PC500

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878
Datum vydání: 27.11.2004 Datum revize: 02.07.2026 Nahrazuje: 30.10.2025 Verze: 4.3

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi
Název výrobku : PC500

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost
Kategorie hlavního použití : Profesionální použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel
Pittsburgh Corning Europe Inc.
Albertkade 1
BE 3980 Tessenderlo
België
T +32 (0) 13 66 17 21, F +32 (0) 13 667 854
www.foamglas.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země/oblast	Organizace	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko. Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK. Na Bojišti 1 120 00 Prague.	+420 224 919 293 +420 224 915 402 and only in the event of a malfunction, phone 725 103 658 (otherwise there may not be a toxicologist on this phone!) Questions about ACUTE INTOXICATION of people and animals are dealt with exclusively on TIS direct telephone lines 24 hours a day

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 H412
Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P501 - Odstraňte obsah, obal předáním do sběrného místa nebo firmě autorizované pro nakládání s odpady.

2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje žádné látky PBT a/nebo vPvB ≥ 0,1 % hodnoceno v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Složka	
Látka(y) nesplňující kritéria PBT podle nařízení REACH v souladu s přílohou XIII.	vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)(1), methanol (67-56-1)
Látka(y) nesplňující kritéria vPvB podle nařízení REACH v souladu s přílohou XIII.	vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)(1), methanol (67-56-1)

(1) Látka/y v koncentraci nižší než 0,1 % a zobrazené na dobrovolném základě.

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

Složka	
Látka(y) není(nejsou) zařazena(y) na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605	Hydrocarbons,C9,aromatics (128601-23-0)

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Hydrocarbons,C9,aromatics látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	Číslo CAS: 128601-23-0 Číslo ES: 918-668-5 REACH-č: 01-2119455851-35	<5,5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
methanol látka s národním limitem pro expozici v pracovním prostředí (BE, FR, GB, NL, CH); látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	Číslo CAS: 67-56-1 Číslo ES: 200-659-6 Indexové číslo: 603-001-00-X REACH-č: 01-2119433307-44	< 0,6	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Inhalační), H331 Acute Tox. 3 (Dermální), H311 (ATE=300 mg/kg tělesné hmotnosti) Acute Tox. 3 (Orální), H301 (ATE=100 mg/kg tělesné hmotnosti) STOT SE 1, H370
Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides	Číslo CAS: 61789-72-8 Číslo ES: 263-081-3 REACH-č: 01-2119970169-28	<0,15	Acute Tox. 4 (Orální), H302 (ATE=500 mg/kg tělesné hmotnosti) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
vinylacetaat, gestabiliseerd látka s národním limitem pro expozici v pracovním prostředí (BE, FR, GB, NL); látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	Číslo CAS: 108-05-4 Číslo ES: 203-545-4 Indexové číslo: 607-023-00-0 REACH-č: 01-2119471301-50	< 0,005	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalační), H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Specifické koncentrační limity:		
Název	**Identifikátor výrobku**	**Specifické koncentrační limity (%)**
methanol	Číslo CAS: 67-56-1 Číslo ES: 200-659-6 Indexové číslo: 603-001-00-X REACH-č: 01-2119433307-44	(3 ≤ C < 10) STOT SE 2; H371 (10 ≤ C < 100) STOT SE 1; H370

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc při vdechnutí : není vyžadována – za normálních okolností.
První pomoc při kontaktu s kůží : Opláchněte a poté pokožku důkladně omyjte vodou a mýdlem.
První pomoc při kontaktu s očima : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
První pomoc při požití : NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc a ukažte tuto nádobu nebo etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky při vdechnutí : Žádné za normálních podmínek.
Symptomy/účinky při kontaktu s kůží : Žádné za normálních podmínek.
Symptomy/účinky při kontaktu s okem : Může způsobit podráždění.
Symptomy/účinky při požití : Bolesti břicha.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Při hoření se uvolňují škodlivé/dráždivé plyny/páry, např.: oxid uhelnatý - oxid uhličitý.

5.3. Pokyny pro hasiče

Další informace : Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku produktu do vodních toků, odpadu nebo půdy.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	17,6 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	5 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	35,2 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	10 ppm

Hydrocarbons,C9,aromatics (128601-23-0)	
EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	100 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	19 ppm

methanol (67-56-1)	
EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	260 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	200 ppm

DNEL a PNEC

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - systémové účinky, inhalačně	35,2 mg/m³
Akutní - místní účinky, inhalačně	35,2 mg/m³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	0,42 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	17,6 mg/m³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	17,6 mg/m³
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,016 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,002 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0,067 mg/kg sušiny

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
PNEC sediment (mořská voda)	0,007 mg/kg sušiny
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,004 mg/kg sušiny
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	6 mg/l

Hydrocarbons,C9,aromatics (128601-23-0)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	25 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	150 mg/m³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	11 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, dermálně	11 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	32 mg/m³

siliciumdioxide, amorf (7631-86-9)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	4 mg/m³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	0,963 mg/m³

methanol (67-56-1)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - systémové účinky, dermálně	20 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Akutní - systémové účinky, inhalačně	130 mg/m³
Akutní - místní účinky, inhalačně	130 mg/m³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	20 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	130 mg/m³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	130 mg/m³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - systémové účinky, dermálně	4 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Akutní - systémové účinky, inhalačně	26 mg/m³
Akutní - systémové účinky, orálně	4 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Akutní - místní účinky, inhalačně	26 mg/m³
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	4 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	26 mg/m³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	4 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	26 mg/m³

Bitumen (8052-42-4)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	2,88 mg/m³

Bitumen (8052-42-4)	
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	0,61 mg/m³

calciumcarbonaat (471-34-1)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	6,36 mg/m³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - systémové účinky, orálně	6,1 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	6,1 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	1,06 mg/m³
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	100 mg/l

Limestone (1317-65-3)	
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	100 mg/l

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:
není vyžadována – za normálních okolností

Ochrana kůže

Ochrana rukou:
Při opakovaném a/nebo dlouhodobém kontaktu: používejte vhodné ochranné rukavice.

Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest:
Zajistěte dostatečné větrání!

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	Kapalina
Barva	:	Černý.
Zápach	:	Není k dispozici
Prahová hodnota zápachu	:	Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	:	Není k dispozici
Teplota tuhnutí	:	Není k dispozici
Bod varu	:	Není k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Není k dispozici
Dolní mezní hodnota výbušnosti (LEL)	:	Není k dispozici
Horní mezní hodnota výbušnosti (UEL)	:	Není k dispozici
Bod vzplanutí	:	> 65 °C
Teplota samovznícení	:	Není k dispozici
Teplota rozkladu	:	Není k dispozici
pH	:	Není k dispozici
Viskozita, kinematická	:	Není k dispozici
Rozpustnost	:	Není k dispozici
Log Kow	:	Není k dispozici
Tlak páry	:	Není k dispozici

Tlak páry při 50°C	:	Není k dispozici
Hustota	:	1,6 kg/l (20°C)
Relativní hustota	:	Není k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	:	Není k dispozici
Charakteristiky částic	:	Nevztahuje se

9.2. Další informace

Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah těkavých organických sloučenin : ≈ 80 g/l

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.2. Chemická stabilita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita (orální)	:	Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (dermální)	:	Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (vdechnutí)	:	Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
LD50, orálně, potkan	3470 mg/kg tělesné hmotnosti (Potkan), (Samec), (Experimentální hodnota), (Orálně), (14 dnů)
LD50 potřísnění kůže u králíků	7440 mg/kg tělesné hmotnosti (24 h), (Králík), (Samec), (Experimentální hodnota), (Dermálně), (14 dnů)
LC50 Inhalačně - Potkan	15,81 mg/l (4 h), (Potkan), (Samec / Samice), (Váha důkazů), (Inhalace (pára)), (14 dnů)

Hydrocarbons,C9,aromatics (128601-23-0)	
LD50, orálně, potkan	3492 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	3160 mg/kg

Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides (61789-72-8)	
LD50 orálně	344 mg/kg
LD50, dermálně, potkan	3413 mg/kg

methanol (67-56-1)	
LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg
LD50 orálně	5628 mg/kg tělesné hmotnosti
LD50 potřísnění kůže u králíků	15800 mg/kg
LD50 dermálně	15800 mg/kg tělesné hmotnosti
LC50 Inhalačně - Potkan	85 mg/l/4h
LC50 Inhalačně - Potkan [ppm]	64000 ppm/4h
LC50 Inhalačně - Potkan (Prach/mlha)	85000 mg/l

Žíravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

methanol (67-56-1)	
pH	V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje

Vážné poškození očí/podráždění očí : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

methanol (67-56-1)	
pH	V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Karcinogenita : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Hydrocarbons,C9,aromatics (128601-23-0)	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit ospalost nebo závratě. Může způsobit podráždění dýchacích cest.

methanol (67-56-1)	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Způsobuje poškození orgánů (centrální nervový systém, oko).

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
Viskozita, kinematická	0,451 mm²/s

methanol (67-56-1)	
Viskozita, kinematická	0,685 – 0,743 mm²/s

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie - obecně : Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
EC50 dafnie 1	12,6 mg/l (OECD 202: Test akutní imobilizace Daphnia sp.), (48 h), (Daphnia magna), (Statický systém), (Sladká voda), (Experimentální hodnota), (SVP)
ErC50 (řasy)	12,7 mg/l (OECD 201: Řasy: test inhibice růstu), (72 h), (Pseudokirchneriella subcapitata), (Sladká voda), (Experimentální hodnota), (SVP)

Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides (61789-72-8)	
LC50 ryby 1	0,1 mg/l
EC50 dafnie 1	0,059 mg/l
EC50 72h - Řasy [1]	0,11 mg/l

methanol (67-56-1)	
LC50 ryby 1	15400 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
LC50 ryby 2	10800 mg/l 96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss)
EC50 dafnie 1	> 10000 mg/l (48 h; Daphnia magna)
EC50 dafnie 2	24500 mg/l (48 h; Daphnia magna)
EC50 ostatní vodní organismy 1	10000 mg/l waterflea
EC50 ostatní vodní organismy 2	12000 mg/l
EC50 96h - Řasy [1]	22000 mg/l (OECD 201: Řasy: test inhibice růstu), (Pseudokirchneriella subcapitata), (Statický systém), (Sladká voda), (Experimentální hodnota), (Rychlost růstu)
Mezní limit pro ostatní vodní organismy 1	6600 mg/l (16 h; Pseudomonas putida)
Mezní limit pro řasy 1	530 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa)
Mezní limit pro řasy 2	8000 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

PC500	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno rozložitelné

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
Perzistence a rozložitelnost	.
TSK	1,7 g O_2/g látky

Hydrocarbons,C9,aromatics (128601-23-0)	
Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné

Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides (61789-72-8)	
Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné

methanol (67-56-1)	
Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky rozložitelný ve vodě.
Biochemická spotřeba kyslíku (BOD)	0,6 – 1,1 g O_2/g látky
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)	1,4 g O_2/g látky
TSK	1,5 g O_2/g látky

12.3. Bioakumulační potenciál

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
BCF ryby 1	3,16 l/kg (BCFBAF v3.00, Pisces, QSAR)
Log Pow	0,73 (Experimentální hodnota), (25 °C)
Bioakumulační potenciál	Nízká schopnost bioakumulace (Log Kow < 500).

methanol (67-56-1)	
BCF ryby 1	< 10 (72 h; Leuciscus idus)
BCF ryby 2	1 (72 h; Cyprinus carpio)
Log Pow	-0,77
Bioakumulační potenciál	Nízký bioakumulační potenciál.

12.4. Mobilita v půdě

vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)	
Ekologie - půda	Velmi mobilní v půdách.

methanol (67-56-1)	
Povrchové napětí	0,023 N/m (20 °C)
Log Koc	-0,89 – -0,21 (log Koc), (Vypočtená hodnota)
Ekologie - půda	Velmi mobilní v půdách.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složka	
Látka(y) nesplňující kritéria PBT podle nařízení REACH v souladu s přílohou XIII.	vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)(¹), methanol (67-56-1)
Látka(y) nesplňující kritéria vPvB podle nařízení REACH v souladu s přílohou XIII.	vinylacetaat, gestabiliseerd (108-05-4)(¹), methanol (67-56-1)

(¹) Látka/y v koncentraci nižší než 0,1 % a zobrazené na dobrovolném základě.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 08 04 09* - odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpou-štědla nebo jiné nebezpečné látky

HP kód : HP14 - ‚Ekotoxický': odpad, který představuje nebo může představovat bezprostřední nebo pozdější rizika pro jednu nebo více složek životního prostředí.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4. Obalová skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava
Nevztahuje se

Doprava po moři
Nevztahuje se

Letecká přeprava
Nevztahuje se

Vnitrozemská lodní doprava
Nevztahuje se

Železniční přeprava
Nevztahuje se

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Předpisy EU

Příloha XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek vzbuzujících mimořádné obavy podle nařízení REACH

Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

Nařízení o ozonu (2024/590)

Není uvedeno v seznamu látek poškozujících ozon (Nařízení EU 2024/590)
Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (Nařízení EU 2024/590 o látkách poškozujících ozonovou vrstvu)

Nařízení o dvojím užití (428/2009)

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje NAŘÍZENÍ RADY (ES) č. 428/2009 ze dne 5. května 2009, kterým se zavádí režim Společenství pro kontrolu vývozu, přepravy, zprostředkování a tranzitu zboží dvojího užití.

Směrnice o těkavých organických látkách (2004/42/ES, těkavé organické látky)

Obsah těkavých organických sloučenin : ≈ 80 g/l

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 3 (Dermální)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalační)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalační)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
Skin Corr. 1	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1
STOT SE 1	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 1
STOT SE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Úplné znění vět H a EUH:	
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H331	Toxický při vdechování.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H370	Způsobuje poškození orgánů.
H371	Může způsobit poškození orgánů.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Klasifikace je v souladu s následujícími předpisy : ATP 21

Bezpečnostní list (BL), EU

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku