

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

## 568-745 lang 2,5L



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		000000000507558	
		11	

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	:	568-745 lang 2,5L
Kód výrobku	:	00000000050755811
Jednoznačný Identifikátor Složení (UFI)	:	M6Y7-A0X0-600Y-8P1Q

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

Použití látky nebo směsi	:	Vrchní lak
--------------------------	---	------------

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Společnost:

BASF Coatings GmbH  
Postfach 6123  
48136 Münster  
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  
Na bojišti1, 128 08 Praha 2  
Česká Republika  
Mezinárodní tísňová linka:  
+49 180 2273-112

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

#### **Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Hořlavé kapaliny, Kategorie 3	H226: Hořlavá kapalina a páry.
Vážné poškození očí, Kategorie 1	H318: Způsobuje vážné poškození očí.
Toxicita pro specifické cílové orgány -	H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

## 568-745 lang 2,5L

# ■ - BASF

We create chemistry

Verze 3.0	Datum revize: 22.08.2025	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000507558 11	Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023
--------------	-----------------------------	---	---

jednorázová expozice, Kategorie 3,  
Centrální nervový systém  
Toxicita pro specifické cílové orgány -  
jednorázová expozice, Kategorie 3,  
Dýchací systém  
Nebezpečnost při vdechnutí, Kategorie 1

H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost  
pro vodní prostředí, Kategorie 2

H411: Toxický pro vodní organismy, s  
dlouhodobými účinky.

## 2.2 Prvky označení

### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly  
nebezpečnosti



Signálním slovem

: Nebezpečí

Standardní věty o  
nebezpečnosti

: H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné  
zacházení

: **Prevence:**  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít/ chrániče sluchu.

### Opatření:

P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.  
P305 + P351 + P338 + P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.  
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
P370 + P378 V případě požáru: K uhašení použijte písek, suchou chemikálii nebo pěnu odolnou alkoholu.  
P391 Uniklý produkt seberte.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

## 568-745 lang 2,5L



We create chemistry

Verze 3.0	Datum revize: 22.08.2025	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000507558 11	Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023
--------------	-----------------------------	---	---

### Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

2-Methoxy-1-methylethylacetát  
Uhlovodíky, C9, aromatické  
n-butylacetát  
(3-Glycidoxypropyl)trimetoxysilan

### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

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

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

Chemická podstata : organické rozpouštědlo

#### Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
2-Methoxy-1-methylethylacetát	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém)	>= 25 - < 50
Uhlovodíky, C9, aromatické	128601-23-0 918-668-5 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 25 - < 50
2-butoxyethyl-acetát	112-07-2 203-933-3	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332	>= 12,5 - < 15

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

## 568-745 lang 2,5L



We create chemistry

Verze 3.0 Datum revize: 22.08.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000507558 11 Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023

	607-038-00-2 01-2119475112-47	Acute Tox. 4; H312 <hr/> Odhad akutní toxicity  Akutní orální toxicitu: 1.880 mg/kg Akutní dermální toxicitu: 1.500 mg/kg	
n-butylacetát	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) EUH066	>= 7 - < 10
(3-Glycidoxypropyl)trimetoxysilan	2530-83-8 219-784-2 01-2119513212-58	Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.
- Udržujte postiženého v teple a klidu.  
Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách.  
Proto je třeba postiženého lékařsky sledovat nejméně po dobu 48 hodin po nehodě.  
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.  
Znečištěný oděv okamžitě odstraňte.  
Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost.  
V případě intoxikace se obraťte na Toxikologické informační středisko nebo na ošetřujícího lékaře, a předložte obal nebo etiketu produktu.
- Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.  
Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte umělé dýchání.  
Ihned volejte lékaře nebo toxikologické informační středisko.
- Při styku s kůží : NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla ani ředidla.  
Ihned omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Potřísněný oděv a obuv odložte.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s očima : Ihned přivolejte lékaře.  
Nebude-li to obtížné, vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		000000000507558	
		11	

Ihned vyplachujte zasažené oči po dobu alespoň 15 minut proudem vody při roztažených víčkách a obraťte se na očního lékaře.

Při požití : Při požití okamžitě volejte středisko pro kontrolu jedů nebo lékaře.

Vypláchněte ústa vodou.  
Nevyvolávejte zvracení kvůli nebezpečí aspirace.  
Ponechejte v klidu.

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy : 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.

Rizika : Při inhalaci (např. během zvracení) hrozí otok plic a/nebo pneumonie.  
Nebezpečí vniknutí produktu do plic při zvracení po požití.

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
Způsobuje vážné poškození očí.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
Může způsobit ospalost nebo závratě.

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

Ošetření : Symptomatické ošetření.  
Symptomy: Po kontaktu s tělesnými tekutinami v trávicím traktu může produkt hydrolyzovat a vytvořit další methanol.  
Proto pečlivě sledujte, zda se u Vás objeví příznaky intoxikace metanolem, s přihlédnutím k době latence několik dnů.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : postřik vodní tryskou  
Suchý prášek  
Alkoholu odolná pěna  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Nevhodná hasiva : Plný proud vody

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

## 568-745 lang 2,5L



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		000000000507558	
		11	

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Při požáru vzniká hustý, černý kouř, který obsahuje nebezpečné rozkladné produkty (viz bod 10).

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Může být vyžadovaný vhodný dýchací přístroj.

Další informace : Kontejnery/nádrže ochlazujte mlhou vody. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob : Nevdechujte výpary. Pro personál, který není vyškolen pro mimořádné situace: Používejte vhodné ochranné prostředky. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách. Vyhněte se kontaktu se zdroji zapálení. Pro záchranáře: Pokyny pro zacházení s produktem najdete v oddíle 7 a 8 tohoto Bezpečnostního listu.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady. Zabraňte vniknutí do podloží. Zabraňte neřízenému úniku produktu do okolního prostředí.

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

Čistící metody : Zadržte unikající množství, nechejte absorbovat do nehořlavého materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a přeneste do kontejneru ke zneškodnění podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Zajistěte odpovídající větrání.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny k likvidaci viz bod 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze 3.0 Datum revize: 22.08.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000507558 11 Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Zajistit řádné větrání pracovního prostoru, případně odsávání přímo na pracovišti. Nevracejte zbytky do skladovacích nádob. Kouření, jídlo a pití jsou zakázány na pracovišti. Osobní ochranné prostředky viz. oddíl 8. Dodržujte požadavky zákonů. Pracoviště vybavte nouzovou sprchou a vyplachovačem očí. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem. Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy. Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.
- Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Eliminujte všechny zápalné zdroje: teplo, jiskry, otevřený plamen. Materiál se může elektrostaticky nabít: při přečerpávání používat jediné uzemněné vedení a kontejner uzemnit. Doporučuje se nošení antistatického oděvu včetně bot. Musí být dodržena odpovídající protipožární opatření. Používejte zařízení v nevýbušném provedení. Páry rozpouštědla jsou těžší než vzduch a mohou se šířit po podlaze. Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.
- Hygienická opatření : Znečištěné oděvy okamžitě svléknout a bezpečně odstranit. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

- Další informace o skladovacích podmínkách : 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. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě.
- Pokyny pro skladování : Neponechávejte v blízkosti oxidačních prostředků, kyselých nebo alkalických látek, aby nedošlo k exotermní reakci.
- Obalový materiál : Vhodný materiál: uhlíková ocel (železo), cín (bílý plech)

## 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Další informace naleznete v technickém návodu.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
--------	--------	------------------------------	---------------------	--------

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**

**BASF**

We create chemistry

Verze 3.0 Datum revize: 22.08.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000507558 11 Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023

2-Methoxy-1-methylethylacetát	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační			
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační			
		PEL	270 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
	Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži			
		NPK-P	550 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
	Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži			
2-butoxyethylacetát	112-07-2	STEL	50 ppm 333 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační			
		TWA	20 ppm 133 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační			
		PEL	130 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
	Další informace: Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži			
		NPK-P	300 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
	Další informace: Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži			
n-butylacetát	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Další informace: Orientační			
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Další informace: Orientační			
		PEL	241 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
		NPK-P	723 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL

## 8.2 Omezování expozice

### Technická opatření

Zajistěte odpovídající větrání.

### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Vyžadováno, pokud hrozí riziko kontaktu s očima.  
Utěsněné ochranné brýle (brýle proti stříkající kapalině) (EN 166)

Ochrana rukou

Poznámky : Noste ochranné rukavice. Rukavice by měli splňovat tyto certifikace: podle EU normy EN ISO 374-1.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

## 568-745 lang 2,5L



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		000000000507558	
		11	

---

		<p>Butylkaučukové rukavice – šířka materiálu: 0,5mm 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. Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být prodiskutována s výrobcí ochranných rukavic. Vyžádejte si informace o propustnosti rukavic od jejich dodavatele. Rukavice by měly být při známkách znehodnocení nebo chemického průniku vyřazeny a nahrazeny novými. Vhodné materiály pro krátkodobý kontakt (doporučeno: Index ochrany nejméně 2, odpovídající &gt; 30 minutám doby pronikání podle EN ISO 374-1): Vhodné materiály rovněž pro delší, přímý kontakt (Doporučeno: Index ochrany 6, odpovídající &gt; 480 minutám doby pronikání podle EN ISO 374-1): Vhodné materiály pro ochranu proti stříkající vodě (doporučení: minimální index ochrany 1, což odpovídá &gt; 10 minutám doby permeace podle EN ISO 374-1)</p> <p>Preventivní ochrana pokožky</p>
Ochrana kůže a těla	:	Pracovníci by měli nosit antistatický oděv z přírodních vláken nebo z vysoce odolných syntetických vláken. Antistatický pracovní oděv
Ochrana dýchacích cest	:	Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj. Při uvolňování mlhy z rozprašování nebo aerosolu použijte vhodný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí a ochranný oděv. Pokud není dostatečná ventilace, použijte respirační ochranu.
Ochranná opatření	:	Nevdechovat páru/aerosol. Fontánky s vodou pro výplach očí a nouzové sprchy musí být snadno přístupné.
		<p>Pokud není možné dodržet požadované expoziční limity na pracovišti, je nutné použít osobní ochranné pracovní prostředky (vhodné respirátory, nebo dýchací masky) nebo práce v odsávané digestoři.</p> <p>Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem. Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy.</p>

---

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	kapalný
Barva	:	bezbarvý
Zápach	:	po acetátu

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze 3.0	Datum revize: 22.08.2025	Číslo BL (bezpečnostního listu): 0000000000507558 11	Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023
--------------	-----------------------------	--	---

---

Bod tání/ rozmezí bodu tání	:	nestanoveno
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	nestanoveno
Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti	:	nestanoveno
Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti	:	> 35 g/m <sup>3</sup>
Bod vzplanutí	:	42 °C Metoda: ISO 3679
Teplota samovznícení	:	> 200 °C
Teplota rozkladu	:	Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu.
pH	:	látka / směs je nepolární / aprotické
Viskozita Kinematická viskozita	:	6,0 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)  nestanoveno (40 °C)
Doba výtoku	:	< 30 s při 23 °C Průřez: 3 mm Metoda: ISO 2431
Rozpustnost Rozpustnost ve vodě	:	nestanoveno
Rozdělovací koeficient: n- oktanol/voda	:	neplatí pro směsi
Tlak páry	:	nestanoveno (20 °C)  nestanoveno (50 °C)
Hustota	:	0,930 g-cm <sup>3</sup> (20 °C)
Velikost částic Velikost částic	:	Látka/směs není dávána do oběhu nebo používána v pevné nebo granulované formě.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		000000000507558	
		11	

## 9.2 Další informace

Výbušniny	:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti	:	Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.
Hořlavost (kapaliny)	:	Hořlavá kapalina a páry.
Dlouhodobá hořlavost	:	Udržuje hořlavost: ano
Samovolně se zahřívající látky	:	Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako samo se zahřívající.
Rychlost koroze kovů	:	Nekorozivní vůči kovům.
Rychlost odpařování	:	nestanoveno
Mísitelnost s vodou	:	nemísitelná látka

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Výpary mohou vytvořit vznětlivou směs se vzduchem.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Horko, plameny a jiskry.  
Zamezte přímému působení slunečního světla.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Neponechávejte v blízkosti oxidačních prostředků, kyselých nebo alkalických látek, aby nedošlo k exotermní reakci.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze 3.0	Datum revize: 22.08.2025	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000507558 11	Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023
--------------	-----------------------------	---	---

---

## 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.

#### Výrobek:

Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Výpočetní metoda

Akutní inhalační toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 20 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára  
Metoda: Výpočetní metoda

Akutní dermální toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Výpočetní metoda

#### Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

#### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

#### Senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Dechová senzibilizace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### 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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Aspirační toxicita

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		000000000507558	
		11	

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Údaje nejsou k dispozici

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		0000000000507558	
		11	

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

- Výrobek : Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů
- Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod. Dodržujte národní a místní požadavky.
- Znečištěné obaly : Nádoby, které nejsou řádně vyprázdněny, musí být zlikvidovány podle směrnice 2008/98 / ES
- Nedokonale prázdné obaly je nutno zneškodnit jako nevyužitý výrobek.
- Katalogové číslo odpadu : 08 01 11, Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

- ADN : UN 1263
- ADR : UN 1263
- RID : UN 1263
- IMDG : UN 1263
- IATA : UN 1263

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADN : BARVA
- ADR : BARVA
- RID : BARVA
- IMDG : BARVA  
(SOLVENTNÍ NAFTA  
)
- IATA : BARVA

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

- |     | Třída | Vedlejší rizika |
|-----|-------|-----------------|
| ADN | : 3   |                 |
| ADR | : 3   |                 |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		0000000000507558	
		11	

**RID** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

## 14.4 Obalová skupina

### ADN

Obalová skupina : III  
Klasifikační kód : F1  
Identifikační číslo nebezpečnosti : 30  
Štítky : 3

### ADR

Obalová skupina : III  
Klasifikační kód : F1  
Identifikační číslo nebezpečnosti : 30  
Štítky : 3  
Kód omezení průjezdu tunelem : (D/E)

### RID

Obalová skupina : III  
Klasifikační kód : F1  
Identifikační číslo nebezpečnosti : 30  
Štítky : 3

### IMDG

Obalová skupina : III  
Štítky : 3  
EmS Kód : F-E, S-E

### IATA (Náklad)

Pokyny pro balení (nákladní letadlo) : 366  
Pokyny pro balení (LQ) : Y344  
Obalová skupina : III  
Štítky : Flammable Liquids

### IATA (Cestující)

Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu) : 355  
Pokyny pro balení (LQ) : Y344  
Obalová skupina : III  
Štítky : Flammable liquid

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

### ADN

Ohrožující životní prostředí : ano

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		0000000000507558	
		11	

## ADR

Ohrožující životní prostředí : ano

## RID

Ohrožující životní prostředí : ano

## IMDG

Látka znečišťující moře : ano

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) : Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky:  
Číslo na seznamu 75, 3

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nevztahuje se

Rady (ES) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřacované znění) : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. E2 NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

P5c HOŘLAVÉ KAPALINY

34 Ropné produkty a alternativní paliva a) benzíny a primární benzíny, b) letecké petroleje (včetně paliva pro reaktivní motory), c) plynové oleje (včetně

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

## 568-745 lang 2,5L



We create chemistry

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 24.04.2025
3.0	22.08.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 29.04.2023
		000000000507558	
		11	

motorové nafty, topných olejů pro domácnost a směsí plynových olejů d) těžké topné oleje e) alternativní paliva sloužící ke stejným účelům a mající podobné vlastnosti, pokud jde o hořlavost a nebezpečnost pro životní prostředí jako produkty uvedené v písmenech a) až d)

Těkavé organické sloučeniny : Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 895,59 g/l  
obsah organických těkavých látek (VOC) kromě vody

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích a emisích z chovů hospodářských zvířat (integrovaná prevence a omezování znečištění)

Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 96,3 %

### Jiné předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

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

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

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

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Dodržujte směrnici 92/85/ES o zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zaměstnankyň těhotných či po porodu nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

Údaje ke směrnici DecoPaint 2004/42/ES:

Subkategorie dle Dodatku IIB:

odpadá

Limitní hodnota pro maximální obsah těkavých organických sloučenin dle

Dodatku IIB:

odpadá

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**

**BASF**

We create chemistry

Verze 3.0	Datum revize: 22.08.2025	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000507558 11	Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023
--------------	-----------------------------	---	---

## ODDÍL 16: Další informace

### Plný text H-prohlášení

H226	: Hořlavá kapalina a páry.
H302	: Zdraví škodlivý při požití.
H304	: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	: Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H318	: Způsobuje vážné poškození očí.
H332	: Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	: Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH066	: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Aquatic Chronic	: Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí
Asp. Tox.	: Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Dam.	: Vážné poškození očí
Flam. Liq.	: Hořlavé kapaliny
STOT SE	: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
2000/39/EC	: Směrnice Komise 2000/39/ES o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti
2019/1831/EU	: Evropa. Směrnice Komise 2019/1831/EU kterou se stanoví pátý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti
CZ OEL	: Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
2000/39/EC / TWA	: Limitní hodnota - osmi hodin
2000/39/EC / STEL	: Limitní krátkodobé expozici
2019/1831/EU / TWA	: Limitní hodnota - osmi hodin
2019/1831/EU / STEL	: Limitní krátkodobé expozici
CZ OEL / PEL	: Přípustné expoziční limity
CZ OEL / NPK-P	: Nejvyšší přípustné koncentrace

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijný plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve  
znění nařízení Komise (EU) 2020/878.

**568-745 lang 2,5L**



We create chemistry

Verze 3.0	Datum revize: 22.08.2025	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000507558 11	Datum posledního vydání: 24.04.2025 Datum prvního vydání: 29.04.2023
--------------	-----------------------------	---	---

nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECL - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

## Další informace

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

## Klasifikace směsi:

Flam. Liq. 3	H226
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

## Proces klasifikace:

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení  
Výpočetní metoda  
Výpočetní metoda  
Výpočetní metoda  
Výpočetní metoda  
Výpočetní metoda

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS