

# Bezpečnostní list

Strana: 1/20

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

## A-C-80 1L

UFI: NUMS-CFT2-P00U-XF63

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

Relevantní identifikované použití: Čirý lak

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

BASF Coatings GmbH  
Postfach 6123  
48136 Muenster  
Deutschland

Kontaktní adresa:

BASF spol. s r.o.  
Sokolovská 668/136d  
18600 Praha 8, CZECH REPUBLIC

Telefon: +420 235 000 111

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

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. středisko  
+420 224919293, +420 224915402, +420 224914575

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

Česká Republika

Mezinárodní tísňová linka:

Telefon: +49 180 2273-112

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Pro klasifikaci směsi byly použity následující metody: extrapolace koncentrací nebezpečných látek na základě výsledků testů a po vyhodnocení odborníků. Použité metodiky jsou uvedeny na příslušných výsledcích testů.

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2	H315 Dráždí kůži.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Skin Sens. 1A	H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Aquatic Chronic 2	H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pro klasifikaci, jejíž úplné znění nebylo v tomto oddílu plně vypsáno, najdete v oddíle 16.

### 2.2. Prvky označení

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražný symbol nebezpečí:



Signální slovo:

Varování

Standardní věta o nebezpečnosti:

H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (Prevence):

P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P280	Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení (reakce):

P362 + P364	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
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.

Pokyny pro bezpečné zacházení (odstraňování):

P501	Odstraňte obsah a obal ve sběrných nebezpečného nebo speciálního odpadu.
------	--

Komponent(y) určující nebezpečí pro označování: bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát, methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

### 2.3. Další nebezpečnost

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Informace uvedené v této části poukazují na jiná nebezpečí, která však nemají vliv na klasifikaci, avšak přispívají k celkové nebezpečnosti látky nebo směsi.

Produkt neobsahuje žádnou látku, která splňuje PBT-kritéria (perzistentní, bioakumulativní a toxická) nebo vPvB-kritéria (vysoce bioakumulativní, vysoce toxická).

Výrobek neobsahuje látku, která by překračovala zákonné limity uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 Nařízením (ES) č. 1907/2006 pro látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní činnost, nebo je v souladu se stanovenými kritérii identifikována látka, která má vlastnosti narušující endokrinní činnost v Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605.

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

### 3.1. Látky

Nepoužitelné

### 3.2. Směsi

#### CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA

organické rozpouštědlo, nenasycená akrylová pryskyřice

#### Složky relevantní pro regulaci

hexamethylen-diakrylát

Obsah (W/W):  $\geq 15\%$  -  $< 20\%$

Číslo CAS: 13048-33-4

ES-číslo: 235-921-9

Registrační číslo REACH: 01-

2119484737-22

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 2

M-faktor akutní: 1

H319, H315, H317, H411, H400

reakční směs: 2-(2-[fenyl(oxo)acetoxymethyl]ethoxy)ethyl-fenyl(oxo)acetát a 2-(2-hydroxyethoxy)ethyl-fenyl(oxo)acetát

Obsah (W/W):  $\geq 15\%$  -  $< 20\%$

ES-číslo: 442-300-8

Registrační číslo REACH: 01-

0000018586-60

INDEX-číslo: 607-631-00-6

Skin Sens. 1

H317

Odlíšná klasifikace dle současných kritérií uvedených v příloze I nařízení (ES) č.

1272/2008

Skin Sens. 1A

n-butyl-acetát

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

Obsah (W/W): $\geq 3\%$ - $< 5\%$	Flam. Liq. 3
Číslo CAS: 123-86-4	STOT SE 3 (Ospalost a závratě)
ES-číslo: 204-658-1	H226, H336
Registrační číslo REACH: 01-2119485493-29	EUH066
INDEX-číslo: 607-025-00-1	
<b>(5-ethyl-1,3-dioxan-5-yl)methylakrylát</b>	
Obsah (W/W): $\geq 2,5\%$ - $< 3\%$	Skin Corr./Irrit. 2
Číslo CAS: 66492-51-1	Skin Sens. 1B
ES-číslo: 266-380-7	Aquatic Chronic 2
Registrační číslo REACH: 01-2119976303-36	H315, H317, H411
<b>bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát</b>	
Obsah (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Skin Sens. 1A
Číslo CAS: 41556-26-7	Repr. 2 (plodnost)
ES-číslo: 255-437-1	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	M-faktor akutní: 1
	H317, H361f, H400, H410
<b>methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát</b>	
Obsah (W/W): $\geq 0,3\%$ - $< 0,5\%$	Skin Sens. 1A
Číslo CAS: 82919-37-7	Repr. 2 (plodnost)
ES-číslo: 280-060-4	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	M-faktor akutní: 1
	M-faktor chronický: 1
	H317, H361f, H400, H410
<b>akrylová kyselina</b>	
Obsah (W/W): $\geq 0,1\%$ - $< 0,2\%$	Acute Tox. 4 (Inhalace – pára)
Číslo CAS: 79-10-7	Acute Tox. 4 (dermální)
ES-číslo: 201-177-9	Acute Tox. 4 (orální)
Registrační číslo REACH: 01-2119452449-31	Flam. Liq. 3
INDEX-číslo: 607-061-00-8	Eye Dam./Irrit. 1
	Skin Corr./Irrit. 1A
	Aquatic Chronic 2
Látka s evropskou limitní hodnotou expozice na pracovišti.	Aquatic Acute 1
	M-faktor akutní: 1
	H226, H314, H302 + H312 + H332, H411, H400
	<u>Specifický koncentrační limit</u>
	STOT SE 3, dráždí dých. soustavu: 1 - 5 %

Klasifikaci neuvedenou v plném rozsahu v této části, včetně třídy nebezpečnosti a standardních vět o nebezpečnosti, můžete najít v úplném znění v oddíle 16.

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost. Při hrozícím bezvědomí postiženého uložit a přepravovat ve stabilizované boční poloze. Postiženou osobu přemístěte z nebezpečného prostoru. Znečištěný oděv okamžitě odstraňte. Pokud máte pochybnosti a pokud symptomy trvají, vyhledejte lékařské ošetření. Při bezvědomí nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání:

Postiženého přepravit na čerstvý vzduch a udržovat v klidu. Při setrvávajících potížích vyhledat lékaře. Pokud je dýchání nepravidelné nebo nastane zástava dýchání, začněte s umělým dýcháním.

Při styku s kůží:

Při setrvávajících potížích vyhledat lékaře. Odstraňte kontaminované šatstvo. Omývejte kůži velkým množstvím vody a mýdlem. V případě kontaktu s pokožkou zabraňte přímému vystavení slunečnímu záření nebo jinému UV záření, protože by to zvýšilo senzibilizaci pokožky. Nepoužívejte rozpouštědla ani ředidla.

Při kontaktu s očima:

Odstraňte kontaktní čočky, pokud jsou používány. Ihned vyplachujte zasažené oči po dobu alespoň 15 minut proudem vody při roztažených víčkách a obraťte se na očního lékaře. Nutná okamžitá lékařská pomoc. V případě náhodného kontaktu s očima se vyhněte souběžné expozici slunci nebo jiným zdrojům UV záření, které mohou zvýšit citlivost očí.

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení. Ústa důkladně vypláchněte vodou, lékařská pomoc. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy: Podráždění oka, Alergické symptomy, podráždění kůže, Informace, tj. další informace o symptomech a účincích mohou být uvedeny v GHS větách o značení, dostupných v Oddíle 2 a v toxikologických hodnoceních dostupných v Oddíle 11.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Protilátka: Specifická protilátka není známá.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

oxid uhličitý, pěna odolná vůči alkoholu, hasící prášek, rozstřík vody

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

proud vody

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

Poznámka: Při požáru vzniká velké množství černého kouře. Nadýchání se spolodin hoření, může vážně poškodit zdraví.

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné vybavení:

Může být vyžadovaný vhodný dýchací přístroj.

Další informace:

Kontejnery ochlaďte a držte co nejdále od ohně. Zbytky po požáru a voda kontaminovaná po hašení musí být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy. Odděleně zachyťte vodu kontaminovanou při hašení, nenechte ji odtéct do systému kanalizace nebo odpadních vod.

---

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Nevdechujte výpary. Pro personál, který není vyškolen pro mimořádné situace: Používat osobní ochranný oděv. Zajistit řádné větrání místnosti. Vyhněte se kontaktu se zdroji zapálení. Pro záchranáře: Pokyny pro zacházení s produktem najdete v oddíle 7 a 8 tohoto Bezpečnostního listu. Pro informace ohledně osobního ochranného vybavení viz oddíl 8.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nedopusťte únik do odpadů a vodních cest. Kontaktujte neprodleně místní úřady, pokud se dostane i malé množství do kanalizace nebo vodních toků či kontaminuje zeminu. Nevylévejte do podzemní vrstvy země/do země.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt sorbujte nehořlavými materiály (např: vermikulit, písek, zeminou). Místo řádně izolujte od okolí. Zajistěte odpovídající větrání.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Údaje k omezení a kontrole expozice/osobním ochranným pracovním pomůckám a pokynům pro likvidaci můžete vyčíst z oddílů 8 a 13.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Nevracejte zbytky do skladovacích nádob. Kouření, jídlo a pití jsou zakázány na pracovišti. Osobní ochranné prostředky viz. oddíl 8. Dodržujte požadavky zákonů. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem. Použijte respirátor, pokud hrozí riziko vdechnutí par, prachu, mlhy při práci v stříkací kabině, při aplikaci stříkáním. Vyhněte se inhalaci par či mlh. Pracoviště vybavte nouzovou sprchou a vyplachovačem očí. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele. Musí být zamezeno kontaktu s očima a pokožkou. Ihned po kontaminaci se převlékněte.

Ochrana před ohněm a výbuchem:

Eliminujte všechny zápalné zdroje: teplo, jiskry, otevřený plamen. Musí být dodržena odpovídající protipožární opatření.

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

## 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Zabraňte styku s oxidačními činidly, silnými zásadami a kyselinami.

Vhodné materiály pro obaly: vysoko hustotní polyetylen (HDPE), Nízko-hustotní polyetylen (LDPE), Polyethylentereftalát (PET), Polypropylen, uhlíková ocel (železo), cín (bílý plech)

Další informace k podmínkám skladování: Uchovávejte obal suchý. Chraňte před teplem.

Uchovávejte obal na chladném, dobře větraném místě. Zamezte přímému působení slunečního světla. Otevřené kontejnery je nutné pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Zákaz kouření. Zabraňte vstupu neoprávněným osobám. Pro přípravek používejte pouze originální obaly a nádoby. Sledujte označení na štítku.

## 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Další informace naleznete v technickém návodu.

---

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Složky s kontrolními parametry pracoviště

79-10-7: akrylová kyselina

Hodnota STEL 59 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (EU))

indikativ

Hodnota PEL 29 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (EU))

indikativ

NPK-P 59 mg/m<sup>3</sup> (OEL (CZ))

Hodnota PEL 29 mg/m<sup>3</sup> (OEL (CZ))

123-86-4: n-butyl-acetát

Hodnota STEL 723 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (OEL (EU))

indikativ

Hodnota PEL 241 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

indikativ

Hodnota PEL 241 mg/m<sup>3</sup> (OEL (CZ))

NPK-P 723 mg/m<sup>3</sup> (OEL (CZ))

### Biologická dávka s označením 'BAT'

Nejsou k dispozici žádná data.

### Složky s PNEC

79-10-7: akrylová kyselina

sladká voda: 0,003 mg/l

mořská voda: 0,0003 mg/l

přerušované uvolňování: 0,0013 mg/l

čistička odpadních vod: 0,9 mg/l

sediment (sladká voda): 0,0236 mg/kg

sediment (mořská voda): 0,00236 mg/kg

půda: 1 mg/kg

Orální použití (sekundární otrava): 0,03 mg/kg

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

123-86-4: n-butyl-acetát

sladká voda: 0,18 mg/l  
mořská voda: 0,018 mg/l  
přerušované uvolňování: 0,36 mg/l  
čistička odpadních vod: 35,6 mg/l  
sediment (sladká voda): 0,981 mg/kg  
sediment (mořská voda): 0,0981 mg/kg  
půda: 0,0903 mg/kg

13048-33-4: hexamethylen-diakrylát

sladká voda: 0,00723 mg/l  
mořská voda: 0,000723 mg/l  
sediment (sladká voda): 0,493 mg/kg  
sediment (mořská voda): 0,0493 mg/kg  
půda: 0,094 mg/kg  
čistička odpadních vod: 2,7 mg/l

Složky s DNEL

79-10-7: akrylová kyselina

zaměstnanec: Dlouhodobá a krátkodobá expozice – lokální efekty, Inhalace: 30 mg/m<sup>3</sup>  
zaměstnanec: Dlouhodobá a krátkodobá expozice – systémové účinky, Inhalace: 30 mg/m<sup>3</sup>  
spotřebitel: Dlouhodobá a krátkodobá expozice – systémové účinky, Inhalace: 3,6 mg/m<sup>3</sup>  
spotřebitel: Dlouhodobá a krátkodobá expozice – lokální efekty, Inhalace: 3,6 mg/m<sup>3</sup>

123-86-4: n-butyl-acetát

zaměstnanec: krátkodobá expozice – lokální účinek, Inhalace: 600 mg/m<sup>3</sup>  
zaměstnanec: Dlouhodobá expozice – lokální účinky, Inhalace: 300 mg/m<sup>3</sup>  
spotřebitel: krátkodobá expozice – lokální účinek, Inhalace: 300 mg/m<sup>3</sup>  
spotřebitel: Dlouhodobá expozice – lokální účinky, Inhalace: 35,7 mg/m<sup>3</sup>  
zaměstnanec: dlouhodobá expozice – systémové účinky, dermální: 11 mg/kg  
zaměstnanec: krátkodobá expozice – systémové účinky, dermální: 11 mg/kg  
spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, dermální: 6 mg/kg  
spotřebitel: krátkodobá expozice – systémové účinky, dermální: 6 mg/kg  
spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, orální: 2 mg/kg  
spotřebitel: krátkodobá expozice – systémové účinky, orální: 2 mg/kg

13048-33-4: hexamethylen-diakrylát

zaměstnanec: dlouhodobá expozice – systémové účinky, Inhalace: 24,48 mg/m<sup>3</sup>  
zaměstnanec: dlouhodobá expozice – systémové účinky, dermální: 2,77 mg/kg  
spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, Inhalace: 7,2 mg/m<sup>3</sup>  
spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, dermální: 1,66 mg/kg  
spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, orální: 2,1 mg/kg

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

41556-26-7: bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát

zaměstnanec: dlouhodobá expozice – systémové účinky, Inhalace: 3,53 mg/m<sup>3</sup>

zaměstnanec: dlouhodobá expozice – systémové účinky, dermální: 2,0 mg/kg

spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, Inhalace: 0,87 mg/m<sup>3</sup>

spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, dermální: 1 mg/kg

spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, orální: 0,5 mg/kg

82919-37-7: methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-sebakát

zaměstnanec: dlouhodobá expozice – systémové účinky, Inhalace: 3,53 mg/m<sup>3</sup>

zaměstnanec: dlouhodobá expozice – systémové účinky, dermální: 2,0 mg/kg

spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, Inhalace: 0,87 mg/m<sup>3</sup>

spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, dermální: 1,0 mg/kg

spotřebitel: dlouhodobá expozice – systémové účinky, orální: 0,5 mg/kg

## 8.2. Omezování expozice

### Vhodné technické kontroly

Zajistěte odpovídající větrání. Pro splnění použijte dostatečné větrání nebo práce v digestoři.

Výrobek používejte v lakovací kabině pro organické nátěrové hmoty (podle DIN 1685). Zajistěte dostatečný provoz ventilačního systému před a během provozu aplikačního systému. Sledujte proudění vzduchu ventilačním systémem. Detailní informace naleznete v technických tabulkách.

### Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacího ústrojí:

Vhodná ochrana dýchacích cest: např. Ventilační filtrační zařízení s helmou nebo kuklou s AP filtrem pro organické plyny/páry/aerosoly (podle EN 12941). Zabraňte kontaminaci ochranných prostředků, například použitím ochranné fólie nebo krytu. Detailní informace naleznete v technických tabulkách.

Ochrana rukou:

Další informace o odolnosti rukavic naleznete v informacích přímo od výrobce.

Data jsou založená na informaci od výrobce rukavic, výrobce suroviny nebo podle specifikace produktu.

Ochranné rukavice by měly být testované (např. mechanické poškození, antistatické vlastnosti, kompatibilitu).

Dodržujte pokyny výrobce ochranných rukavic.

Rukavice by měly být ihned vyměněny, pokud dojde k jejich poškození nebo oděru. Doporučené je i užití ochranného krému.

Noste ochranné rukavice. Rukavice by měli splňovat tyto certifikace: podle EU normy EN ISO 374-1. Jednorázové rukavice (Nitril) - Tloušťka materiálu:  $\geq 0,13$  mm

Vhodné materiály rovněž pro delší, přímý kontakt (Doporučeno: Index ochrany 6, odpovídající > 480 minutám doby pronikání podle EN ISO 374-1):

Vhodné materiály pro krátkodobý kontakt (doporučeno: Index ochrany nejméně 2, odpovídající > 30 minutám doby pronikání podle EN ISO 374-1):

Vhodné materiály pro ochranu proti stříkající vodě (doporučení: minimální index ochrany 1, což odpovídá > 10 minutám doby permeace podle EN ISO 374-1)

Použijte dlouhé průmyslové rukavice.

Po vykonání úlohy si vyměňte rukavice.

Detailní informace naleznete v technických tabulkách.

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

Ochrana očí:  
přiléhavé ochranné brýle s obličejovým štítem

Ochrana těla:  
Jednorázová kombinéza Cat III Typ 5 + 6 s kapucí (podle EN ISO 13982), Antistatické laminátové návleky z mikroporézní fólie., Antistatický pracovní oděv, Pracovníci by měli nosit antistatický oděv z přírodních vláken nebo z vysoce odolných syntetických vláken.

#### Obecná bezpečnostní a hygienická opatření

Fontánky s vodou pro výplach očí a nouzové sprchy musí být snadno přístupné. Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele. Musí být zamezeno kontaktu s očima a pokožkou. Nevdechovat páru/aerosol. Znečištěné oděvy okamžitě svléknout a bezpečně odstranit. Před přestávkami a na konci směny musí být umyty ruce, popř. obličej. Udržujte odděleně od potravin a krmiv.

#### Kontrola expozice do životního prostředí

Informace týkající se kontroly expozice do životního prostředí, viz oddíl 6.

---

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

### **9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

skupenství:	kapalina
Forma:	kapalina
Barva:	bezbarvý
Zápach:	esterový
Bod tání:	neurčen
Začátek varu:	neurčen
Vznětlivost:	Hořlavá kapalina.
Spodní mez výbušnosti:	36 g/m <sup>3</sup>
Horní mez výbušnosti:	neurčen
Bod vzplanutí:	75 °C (ISO 3679)
Teplota samovznícení:	> 200 °C
Tepelný rozklad:	Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu.
Hodnota pH:	látka / směs je nerozpustná (ve vodě)
Kinematická viskozita:	63,0 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)
	(40 °C)
	Nejsou k dispozici žádná data.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	neplatí pro směsi

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

Tenze par:

(20 °C)  
neurčen

(50 °C)  
neurčen

Žádná použitelná informace není k dispozici.

Žádná použitelná informace není k dispozici.

Hustota: 1,136 g/cm<sup>3</sup>

(20 °C)

Relativní hustota par (vzduch):

Těžší než vzduch.

## 9.2. Další informace

### Informace s ohledem na třídy fyzikální nebezpečnosti

#### Výbušniny

Nebezpečí výbuchu: neexplozivní

#### Oxidační vlastnosti.

Vlastnosti podporující oheň/požár: nepodporující šíření ohně

#### Hořlavé pevné látky

Rychlost hoření: Tento materiál nesplňuje kritéria uvedené v odstavci 33.2.4.4 UN manuálu zkoušek a kritérií. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

#### Samozahřívací látky a směsi

Schopnost vlastního ohřevu: Není to materiál schopný samovolného zahřívání

### Další bezpečnostní vlastnosti

Mísitelnost s vodou:

nemísitelný

Doba průtoku:

> 48 s  
(23 °C)

(DIN EN ISO 2431; 4 mm)

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

### 10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při skladování a manipulaci podle instrukcí nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zamezte působení UV záření a dalším vysokoenergetické záření. Zamezte vysokým teplotám. Zamezte přímému působení slunečního světla. Eliminujte všechny zápalné zdroje: teplo, jiskry, otevřený plamen.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Nepřípustné látky:

Vyhnete se kontaktu se silnými oxidačními činidly, kyselinami a zásadami, aby se zamezilo vzniku exotermních reakcí., Chraňte před iniciátory volných radikálů, peroxidy, silnými zásadami a reaktivními materiály, aby nedošlo k exotermní polymeraci.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pokud dojde k vystavení produktu vysokým teplotám, může dojít k produkci splodin hoření – CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>..., Žádné nebezpečné produkty rozkladu, jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci.

---

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Akutní toxicita

Vyhodnocení akutní toxicity:

Směs byla posouzena podle nařízení (ES) 1272/2008. Viz oddílech 2 a 3 pro podrobnosti.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vystavení se pracovním hranicím expozice může mít za následek nepříznivé zdravotní efekty: např.: dráždění sliznic a dýchacího ústrojí s nepříznivým účinkem na ledviny, játra a střední nervovou soustavu. Symptomy a příznaky zahrnují: bolest hlavy, závrať, únavu, svalovou slabost, dřímotu a v mezních případech i ztrátu vědomí. Opakovaná a dlouhodobá expozice rozpouštědel v úrovních nad přípustné hranice expozice může vést k vývoji dlouhodobých poruch centrální nervové soustavy např.: chronické toxické encefalopatie (zahrnující změny v chování a paměti). Rozpouštědla mohou způsobit výše uvedené efekty i proniknutím přes kůži. Opakovaný nebo prodloužený kontakt s kůží může způsobit odmaštění mající za následek alergickou kontaktní dermatitidu s pohlcením rozpouštědla kůží.

#### Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:

Při kontaktu s očima působí dráždivě. Dráždivý při kontaktu s kůží.

Nenasycené akrylátové složky směsi mají dráždivé vlastnosti. Prodloužený nebo opakovaný kontakt s kůží nebo sliznicí může způsobit příznaky podráždění, jako je zarudnutí, tvorba puchýřů, dermatitída. Byly pozorovány případy alergické kožní reakce. Pokud se produkt dostane do očí, může způsobit podráždění. Inhalace aerosolu, prachu nebo výparů/ par může způsobit podráždění dýchacích cest. Požití může způsobit nevolnost, slabost a účinky na centrální nervovou soustavu.

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

#### Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Vyhodnocení senzibilizace:

Při kontaktu s kůží má senzibilizující účinek.

Nenasycené akrylátové složky mají senzibilizující vlastnosti. Mohou nastat případy přecitlivělosti, pravděpodobně kvůli zkřížené senzibilizaci na jiné akryláty.

#### Mutagenita zárodečných buněk

Vyhodnocení mutagenity:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Karcinogenita

Vyhodnocení karcinogenity:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Reprodukční toxicita

Odhad reprodukční toxicity:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Vývojová toxicita

Vyhodnocení teratogenity:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)

Hodnocení STOT jednorázové:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita po opakované dávce a toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Nebezpečí aspirace

Nepředpokládá se nebezpečí aspirace.

#### Interaktivní efekty

Nejsou k dispozici žádná data.

### **11.2. Informace o další nebezpečnosti**

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látku, která by překračovala zákonné limity uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 Nařízení (ES) č. 1907/2006 pro látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní činnost, nebo je v souladu se stanovenými kritérii identifikována látka, která má vlastnosti narušující endokrinní činnost v Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Vyhodnocení vodní toxicity:

Pro produkt nejsou známy žádné výsledky testů. Nedopusťte únik do odpadů a vodních cest. Směs byla posouzena podle nařízení (ES) č 1272/2008 a byly klasifikovány její ekologicky toxikologické vlastnosti.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H<sub>2</sub>O):

Biologická degradabilita nebezpečných látek je uvedena v kapitole 3.

*Údaje o: akrylová kyselina*

*Informace o eliminaci:*

*90 - 100 % úbytek DOC (9 d) (OECD 301 A (nová verze)) (aerobní, aktivovaný kal, z domácnosti, neupravený)*

*Údaje o: hexamethylen-diakrylát*

*Informace o eliminaci:*

*60 - 70 % TIC z ThIC (28 d) (ISO 14593) (aerobní, aktivovaný kal, z domácnosti) Snadno podléhající biologickému rozkladu (podle kritérií OECD).*

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál:

Nejsou k dispozici žádná data.

### 12.4. Mobilita v půdě

Posouzení mobility mezi složkami životního prostředí.:

Adsorpce v půdě: Nejsou k dispozici žádná data.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Dle přílohy XIII Nařízení (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH): Produkt neobsahuje žádnou látku, která splňuje PBT-kritéria (perzistentní, bioakumulativní a toxická) nebo vPvB-kritéria (vysoce bioakumulativní, vysoce toxická).

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látku, která by překračovala zákonné limity uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 Nařízení (ES) č. 1907/2006 pro látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

činnost, nebo je v souladu se stanovenými kritérii identifikována látka, která má vlastnosti narušující endokrinní činnost v Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Produkt neobsahuje žádné látky, které by byly uvedeny v Nařízení (ES) 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod.

Dodržujte národní a místní požadavky.

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Látku / produkt zlikvidujte jako speciální odpad v souladu se směrnicí 2008/98 / ES.

Kód odpadu:

08 01 11<sup>⊕</sup> odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Kontaminovaný obal:

Nádoby, které nejsou řádně vyprázdněny, musí být zlikvidovány podle směrnice 2008/98 / ES

Kontaminované obaly musí být optimálně vyprázdněny a jak látka, tak i produkt musí být zlikvidovány.

---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Pozemní doprava

ADR

UN číslo nebo ID číslo:

UN3082

Oficiální (OSN)

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

pojmenování pro přepravu:

(obsahuje HEXAN-DIYL-DIAKRYLÁT)

Třída/třídy nebezpečnosti  
pro přepravu:

9, EHSM

Obalová skupina:

III

Nebezpečnost pro životní  
prostředí:

ano

Zvláštní bezpečnostní  
opatření pro uživatele:

RID

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

UN číslo nebo ID číslo: UN3082  
 Oficiální (OSN) LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.  
 pojmenování pro přepravu: (obsahuje HEXAN-DIYL-DIAKRYLÁT)

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 9, EHSM  
 Obalová skupina: III  
 Nebezpečnost pro životní prostředí: ano  
 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: Neznámé

**Vnitrozemská vodní doprava**

ADN

UN číslo nebo ID číslo: UN3082  
 Oficiální (OSN) LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.  
 pojmenování pro přepravu: (obsahuje HEXAN-DIYL-DIAKRYLÁT)

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 9, EHSM  
 Obalová skupina: III  
 Nebezpečnost pro životní prostředí: ano  
 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: Neznámé

Vnitrozemská vodní doprava plavidly nebo tankery pro suchý hromadný náklad.  
 neohodnoceno.

**Námořní doprava**

IMDG

UN číslo nebo ID číslo: UN 3082

Oficiální (OSN) LÁTKA  
 pojmenování pro přepravu: OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje HEXAN-DIYL-DIAKRYLÁT)

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 9, EHSM  
 Obalová skupina: III  
 Nebezpečnost pro životní prostředí: ano  
 Znečištění moře: ANO

**Sea transport**

IMDG

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

Transport hazard class(es): 9, EHSM  
 Packing group: III  
 Environmental hazards: yes  
 Marine pollutant: YES

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F
<b><u>Letecká doprava</u></b>		<b><u>Air transport</u></b>	
IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN číslo nebo ID číslo:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje HEXAN- DIYL-DIAKRYLÁT)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains HEXAMETHYLENE DIACRYLATE)
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Obalová skupina:	III	Packing group:	III
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ano	Environmental hazards:	yes
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Neznámé	Special precautions for user:	None known

**14.1. UN číslo nebo ID číslo**

Viz odpovídající položky pro „UN číslo nebo ID číslo“ pro příslušné předpisy v tabulkách výše.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Vlastní UN-dopravní pojmenování" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Dopravní třídu(y) nebezpečnosti" příslušných předpisů v tabulkách zobrazených výše.

**14.4. Obalová skupina**

Více vypovídajících údajů a záznamů pro "Obalovou skupinu" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Nebezpečnost pro životní prostředí" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Osobitě bezpečnostní opatření pro uživatele" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.7. Hromadná námořní přeprava podle****Maritime transport in bulk according**

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

### nástrojů IMO

### to IMO instruments

Hromadná námořní přeprava není zamýšlena.

Maritime transport in bulk is not intended.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75 / EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrováná prevence a omezování znečištění)

Obsah VOC: 3,3 % organická rozpouštědla

Obsah VOC: 3,4 % vypočtený

Obsah VOC: 38,6 g/l vypočtený

#### Zákazy, omezení a oprávnění

Příloha XVII Nařízení (EC) No 1907/2006: Číslo na seznamu: 75, 3

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU 2012/18/EU – o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek (EU):

Uvedeno v nařízení výše: Nebezpečný pro vodní prostředí v kategorii Chronická 2

Údaje ke směrnici DecoPaint 2004/42/ES:

Subkategorie dle Dodatku IIB: d

Limitní hodnota pro maximální obsah těkavých organických sloučenin dle Dodatku IIB: 420 g/l

Obsah těkavých organických sloučenin v produktu připraveném k použití, ISO 11890-2: 420 g/l

Nařízení Evropského parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platném znění

Směrnice EP a Rady 2006/12/ES o odpadech, v platném znění

Směrnice Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadech, v platném znění

Česká republika:

Zákon č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění

Zákon č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění

Zákon č.541/2020 Sb., o odpadech v platném znění včetně prováděcích předpisů.

ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060 pro skladování, manipulaci a přepravu

Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Pokud se uplatňují i jiné právní předpisy, které nejsou uvedeny v jiném oddíle tohoto bezpečnostního listu, pak jsou uvedeny v tomto pododdíle.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

## 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posuzování bezpečného použití bylo provedeno pro směs a výsledek je popsán v oddíle 7 a 8 Bezpečnostního listu.

## ODDÍL 16: Další informace

Pro multi-pack balení použijte bezpečnostní listy jednotlivých látek/přípravků v balení. Jen pro profesionální použití.

Úplné znění klasifikace včetně tříd nebezpečnosti a výstražných upozornění, pokud jsou uvedeny v kapitole 2 nebo 3:

Skin Corr./Irrit.	Poleptání/podráždění kůže
Eye Dam./Irrit.	Těžké poškození/podráždění očí
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky
Aquatic Acute	Toxicita pro vodní prostředí – akutní
Flam. Liq.	Hořlavé kapaliny
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
Repr.	Toxický pro reprodukci
Acute Tox.	Akutní toxicita
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H361f	Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H302 + H312 + H332	Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží a při vdechování
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### Zkratky

ADR = Evropské Nařízení o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí. ADN = Evropské Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách. ATE = Acute Toxicity Estimates / odhady akutní toxicity. CAO = Cargo Aircraft Only / Pouze nákladní letadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. DIN = Německá národní organizace pro normalizaci. DNEL = Odvozená úroveň bez účinku. EC50 = Medián efektivní koncentrace pro 50 % populace. ES = Evropské společenství. EN = evropská norma. IARC = Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny. IATA = Mezinárodní asociace letecké dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontejneru. IMDG = Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží. ISO = Mezinárodní organizace pro normalizaci. STEL = Limitní hodnota krátkodobé expozice. LC50 = Medián smrtelné koncentrace pro 50 % populace. LD50 = střední smrtelná dávka pro 50 % populace. TLV = Maximální přijatelná koncentrace. MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí. NEN = nizozemská norma. NOEC = koncentrace bez pozorovaného účinku. OEL = Expoziční limit na pracovišti. OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj. PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxický. PNEC = Předpokládaná úroveň bez účinku. ppm = počet částic na milion. RID = Evropské

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 15.02.2024

Verze: 1.7

datum / předchozí verze: 26.01.2024

předchozí verze: 1.6

Produkt: **A-C-80 1L**

(ID č. 50766693/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 16.02.2024

---

Nařízení o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí. TWA = časově vážený průměr. UN-číslo = UN číslo při přepravě. vPvB = velmi perzistentní a velmi bioakumulativní.

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech a popisují produkt z hlediska bezpečnosti. Tento bezpečnostní list není ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmí být zaměněn za dohodu o specifikaci. Určená použití v tomto bezpečnostním listu nepředstavují dohodu o odpovídající smluvní kvalitě látky/směsi ani smluvně určený účel. Je zodpovědností příjemce produktu, aby zajistil dodržování všech vlastnických práv a stávajících zákonů a právních předpisů.

---

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti předchozí verzi.