiavajte v chlade.
P405	Uchovávajte uzamknuté.

#### Bezpečnostné upozornenia (zneškodňovanie):

P501	Zneškodnite obsah / nádobu na skládku nebezpečného odpadu alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platnou národnou legislatívou.
------	--

### 2.3. Iná nebezpečnosť

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

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

Vid' oddiel 12 - výsledky PBT a vPvB hodnotení.

Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Nepoužiteľné

### 3.2. Zmesi

#### Chemická charakteristika

výrobok na ochranu rastlín, fungicíd, Emulgovateľný koncentrát (ES)

#### Nebezpečné zložky (GHS)

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

metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlórbenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol

Obsah (W/W): 6,7 %

Acute Tox. 4 (orálne)

CAS-číslo: 125116-23-6

Repr. 2 (nenarodené dieťa)

INDEX-Číslo: 613-284-00-1

Aquatic Chronic 2

H302, H361d, H411

| Alkoholy, C9-C11, etoxylované

Obsah (W/W): < 50 %

Acute Tox. 4 (orálne)

CAS-číslo: 68439-46-3

Eye Dam./Irrit. 1

H318, H302

pentán-1-ol

Obsah (W/W): < 20 %

Flam. Liq. 3

CAS-číslo: 71-41-0

Acute Tox. 4 (Inhalácia - para)

EC-číslo: 200-752-1

Skin Corr./Irrit. 2

Registračné číslo REACH: 01-

Eye Dam./Irrit. 1

2119491284-34

STOT SE 3 (dráždi dých. sústavu)

INDEX-Číslo: 603-200-00-1

H226, H318, H315, H332, H335

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

**Hydrocarbons, C10 - C12, isoalkanes, <2% aromatic**

Obsah (W/W): < 25 %	Asp. Tox. 1
Registračné číslo REACH: 01-2119471991-29	Flam. Liq. 3
	Aquatic Chronic 2
	H226, H304, H411, EUH066

**2-metylbután-1-ol**

Obsah (W/W): < 10 %	Flam. Liq. 3
CAS-číslo: 137-32-6	Acute Tox. 4 (Inhalácia - para)
EC-číslo: 205-289-9	Skin Corr./Irrit. 2
Registračné číslo REACH: 01-2119492592-30	Eye Dam./Irrit. 1
INDEX-Číslo: 603-006-00-7	STOT SE 3 (dráždi dých. sústavu)
	H226, H318, H315, H332, H335
	EUH066

**3-metylbután-1-ol**

Obsah (W/W): < 5 %	Flam. Liq. 3
CAS-číslo: 123-51-3	Acute Tox. 4 (Inhalácia - para)
EC-číslo: 204-633-5	Skin Corr./Irrit. 2
Registračné číslo REACH: 01-2119493725-26	Eye Dam./Irrit. 1
	STOT SE 3 (dráždi dých. sústavu)
	H226, H318, H315, H332, H335
	EUH066

Klasifikáciu neuvedenú v plnom rozsahu v tejto časti, vrátane triedy nebezpečnosti a výstražných upozornení, môžete nájsť v úplnom znení v oddiele 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť. Ak hrozí, že pacient stratí vedomie, uložte a prepravujte ho v stabilizovanej polohe na boku. Znečistený odev okamžite vyzlečte.

Po inhalácii:

Pokoj, čerstvý vzduch, lekárska pomoc. Okamžite vdýchnite dávku kortikosteroidu v aerosóle (napr. dexametazón).

Po kontakte s pokožkou:

Okamžite dôkladne umyte veľkým množstvom vody, aplikujte sterilné obvazy a kontaktujte kožného špecialistu.

Po kontakte s očami:

Zasiahnuté oči okamžite vymývajte aspoň 15 minút pod tečúcou vodou s otvorenými viečkami a vyhľadajte očného špecialistu.

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

Po požití:

Okamžite vypláchnite ústa a vypite 200-300 ml vody, vyhľadajte lekára. Nevyvolávajte zvracanie kvôli nebezpečenstvu aspirácie.

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

Príznaky: Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie, dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach dostupných v Oddiele 11., (Ďalšie) symptómy a/alebo príznaky nie sú známe.

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

Ošetrovanie: Liečba podľa príznakov (dekontaminácia, životné funkcie), žiadna známa špecifická protilátka.

---

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

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

Vhodné hasiace prostriedky:

rozprašovaná voda, pena, hasiaci prášok, oxid uhličitý

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

Nebezpečné látky: oxid uhoľnatý, chlorovodík, oxid uhličitý, oxidy dusíka, organochlórové zlúčeniny

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

#### **5.3. Rady pre požiarnikov**

Špeciálne ochranné pomôcky:

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

Noste samostatný dýchací prístroj a chemický ochranný odev.

Ďalšie informácie:

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

---

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

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

Nevdychujte výpary/aerosól. Používajte ochranný odev. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

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

---

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

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

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

Pre malé množstvá: Pozbierajte pomocou vhodného absorpčného materiálu (napr. piesok, piliny, univerzálny absorpčný prostriedok, kremelina).

Pre veľké množstvá: Zahatajte/ohradte. Produkt odčerpajte.

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

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

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

---

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

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

Ochrana proti požiaru a výbuchu:

Výpary môžu so vzduchom vytvoriť zápalnú zmes. Zabráňte elektrostatickým výbojom - manipulujte mimo dosahu zápalných zdrojov a v blízkosti hasiacich prístrojov.

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

Skladujte oddelene od potravín, požívatín a krmív.

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

Stabilita pri skladovaní:

Záručná doba: 36 mes.

Chráňte pred teplotami pod: 5 °C

Zabráňte zamrznutiu.

Chráňte pred teplotami nad: 30 °C

Pri dlhodobom skladovaní produktu nad odporúčanými teplotami môže dôjsť k zmenám jeho vlastností.

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

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

---

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Zložky s kontrolovanými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia na pracovisku

71-41-0: pentán-1-ol

Hodnota STEL 292 mg/m<sup>3</sup> ; 80 ppm (OEL (SK))

Maximálne hodnoty pre plyny, pary a aerosóly v ovzduší na pracovisku (NPEL).

časovo vážený priemer 73 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (SK))

Maximálne hodnoty pre plyny, pary a aerosóly v ovzduší na pracovisku (NPEL).

125116-23-6: metkonazol (ISO)

časovo vážený priemer 1 mg/m<sup>3</sup> (Odporúčenie BASF), Prach prenikajúci do alveol

### 8.2. Kontroly expozície

Prostriedky na ochranu osôb

Ochrana dýchacích orgánov:

Vhodná ochrana dýchania pri nižších koncentráciách alebo pri krátkodobom pôsobení: Kombinovaný filter EN 14387 typu ABEK (plyny a výpary organických, anorganických a alkalických zlúčenín a anorganických kyselín).

Ochrana rúk:

Vhodné ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (EN 374) aj pri dlhšom priamom kontakte (Odporúča sa: Ochranný index 6; zodpovedajúci > 480 minútam času priepustnosti podľa EN 374): napríklad nitrilová guma (0,4 mm), chloroprénová guma (0,5 mm), polyvinylchlorid (0,7 mm) a iné.

Ochrana očí:

Pevne priliehajúce ochranné okuliare (ochranné okuliare proti ostriekaniu) (EN 166).

Ochrana tela:

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

Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia

Pre zaobchádzanie s prípravkami na ochranu rastlín v balení pre konečného spotrebiteľa dodržujte inštrukcie o osobných ochranných pracovných prostriedkoch uvedené v návode na použitie.

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

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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



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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

Fyzikálny stav:	kvapalina	
Farba:	bezfarebná	
Zápach:	charakteristický	
Prah zápachu:	Nie je stanovená vzhľadom k možnému zdravotnému riziku pri vdýchnutí.	
Hodnota pH:	cca. 5,5 - 7,5 (voda, 1 %(m), 20 °C)	(pH meter)
Bod topenia:	cca. < -30 °C	
Bod varu:	Informácie sa týkajú rozpúšťadla. cca. 172 - 185 °C	
Teplota vzplanutia: rýchlosť vyparovania:	Informácie sa týkajú rozpúšťadla. 41 °C	(Smernica 92/69/CEE, A.9)
Horľavosť:	neaplikovateľné Horľavý.	
Dolný limit výbušnosti:	0,6 %(V) Informácie sa týkajú rozpúšťadla.	
Horný limit výbušnosti:	8 %(V) Informácie sa týkajú rozpúšťadla.	
Teplota vznietenia:	330 °C	(Nariadenie 440/2008/ES, A.15)
Tlak pár:	cca. 160 Pa (20 °C) Informácie sa týkajú rozpúšťadla.	
Hustota:	cca. 0,89 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	(vypočítané)
Relatívna hustota pár (vzduch):	neaplikovateľné	
Rozpustnosť vo vode:	emulgovateľný	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	neaplikovateľné	
Tepelný rozklad:	280 °C, 430 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) (počiatočná teplota) Nie je to samorozkladná látka v zmysle UN prepravného zariadenia triedy 4.1.	
Viskozita, dynamická:	cca. 5,3 mPa.s (40 °C)	
Viskozita, kinematická:	cca. 6 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)	(namerané)
Nebezpečenstvo výbuchu:	nevýbušný	(Nariadenie 440/2008/ES, A.14)
Vlastnosti podporujúce horenie:	Nepodporuje šírenie ohňa.	(Nariadenie 440/2008/ES, A.21)

## 9.2. Iné informácie

Ďalšie informácie:

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

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

---

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

### 10.2. Chemická stabilita

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

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri KBÚ oddiel 7 - Pokyny pre manipuláciu a skladovanie.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:

silné oxidačné činidlá, silné zásady, silné kyseliny

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu:

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

---

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### Akútna toxicita

Vyhodnotenie akútnej toxicity:

Pri jednorazovom požití mierne toxický. Prakticky netoxická pri jednorazovom kontakte s pokožkou.

Prakticky netoxický pri jednorazovej inhalácii.

Experimentálne/vypočítané údaje:

LD50 potkan (orálne): 2.601 mg/kg (OECD Smernice 401)

LC50 potkan (inhalačne): 5,3 mg/l 4 h (OECD Smernice 403)

Aerosól bol otestovaný.

LD50 potkan (dermálne): > 4.000 mg/kg (OECD-smernica 402)

#### Dráždivosť

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

Vyhodnotenie dráždivých účinkov:

Môže vážne poškodiť oči. Dráždivý pri kontakte s pokožkou.

Experimentálne/vypočítané údaje:

Poleptanie/podráždenie pokožky králik: Dráždivý. (OECD Smernice 404)

Vážne poškodenie/podráždenie očí králik: Riziko vážneho poškodenia očí. (OECD Smernice 405)

#### Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky

Vyhodnotenie senzibilizácie:

Pri kontakte s pokožkou má senzibilizujúci účinok.

Experimentálne/vypočítané údaje:

Maximalizačný test na morčati domácom (GPMT) morča: Štúdie na zvieratách ukázali senzibilizáciu pokožky. (Smernice 92/69/EWG, B.6)

#### Mutagenita zárodočných buniek

Hodnotenie mutagenity:

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

#### Karcinogenita

Hodnotenie karcinogenity:

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

*Informácie o : metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlórbenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol*

*Hodnotenie karcinogenity:*

*V dlhodobých výskumoch na hlodavcoch vystavených vysokým dávkam, bol zistený karcinogénny účinok; tieto výsledky sa však považujú za následok pôsobenia na pečeň, ktoré je špecifické pre hlodavcov a nie je pre ľudí relevantné.*

#### Reprodukčná toxicita

Odhad reprodukčnej toxicity:

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

#### Vývojová toxicita

Vyhodnotenie teratogenity:

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

*Informácie o : metkonazol (ISO)*

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

*Vyhodnotenie teratogenity:*

*Pri výskume na zvieratách boli pozorované príznaky poškodenia plodu.*

-----

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Hodnotenie STOT jednorazové:

Môže pôsobiť dráždivo na dýchacie cesty.

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

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

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

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

*Informácie o : metkonazol (ISO)*

*Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:*

*V zvieracích štúdiách boli pozorované po opakovanej expozícii adaptívne efekty.*

-----

#### Nebezpečenstvo aspirácie

Pri požití sa môžu poškodiť pľúca (nebezpečenstvo aspirácie).

#### Iné relevantné informácie o toxicite

Nesprávne použitie môže poškodiť zdravie.

---

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

### **12.1. Toxicita**

Vyhodnotenie vodnej toxicity:

Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Toxicita pre ryby:

LC50 (96 h) 15 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Smernica 92/69/EEC, C.1, statický)

Vodné bezstavovce:

EC50 (48 h) 0,365 mg/l, Daphnia magna (Smernica 92/69/EEC, C.2, statický)

Vodné rastliny:

EC50 (72 h) 8,38 mg/l (rýchlosť rastu), Selenastrum capricornutum (OECD Smernice 201)

NOEC (72 h) 2,23 mg/l (rýchlosť rastu), Pseudokirchneriella subcapitata (OECD Smernice 201)

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

Chronická toxicita pre ryby:  
NOEC (28 TAG) 0,242 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Chronická toxicita pre vodné bezstavovce:  
NOEC (21 TAG) 0,0208 mg/l, Daphnia magna

## 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H<sub>2</sub>O):  
Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

*Informácie o : metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlórbenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol*

*Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H<sub>2</sub>O):  
Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD kritérií).*

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:  
Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

*Informácie o : metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlórbenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol*

*Možnosť bioakumulácie:*

*Biokoncentračný faktor (BCF): 51 - 80, Lepomis macrochirus  
Neakumuluje sa v organizme.*

## 12.4. Mobilita v pôde

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:  
Adsorpcia v pôde: Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

*Informácie o : metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlórbenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol*

*Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:*

*Nestálosť: Látka nevyprchá do atmosféry z vodného povrchu.*

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

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látku zodpovedajúcu kritériám PBT (perzistentná, bioakumulatívna a toxická) alebo vPvB (veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna).

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

## 12.6. Iné nepriaznivé účinky

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

## 12.7. Ďalšie informácie

Iné ekotoxikologické pokyny:

Produkt nevypúšťajte nekontrolovane do okolitého prostredia.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Zabezpečte likvidáciu, napr. vo vhodnej spaľovni, v súlade s platnými právnymi predpismi.

Kontaminovaný obal:

Kontaminovaný obal dôkladne vyprázdňte a zlikvidujte rovnako ako látku/produkt.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### Pozemná doprava

ADR

Číslo OSN	UN1993
Správne expedičné označenie OSN:	HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I.N. (obsahuje PENTANOL/AMYLALKOHOL, METKONAZOL)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	3, EHSM
Obalová skupina:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Kód tunela: D/E

RID

Číslo OSN	UN1993
Správne expedičné označenie OSN:	HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I.N. (obsahuje PENTANOL/AMYLALKOHOL, METKONAZOL)
Trieda(-y) nebezpečnosti	3, EHSM

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

pre dopravu:  
 Obalová skupina: III  
 Nebezpečnosť pre životné prostredie: áno  
 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

### Vnútrozemská vodná doprava

ADN

Číslo OSN UN1993  
 Správne expedičné označenie OSN: HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I.N. (obsahuje PENTANOL/AMYLALKOHOL, METKONAZOL)  
 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: 3, EHSM  
 Obalová skupina: III  
 Nebezpečnosť pre životné prostredie: áno  
 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava plavidlami alebo tankermi pre suchý hromadný náklad.  
 Nehodnotené.

### Námorná doprava

### Sea transport

IMDG

IMDG

Číslo OSN:	UN 1993	UN number:	UN 1993
Správne expedičné označenie OSN:	HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I.N. (obsahuje PENTANOL/AMYLALKOHOL, METKONAZOL)	UN proper shipping name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains PENTANOL/AMYLALCOHOL, METCONAZOLE)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	3, EHSM	Transport hazard class(es):	3, EHSM
Obalová skupina:	III	Packing group:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno	Environmental hazards:	yes
	Látka znečisťujúca morskú vodu: ÁNO		Marine pollutant: YES
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.	Special precautions for user:	None known

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

### Letecká doprava

IATA/ICAO

Číslo OSN: UN 1993  
 Správne expedičné označenie OSN: HORĽAVÁ KVVAPALNÁ LÁTKA, I.N. (obsahuje PENTANOL/AMYL ALKOHOL, METKONAZOL)

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: 3

Obalová skupina: III  
 Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nevyžaduje sa označenie ako nebezpečný pre životné prostredie

Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

### Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 1993  
 UN proper shipping name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains PENTANOL/AMYL ALCOHOL, METCONAZOLE)

Transport hazard class(es): 3

Packing group: III  
 Environmental hazards: No Mark as dangerous for the environment is needed

Special precautions for user: None known

#### **14.1. Číslo OSN**

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

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

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

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

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

#### **14.4. Obalová skupina**

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

#### **14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

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

#### **14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

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



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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

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

#### Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

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

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

##### Zákazy, obmedzenia a oprávnenia

Príloha XVII Nariadenie (EC) č. 1907/2006: Číslo na zozname: 3, 40

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU 2012/18/EÚ - o kontrole nebezpečností závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok (EU):

záznam v nariadení: E1

záznam v nariadení: P5c

Aby ste zabránili poškodeniu životného prostredia a zdravia ľudí, dodržujte návod na použitie.

Slovenská republika:

Zákon č. 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 67/2010 Z. z. Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení

Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 124/2006 Z. z., Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 364/2004 Z. z. Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platnom znení

Smernica EP a Rady 2006/12/ES o odpadoch, v platnom znení

Smernica Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadoch, v platnom znení

#### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

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

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

## ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Pre správne a bezpečné zaobchádzanie s produktom dbajte prosím schválených podmienok, ktoré sú uvedené na produktovej etikete.

Úplné znenie klasifikácie vrátane tried nebezpečnosti a výstražných upozornení, ak sú uvedené v kapitole 2 alebo 3:

Repr.	Reprodukčne toxický
Asp. Tox.	Nebezpečenstvo aspirácie
Flam. Liq.	Horľavé kvapaliny
Skin Corr./Irrit.	Poleptanie/podráždenie pokožky
Eye Dam./Irrit.	Ťažké poškodenie/podráždenie očí
Skin Sens.	Senzibilizácia pokožky
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia
Aquatic Acute	Toxicita pre vodné prostredie - akútna
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická
Acute Tox.	Akútna toxicita
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H361d	Podозrenie, že spôsobuje poškodenie nenarodeného dieťaťa.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH401	Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
H302	Škodlivý po požití.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

### skratky

ADR = Európske Nariadenie o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru. ADN = Európske Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ATE = odhady akútnej toxicity. CAO = Len nákladné lietadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. DIN = Nemecká národná organizácia pre normalizáciu. DNEL = Odvodená úroveň bez účinku. EC50 = Medián účinnej koncentrácie pre 50% populácie. ES = Európske spoločenstvo. EN = Európska norma. IARC = Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny. IATA = Medzinárodné združenie leteckej dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontajnera. IMDG = Medzinárodný námorný kódex nebezpečného tovaru. ISO = Medzinárodná organizácia pre normalizáciu. STEL = Limitná hodnota krátkodobého vystavenia. LC50 = Medián letálnej koncentrácie pre 50% populácie. LD50 = medián smrteľnej dávky pre 50% populácie. TLV = Maximálna prípustná koncentrácia. MARPOL = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí. NEN = holandská norma. NOEC = koncentrácia bez pozorovaného účinku. OEL = Expozičný limit na pracovisku. OECD =

---

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj. PBT = perzistentný, bioakumulatívny a toxický. PNEC = predpokladaná hladina bez účinku. ppm = počet častíc na milión. RID = Európske Nariadenie o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru. TWA = Časovo vážený priemer. UN-číslo = UN číslo pri preprave. vPvB = veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna.

Údaje obsiahnuté v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti. Táto Karta bezpečnostných údajov nie je ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmie byť zamenená za dohodu o špecifikácii. Identifikované použitia v tejto Karte bezpečnostných údajov nepredstavujú dohodu o zodpovedajúcej zmluvnej kvalite látky/zmesi ani zmluvne určený účel. Je zodpovednosťou príjemcu produktu, aby zabezpečil dodržiavanie všetkých vlastníckych práv a existujúcich zákonov a právnych predpisov.

---

Zvislé čiarky na ľavom okraji označujú zmeny oproti predošlému vydaniu.

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

Dátum / Prepracovaná: 29.09.2020

Verzia: 13.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 31.07.2018

Predošlá verzia: 12.0

Produkt: **Aspire**

(ID č. 58929/SDS\_CPA\_SK/SK)

Dátum tlače 11.11.2020

## Príloha: Expozičné scenáre

### Register

1. Úprava & zabalenie/prebalenie látok a zmesí  
SU3; SU3; ERC2; PROC3, PROC8a, PROC9

2. Použitie v prípravkoch na ochranu rastlín  
SU22; SU1; ERC8d; PROC8a, PROC11

3. Použitie v prípravkoch na ochranu rastlín  
SU22; SU1; ERC8a; PROC8a, PROC11

\*\*\*\*\*

### 1. Krátky nadpis expozičného scenára

Úprava & zabalenie/prebalenie látok a zmesí  
SU3; SU3; ERC2; PROC3, PROC8a, PROC9

\*\*\*\*\*

### 2. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v prípravkoch na ochranu rastlín  
SU22; SU1; ERC8d; PROC8a, PROC11  
ECPA REACH-IN

\*\*\*\*\*

### 3. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v prípravkoch na ochranu rastlín  
SU22; SU1; ERC8a; PROC8a, PROC11  
ECPA REACH-IN

\*\*\*\*\*