

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

## \* ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **CONIFLOOR EP 430,P.B**

UFI: QRS0-90SK-700F-CKJ3

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované použití: Průmyslové nebo profesionální použití

Použití látky / přípravku Tvrdidlo

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Identifikace výrobce/dovozce:

Conica AG  
Industriestrasse 26  
CH-8207 SCHAFFHAUSEN  
SWITZERLAND

#### Obor poskytující informace:

Product Safety Management  
ehsqm@conica.com  
+41 52 644 3600

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Tox Info Suisse  
+41 44 2 51 51 51

## \* ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS08 nebezpečnost pro zdraví

Repr. 2

H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.



GHS05 korozivita

Skin Corr. 1B

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Eye Dam. 1

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

**Obchodní označení: CONIFLOOR EP 430,P.B**

**GHS09 životní prostředí**

Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.


**GHS07**

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

### 2.2 Prvky označení

#### Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

#### Výstražné symboly nebezpečnosti


**GHS05**

**GHS07**

**GHS08**

**GHS09**

#### Signální slovo Nebezpečí

#### Nebezpečné komponenty k etiketování:

polyoxypropylenediamine

1,5-Pentandiamine, 2-Methyl-, reaction products with 2-Ethyl-1,4-butandiamine and Glycidyltolylether  
4-terc-butylfenol

1 ,3-Bis(aminomethyl) cyclohexane reaction products with glycidyl tolyl ether  
m-phenylenebis(methylamine)

#### Standardní věty o nebezpečnosti

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P260 Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě  
svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

**Obchodní označení: CONIFLOOR EP 430,P.B**

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P405 Skladujte uzamčené.

### 2.3 Další nebezpečnost

#### Výsledky posouzení PBT a vPvB

##### PBT:

Tato látka/směs neobsahuje žádné složky klasifikované jako perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) v množství 0,1 % nebo vyšším.

##### vPvB:

Tato látka/směs neobsahuje žádné složky klasifikované jako velmi perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v množství 0,1 % nebo vyšším.

Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému		
98-54-4	4-terc-butylfenol	Seznam I

## \* ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

**Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:		
CAS: 9046-10-0 Číslo ES: 618-561-0 Reg.nr.: 01-2119557899-12	polyoxypropylenediamine Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38	benzylalkohol Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 ATE: LD50 orálně: 1200 mg/kg	10-25%
CAS: 90480-76-5 EINECS: 291-813-1 Reg.nr.: REACH Annex V No 4	1,5-Pentandiamine, 2-Methyl-, reaction products with 2-Ethyl-1,4-butandiamine and Glycidyltolylether Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 2413166-88-6 Reg.nr.: REACH Annex V No.4	1,3-Bis(aminomethyl) cyclohexane reaction products with glycidyl tolyl ether Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10%
CAS: 98-54-4 EINECS: 202-679-0 Reg.nr.: 01-2119489419-21	4-terc-butylfenol Repr. 2, H361f; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315	≥3-<10%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Reg.nr.: 01-2119480150-50	m-phenylenebis(methylamine) Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥3-<5%

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

**Obchodní označení: CONIFLOOR EP 430,P.B**

CAS: 25513-64-8 EINECS: 247-063-2 Reg.nr.: 01-2119560598-25	2,2,4-Trimethylhexane-1,6-diamine Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317	≥2,5-<5%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 01-2119560597-27	2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)fenol Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	≥2,5-<3%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Reg.nr.: 01-2119486984-17	kyselina salicylová Repr. 2, H361d; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	≥2,5-<3%
CAS: 2408029-04-7 Reg.nr.: Polymer	Paraformaldehyde, polimeric reaction products with 4-tert-butylphenol, m- phenylenbis(methylamine) and trimethylhexane-1,6- Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
Číslo ES: 701-443-9 Reg.nr.: 01-2119980970-27	Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl) phenols Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	≥0,25-<1%

### SVHC

98-54-4 4-terc-butylfenol

**Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

**Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.

#### Při nadýchání:

Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.

Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.

**Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

**Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

**Při požití:** Bohatě zapíjet vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## **Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

Obchodní označení: **CONIFLOOR EP 430,P.B**

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1 Hasiva**

##### **Vhodná hasiva:**

CO<sub>2</sub>, hasicí prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

Vodní mlha

Pěna

Hasicí prášek

Kysličník uhličitý

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.

#### **5.3 Pokyny pro hasiče**

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Použít ochranný dýchací přístroj.

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

#### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Nasadit záchranný dýchací přístroj.

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

#### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Použít neutralizační prostředky.

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

Zajistit dostatečné větrání.

#### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

### **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

#### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Zamezit vytváření aerosolů.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

**Obchodní označení: CONIFLOOR EP 430,P.B****Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Mít připravené ochranné dýchací přístroje.

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Pokyny pro skladování:**

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Skladujte v původním obalu.

Otevřené nádoby pečlivě uzavřete a skladujte ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku.

Chraňte před mrazem, teplem a slunečním zářením.

Skladujte na suchém místě.

**Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.**Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.**Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Další informace naleznete také v technickém listu výrobku.

## \* ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

**8.1 Kontrolní parametry**

Kontrolní parametry:	
100-51-6 benzylalkohol	
NPK	Krátkodobá hodnota: 80 mg/m <sup>3</sup> , 18 ppm Dlouhodobá hodnota: 40 mg/m <sup>3</sup> , 9 ppm

**Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.**8.2 Omezování expozice****Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

Zamezit styku se zrakem.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

**Ochrana dýchacích cest**

Ochrana dýchacích cest v případě nedostatečného větrání. Kombinovaný filtr pro organické, anorganické, kyselé anorganické a zásadité plyny/výpary (např. typ ABEK podle normy EN 14387).

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

Obchodní označení: **CONIFLOOR EP 430,P.B****Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.  
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

**Materiál rukavic**

Výběr vhodných rukavic závisí nejen na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech a liší se u jednotlivých výrobců.

Butylová pryž (butyl).

Pokud dochází k dlouhodobému nebo často opakovanému kontaktu, doporučuje se rukavice s ochrannou třídou 5 nebo vyšší (doba průrazu delší než 240 minut podle normy EN374).

Při krátkodobém kontaktu se doporučují rukavice s třídou ochrany 3 nebo vyšší (doba průrazu delší než 60 minut podle normy EN374).

**Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

**Ochrana očí a obličeje**

Uzavřené ochranné brýle

### \* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje**

<b>Skupenství</b>	Kapalná
<b>Barva:</b>	Žlutavá
<b>Zápach:</b>	Aminovitý
<b>Prahová hodnota zápachu:</b>	Není určeno.
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	Není určeno.
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	>200 °C
<b>Hořlavost</b>	Nedá se použít.
<b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>	
<b>Dolní mez:</b>	Není určeno.
<b>Horní mez:</b>	Není určeno.
<b>Bod vzplanutí:</b>	>100 °C
<b>Teplota samovznícení:</b>	Není určeno.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

**Obchodní označení: CONIFLOOR EP 430,P.B**

<b>Teplota rozkladu:</b>	Není určeno.
<b>pH</b>	Směs je nerozpustná (ve vodě).
<b>Viskozita:</b>	
<b>Kinematická viskozita</b>	Není určeno.
<b>Dynamicky při 23 °C:</b>	160 mPas
<b>Rozpustnost</b>	
<b>vodě:</b>	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda</b>	
<b>(logaritická hodnota)</b>	Není určeno.
<b>Tlak páry:</b>	Není určeno.
<b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
<b>Hustota při 23 °C:</b>	1,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativní hustota</b>	Není určeno.
<b>Hustota páry:</b>	Není určeno.
<b>9.2 Další informace</b>	
<b>Vzhled:</b>	
<b>Skupenství:</b>	Kapalná
<b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany</b>	
<b>zdraví a životního prostředí</b>	
<b>Zápalná teplota:</b>	Produkt není samozápalný.
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
<b>Obsah ředidel:</b>	
<b>Organická ředidla:</b>	15,00 %
<b>VOC (EC)</b>	15,00 %
<b>Změna stavu</b>	
<b>Rychlost odpařování</b>	Není určeno.
<b>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>	
<b>Výbušniny</b>	odpadá
<b>Hořlavé plyny</b>	odpadá
<b>Aerosoly</b>	odpadá
<b>Oxidující plyny</b>	odpadá
<b>Plyny pod tlakem</b>	odpadá
<b>Hořlavé kapaliny</b>	odpadá
<b>Hořlavé tuhé látky</b>	odpadá
<b>Samovolně reagující látky a směsi</b>	odpadá
<b>Samozápalné kapaliny</b>	odpadá
<b>Samozápalné tuhé látky</b>	odpadá



## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

Obchodní označení: **CONIFLOOR EP 430,P.B**

<b>Samozahřívající se látky a směsi</b>	odpadá
<b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b>	odpadá
<b>Oxidující kapaliny</b>	odpadá
<b>Oxidující tuhé látky</b>	odpadá
<b>Organické peroxidy</b>	odpadá
<b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>	odpadá
<b>Znecitlivělé výbušniny</b>	odpadá

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### 10.2 Chemická stabilita

**Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### \* ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

##### 100-51-6 benzylalkohol

Orálně	LD50	1200 mg/kg (ATE)
		1620 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	2000 mg/kg (rabbit)

##### 98-54-4 4-terc-butylfenol

Orálně	LD50	2951 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	2288 mg/kg (rabbit)

##### 1477-55-0 m-phenylenebis(methylamine)

Orálně	LD50	930 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	3100 mg/kg (rabbit)

##### 69-72-7 kyselina salicylová

Orálně	LD50	891 mg/kg (rat)
--------	------	-----------------

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

Obchodní označení: **CONIFLOOR EP 430,P.B****Žíravost/dráždivost pro kůži** Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.**Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Může vyvolat alergickou kožní reakci.**Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Toxicita pro reprodukci** Podezření na poškození reprodukční schopnosti.**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**11.2 Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

98-54-4 4-terc-butylfenol

Seznam I

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita****Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:** Nedá se použít.**vPvB:** Nedá se použít.**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky****Poznámka:** Jedovatý pro ryby.**Další ekologické údaje:****Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení):ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody,povodí nebo kanalizace.

Nesmí nezředěno nebo nezneutralizováno proniknout do odpadních vod nebo jímek.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.

jedovatá pro vodní organismy

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

Obchodní označení: **CONIFLOOR EP 430,P.B**

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

likvidace v souladu se všemi platnými mezinárodními, národními a místními zákony, předpisy a stanovami. Pro likvidaci v rámci EU je třeba použít příslušný platný kód odpadu podle Evropského katalogu odpadů (EWC). Za správné kódování a označení vzniklého odpadu odpovídá uživatel.

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

Obaly musí být vyprázdněny ihned po vyjmutí posledního výrobku (bez odkapávání, volně tekoucích, vyčištěné špachtlí). Zcela vyprázdněné obaly lze předat profesionální firmě, která se zabývá jejich likvidací; v EU se tak děje na základě konkrétních obalů prostřednictvím sběrných míst stávajících systémů zpětného odběru v chemickém průmyslu. Označení výrobku a nebezpečné látky musí zůstat na obalu.

Alternativně lze označení výrobku a nebezpečné látky odstranit poté, co se zbytky výrobku ulpívající na stěnách stanou neškodnými. Tyto obaly lze rovněž odevzdat k recyklaci ve sběrných místech stávajících systémů zpětného odběru v chemickém průmyslu. Recyklace musí být prováděna v souladu s vnitrostátními právními předpisy a předpisy na ochranu životního prostředí.

Žádná likvidace prostřednictvím odpadních vod.

#### Kontaminované obaly:

**Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

### \* ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR, IMDG, IATA

UN2735

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR

2735 AMINY KAPALNÉ, ŽÍRAVÉ, J.N.  
(polyoxypropylenediamine, 4-terc-butylfenol),  
OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

IMDG

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(polyoxypropylenediamine, 4-tert-butylphenol), MARINE  
POLLUTANT

IATA

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(polyoxypropylenediamine, 4-tert-butylphenol)

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

**Obchodní označení: CONIFLOOR EP 430,P.B**

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

#### ADR, IMDG


**třída**

8 Žíravé látky

**Etiketa**

8

#### IATA


**Class**

8 Žíravé látky

**Label**

8

### 14.4 Obalová skupina

**ADR, IMDG, IATA**

II

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Produkt obsahuje látky ohrožující životní prostředí:  
Bisphenol F-epoxy resin, 4-terc-butylfenol

**Látka znečišťující moře:**

Ano

Symbol (ryba a strom)

**Zvláštní označení (ADR):**

Symbol (ryba a strom)

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Varování: Žíravé látky

**Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):**

8

**EMS-skupina:**

F-A,S-B

**Segregation groups**

(SGG18) Alkalís

**Stowage Category**

B

**Stowage Code**

SW2 Clear of living quarters.

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů

**IMO**

Nedá se použít.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

Obchodní označení: **CONIFLOOR EP 430,P.B**

<b>Přeprava/další údaje:</b>	
<b>ADR</b>	
Omezené množství (LQ)	1L
Vyňatá množství (EQ)	Kód: E2 Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 500 ml
Přepravní kategorie	2
Kód omezení pro tunely:	E
<b>IMDG</b>	
Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
UN "Model Regulation":	UN 2735 AMINY KAPALNÉ, ŽÍRAVÉ, J.N. (POLYOXYPROPYLENEDIAMINE, 4-TERC-BUTYLFENOL), 8, II, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

### \* ODDÍL 15: Informace o předpisech

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

**Rady 2012/18/EU**

**Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**Kategorie Seveso E2** Nebezpečnost pro vodní prostředí

**Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 200 t**

**Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t**

**Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

**Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

Obchodní označení: **CONIFLOOR EP 430,P.B****NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

**Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**Národní předpisy:****Jiná ustanovení, omezení a zákazy**

**Látky vzbužující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57**

98-54-4	4-terc-butylfenol
---------	-------------------

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

**Relevantní věty**

- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H315 Dráždí kůži.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
- H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## **Bezpečnostní list**

**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 20.02.2025

Číslo verze 3

Revize: 20.02.2025

**Obchodní označení: CONIFLOOR EP 430,P.B**

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Datum předchozí verze: 03.09.2024****Číslo předchozí verze: 2****Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Corr. 1A: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1A

Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B

Skin Corr. 1C: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1C

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A

Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B

Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2

Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

**\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**