

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : 90-A 528 0,5L blau G2

Kód výrobku : 00000000050429693

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Rozprašování

Základní lak

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Münster
Deutschland

Kontaktní adresa:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Münster
Germany

Telefon: +49/2501/143688
E-mailová adresa: product-safety-coatings@basf.com

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

■ - BASF

We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefon: +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.
Akutní toxicita, Kategorie 4	H332: Zdraví škodlivý při vdechování.
Dráždivost pro kůži, Kategorie 2	H315: Dráždí kůži.
Podráždění očí, Kategorie 2	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3, Centrální nervový systém	H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly
nebezpečnosti :



Signálním slovem : Varování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

Standardní věty o nebezpečnosti	:	H226	Hořlavá kapalina a páry.
		H315	Dráždí kůži.
		H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
		H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
		H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

Pokyny pro bezpečné zacházení	:	Prevence:	
		P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
		P261	Zamezte vdechování mlhy/ par.
		P264	Po manipulaci důkladně omyjte kůži.
		P280	Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít/ chrániče sluchu.
		Opatření:	
		P303 + P361 + P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

P370 + P378 V případě požáru: K uhašení použijte
písek, suchou chemikálii nebo pěnu odolnou
alkoholu.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

2-butoxyethan-1-ol

Butan-2-ol

1-ethoxypropan-2-ol

2-(dimethylamino)ethan-1-ol

Dodatečné označení

EUH208 Obsahuje 2,4,7,9-tetramethyldec-5-in-4,7-diol. Může vyvolat alergickou
reakci.

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 článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo
vyšších.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze 2.0 Datum revize: 04.02.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000050429 693 Datum posledního vydání: 13.09.2024 Datum prvního vydání: 01.08.2024

Toxikologické informace: 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.

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
polyuretan
pigment

Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
2-butoxyethan-1-ol	111-76-2	Acute Tox. 4; H302	>= 25 - < 50
	203-905-0	Acute Tox. 3; H331	
	603-014-00-0	Skin Irrit. 2; H315	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze 2.0 Datum revize: 04.02.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000050429 693 Datum posledního vydání: 13.09.2024 Datum prvního vydání: 01.08.2024

	01-2119475108-36	Eye Irrit. 2; H319	
		Odhad akutní toxicity	
		Akutní orální toxicitu: 1.200 mg/kg	
Butan-2-ol	78-92-2 201-158-5 603-127-00-5	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) STOT SE 3; H335 (Dýchací systém)	>= 12,5 - < 15
1-ethoxypropan-2-ol	1569-02-4 216-374-5 603-177-00-8	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém)	>= 7 - < 10

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze 2.0 Datum revize: 04.02.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 00000000050429 693 Datum posledního vydání: 13.09.2024 Datum prvního vydání: 01.08.2024

	01-2119462792-32		
2-(dimethylamino)ethan-1-ol	108-01-0	Flam. Liq. 3; H226	>= 1 - < 2
	203-542-8	Acute Tox. 4; H302	
	603-047-00-0	Acute Tox. 3; H331	
	01-2119492298-24	Acute Tox. 4; H312	
		Skin Corr. 1B; H314	
		Eye Dam. 1; H318	
		STOT SE 3; H335	
		(Dýchací systém)	
		specifický limit koncentrace	
		STOT SE 3; H335	
		>= 5 %	
		Odhad akutní toxicity	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze 2.0 Datum revize: 04.02.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000050429 693 Datum posledního vydání: 13.09.2024 Datum prvního vydání: 01.08.2024

		Akutní orální toxicitu: 1.183 mg/kg Akutní inhalační toxicitu (pára): 6,1 mg/l Akutní dermální toxicitu: 1.219 mg/kg	
2,4,7,9-tetramethyldec-5-in-4,7-diol	126-86-3 204-809-1 01-2119954390-39	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,2

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost.
Při hrozícím bezvědomí postiženého uložit a přepravovat ve stabilizované boční poloze.
Znečištěný oděv okamžitě odstraňte.

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

Pokud máte pochybnosti a pokud symptomy trvají,
vyhledejte lékařské ošetření.
Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

- Při vdechnutí** : Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.
- Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte
umělé dýchání.
- Při styku s kůží** : Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Ihned omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.
Potřísněný oděv a obuv odložte.
- NEPOUŽÍVEJTE** rozpouštědla ani ředidla.
- Při styku s očima** : Ihned vyplachujte zasažené oči po dobu alespoň 15
minut proudem vody při roztažených víčkách a obraťte
se na očního lékaře.
- Ihned přivolejte lékaře.
- Nebude-li to obtížné, vyjměte kontaktní čočky, pokud

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

jsou použity.

Při požití : Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Vypláchněte ústa.

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 : Dráždí kůži.
Způsobuje vážné podráždění očí.
Zdraví škodlivý při vdechování.
Může způsobit ospalost nebo závratě.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Specifická protilátka není známá.

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva : postřik vodní tryskou
Suchý prášek
Alkoholu odolná pěna
Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

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.

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

Další informace : Při požáru ochlazujte nádrže stříkáním vodou.

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.

Vyhňte se kontaktu se zdroji zapálení.

Pokyny pro zacházení s produktem najdete v oddíle 7 a 8 tohoto Bezpečnostního listu.

Pro personál, který není vyškolen pro mimořádné situace:

Pro záchranáře:

Používejte vhodné ochranné prostředky.

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte neřízenému úniku produktu do okolního prostředí.

Zabraňte vniknutí do podloží.

Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Zajistěte odpovídající větrání.

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).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny k likvidaci viz bod 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zajistit řádné větrání pracovního prostoru, případně odsávání přímo na pracovišti.

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

Nevracejte zbytky do skladovacích nádob.

Kouření, jídlo a pití jsou zakázány na pracovišti. Osobní ochranné prostředky viz. oddíl 8. Dodržujte požadavky zákonů.

Použijte respirátor, pokud hrozí riziko vdechnutí par, prachu, mlhy při práci v stříkací kabině, při aplikaci stříkáním.

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 jedině 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.

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

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.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

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

90-A 528 0,5L blau G2

Verze 2.0 Datum revize: 04.02.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 00000000050429 693 Datum posledního vydání: 13.09.2024 Datum prvního vydání: 01.08.2024

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
2-butoxyethan-1-ol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m ³	2000/39/EC
	Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační			
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	2000/39/EC
	Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační			
		PEL	100 mg/m ³	CZ OEL
	Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze 2.0 Datum revize: 04.02.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000050429 693 Datum posledního vydání: 13.09.2024 Datum prvního vydání: 01.08.2024

		NPK-P	200 mg/m ³	CZ OEL
	Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži			
Butan-2-ol	78-92-2	PEL	300 mg/m ³	CZ OEL
	Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži			
		NPK-P	600 mg/m ³	CZ OEL
	Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži			
1-ethoxypropan-2-ol	1569-02-4	PEL	270 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P	550 mg/m ³	CZ OEL

Biologické limity expozice na pracovišti

Název látky	Č. CAS	Kontrolní parametry	Doba odběru vzorku	Základ
2-butoxyethan-1-ol	111-76-2	Butoxyoctová kyselina: 200 mg/g kreatininu (moč)	Konec směny na konci pracovního týdne	CZ BEI
		Butoxyoctová kyselina: 0.17 mmol/mmol	Konec směny na konci pracovního	CZ BEI

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

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

		kreatininu	týdne	
		(moč)		

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Zajistěte odpovídající větrání.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Utěsněné ochranné brýle (brýle proti stříkající kapalině)
(EN 166)

Vyžadováno, pokud hrozí riziko kontaktu s očima.

Ochrana rukou

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

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

		<p>pokožky Vhodné materiály pro krátkodobý kontakt (doporučeno: Index ochrany nejméně 2, odpovídající > 30 minutám doby pronikání podle EN ISO 374-1): Vhodné materiály rovněž pro delší, přímý kontakt (Doporučeno: Index ochrany 6, odpovídající > 480 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)</p>
Ochrana kůže a těla	:	Antistatický pracovní oděv
		Pracovníci by měli nosit antistatický oděv z přírodních vláken nebo z vysoce odolných syntetických vláken.
Ochrana dýchacích cest	:	Vhodný dýchací přístroj:
		polomaska s kombinovaným filtrem třídy A1P2
		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.
Ochranná opatření	:	Nevdechovat páru/aerosol.
		Fontánky s vodou pro výplach očí a nouzové sprchy

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

musí být snadno přístupné.

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.

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a s oděvem.

Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	kapalný
Barva	:	modrý
Zápach	:	glykolu
Bod tání/ rozmezí bodu tání	:	nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

Bod varu/rozmezí bodu
varu : nestanoveno

Horní mez výbušnosti /
Horní mez hořlavosti : nestanoveno

Dolní mez výbušnosti /
Dolní mez hořlavosti : > 35 g/m³

Bod vzplanutí : 36 °C
Metoda: ISO 3679

Teplota samovznícení : > 200 °C

Teplota rozkladu : Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

rozkladu.

pH : 6,0 - 9,0
Koncentrace: 500 g/l

Viskozita
Kinematická viskozita : (40 °C)
nestanoveno

411,6 mm²/s (23 °C)

Doba výtoku : > 60 s při 23 °C
Průřez: 6 mm
Metoda: ISO 2431

Rozpustnost
Rozpustnost ve vodě : nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

Rozdělovací koeficient: n- : neplatí pro směsi
oktanol/voda

Tlak páry :
nestanoveno

Hustota : 0,968 g-cm³ (20 °C)

Relativní hustota par : Těžší než vzduch.

Velikost částic
Velikost částic : Látka/směs není dávána do oběhu nebo používána v
pevné nebo granulované formě.

9.2 Další informace

Výbušnin : Nevýbušný

Oxidační vlastnosti : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze 2.0	Datum revize: 04.02.2025	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000050429 693	Datum posledního vydání: 13.09.2024 Datum prvního vydání: 01.08.2024
--------------	-----------------------------	--	---

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.

Mísitelnost s vodou : mísitelný

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

Nebezpečné reakce : Výpary mohou vytvořit vznětlivou směs se vzduchem.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

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

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.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při vdechování.

Výrobek:

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

Metoda: Výpočetní metoda

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

Akutní inhalační toxicitu : Odhad akutní toxicity: 11,49 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

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Dechová senzibilizace

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Karcinogenita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

Toxicita pro reprodukci

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Aspirační toxicita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

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 článku 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

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

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 článku 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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

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

IATA : BARVA

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

	Třída	Vedlejší rizika
ADN	: 3	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

ADR : 3

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

Štítky : Flammable Liquids

IATA (Cestující)

Pokyny pro balení (letadlo : 355
pro osobní dopravu)

Pokyny pro balení (LQ) : Y344

Obalová skupina : III

Štítky : Flammable liquid

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN

Ohrožující životní prostředí : ne

ADR

Ohrožující životní prostředí : ne

RID

Ohrožující životní prostředí : ne

IMDG

Látka znečišťující moře : ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

Poznámky : ADR: Obaly pro 450 litrů nebo menší, ne
obchodní/reklamní zboží třídy 3

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) o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřevzaté 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. P5c HOŘLAVÉ KAPALINY

Těkavé organické sloučeniny : Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 471 g/l

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

Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 50,02 %

Jiné předpisy:

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

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:

Limitní hodnota pro maximální obsah těkavých organických sloučenin dle

d

420 g/l

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

Dodatku IIB:

Obsah těžkých organických sloučenin v produktu připraveném k použití, ISO
11890-2:

419 g/l

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

Plný text H-prohlášení

- | | | |
|------|---|---|
| H226 | : | Hořlavá kapalina a páry. |
| 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. |
| H331 | : | Toxický při vdechování. |
| H335 | : | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| H336 | : | Může způsobit ospalost nebo závratě. |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze 2.0	Datum revize: 04.02.2025	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000000050429 693	Datum posledního vydání: 13.09.2024 Datum prvního vydání: 01.08.2024
--------------	-----------------------------	--	---

H412 : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratek

Acute Tox. : Akutní toxicita

Aquatic Chronic : Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí

Eye Dam. : Vážné poškození očí

Eye Irrit. : Podráždění očí

Flam. Liq. : Hořlavé kapaliny

Skin Corr. : Žíravost pro kůži

Skin Irrit. : Dráždivost pro kůži

Skin Sens. : Senzibilizace kůže

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

CZ BEI : Česká Republika. Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.

CZ OEL : Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity

BEZPEČNOSTNÍ LIST



We create chemistry

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

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

2000/39/EC / TWA	:	Limitní hodnota - osmi hodin
2000/39/EC / 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; AIIC - 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 - Havarijní 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 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 znečištění 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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		00000000050429	
		693	

mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - 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

Acute Tox. 4 H332

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

Proces klasifikace:

Na základě technických údajů o
výrobku nebo jeho hodnocení

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 pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



We create chemistry

90-A 528 0,5L blau G2

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 13.09.2024
2.0	04.02.2025	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 01.08.2024
		000000000050429	
		693	

CZ / CS