

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku: POLIMIN AC-5

Látka / směs: směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určené použití směsi:

Hlubkově penetrační základní nátěr.

Nedoporučená použití směsi:

Výrobek se nesmí používat jinak, než je uvedeno v oddíle 1.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce:

Název nebo obchodní název: "FOMALGAUT-POLIMIN" LLC

Adresa: Pshenichnaya str., 2a, Kyjev, 03134,
Ukrajina

Telefon: 044-490-35-85

E-mail: Labor@polimin.ua

Odpovědná osoba za bezpečnostní list:

Název: "FOMALGAUT-POLIMIN" LLC

E-mail: Labor@polimin.ua

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé případy

Belgie: Antigif Centrum / Centre Antipoisons, tel.: +32 070 245 245

Bulharsko: National Toxicology Centre, Hospital for Active Medical Treatment and Emergency Medicine „N. I. Pirogov“, tel.: +359 2 9154 233

Kypr: Cyprus Poison Center, tel.: 1401

Chorvatsko: Poison Control Centre, tel.: +385 1 234 8342

Česká republika: Toxikologické informační středisko, tel.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Dánsko: Danish Poison Center (Giftlinjen), tel.: +45 82 12 12 12

Řecko: Poison Information Centre, tel.: +30 210 779 3777

Estonsko: Poisoning Information Centre, tel.: 16662, ze zahraničí tel.: +372 7943 794

Finsko: Poison Information Centre, tel.: +358 09 471 977 nebo 0800 147 111

Francie: ORFILA (INERIS), tel.: +33 (0)1 45 42 59 59

Maďarsko: Health Toxicological Information Service, tel.: +36 80 20 11 99

Itálie: Hosp. Niguarda Ca' Granda – Milán, tel.: +39 02 66101029;

CAV National Toxicological Information Center – Pavia, tel.: +39 0382 24444

Lotyšsko: Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, tel.: +371 670 42473

Litva: State Medicines Control Agency (SMCA), Poison Information Bureau (PIB), tel.: +370 5 236 20 52

Lucembursko: Belgian Poison Center, tel.: +352 8002 5500

Malta: tel.: 112 (k dispozici 24/7); tel.: 1774 Malta National Poisons Centre helpline (08:00–20:00 denně)

Nizozemsko: National Poisons Information Centre (NVIC). Pouze pro informování zdravotnického personálu v případě akutních intoxikací, tel.: +31 (0)88 755 8000

Norsko: Norwegian Poisons Information Centre, tel.: +47 22 59 13 00

Portugalsko: Poisons Information Centre, tel.: +351 800 250 250

Polsko: Poisoning Information Centre – nouzová linka, tel.: +48 58 682 04 04

Rumunsko: Clinica ATI II Toxicologie Clinică, tel.: +40 021 599 23 00

Slovinsko: Jednotné číslo tísňového volání, tel.: 112

Slovensko: National Toxicological Information Centre (NTIC), tel.: +421 2 5477 4166

Španělsko: Toxicology Information Service, tel.: +34 91 562 04 20

Švédsko: Tísňové číslo 112 – požádejte o Poisons Information (švédsky: begär Giftinformation)

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

2.2. Prvky označení

Signální slovo: Žádné.

Doplňující informace:

EUH208

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1), 2-methylisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Jiná rizika

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími činnost endokrinního systému podle kritérií stanovených v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje žádné látky splňující kritéria PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů. Neobsahuje žádné složky PMT ani vPvM.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky s nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním prostředí.

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotn.	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Poznámka
Index: 007-001-01-2 CAS: 1336-21-6 EC: 215-647-6	Amoniak....%	<0.112	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Specifický koncentrační limit: STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %	1, 2
Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	<0.0307	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Specifický koncentrační limit: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0.036 % ATE Inhalace (prach/mlha): 0,21 mg/l ATE Orální: 450 mg/kg tělesné hmotnosti	
CAS: 7631-99-4 EC: 231-554-3	Dusičnan sodný	0.001-0.0025	Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319	2, 3
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 EC: 611-341-5	Reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1)	<0.0014	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	1, 2

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

			EUH071 Specifický koncentrační limit: Eye Irrit. 2, H319: 0.06 % ≤ C < 0.6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0.0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0.06 % ≤ C < 0.6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6 %	
Index: 613-326-00-9 CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	2-methylisothiazol-3(2H)-on	<0.0007	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 1, H310 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH071 Specifický koncentrační limit: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0.0015 %	2

Poznámky

- Poznámka B: Některé látky (kyseliny, zásady apod.) jsou uváděny na trh ve vodných roztocích v různých koncentracích, a proto tyto roztoky vyžadují odlišnou klasifikaci a označování, jelikož se nebezpečnost liší v závislosti na koncentraci. V části 3 jsou položky s poznámkou B označeny obecně následujícím způsobem: „kyselina dusičná ... %“. V takovém případě musí dodavatel uvést procentní koncentraci roztoku na štítku. Nemá-li uvedeno jinak, předpokládá se, že procentní koncentrace je vypočtena na hmotnostní bázi (hmotnost/ hmotnost).*
- Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.*
- Prekurzor výbušnin.*

Úplné znění všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Při jakýchkoli zdravotních potížích nebo v případě pochybností informujte lékaře a ukažte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí

Okamžitě ukončete expozici; přemístěte postiženou osobu na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží

Odstraňte kontaminovaný oděv. Opláchněte pokožku vodou nebo se osprchujte.

Při zasažení očí

Okamžitě vyplachujte oči proudem tekoucí vody, otevřete oční víčka (v případě potřeby i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, ihned je vyjměte.

Při požití

Vypláchněte ústa čistou vodou. V případě potíží vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

Neočekává se.

Při styku s kůží

Neočekává se.

Při zasažení očí

Neočekává se.

Při požití

Neočekává se.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Přizpůsobte hasicí prostředky místním podmínkám a okolí požáru.

Nevhodná hasiva:

Voda – plný proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může vznikat oxid uhelnatý, oxid uhličitý a jiné toxické plyny. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu (pyrolýzy) může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte autonomní dýchací přístroj (SCBA) a chemicky odolné ochranné rukavice. Používejte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv chránící celé tělo.

ODDÍL 6: Opatření při náhodném úniku

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a vniknutí do povrchových nebo podzemních vod.

6.3. Metody a materiál pro zamezení šíření a čištění

Po odstranění výrobku omyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 7, 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

Zabraňte vzniku plynů a par v koncentracích překračujících přípustné expoziční limity na pracovišti. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dodržujte platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelnosti

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladném, suchém a dobře větraném místě určeném k tomuto účelu.

7.3. Specifické konečné použití

Není k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro které jsou stanoveny expoziční limity na pracovišti.

Rakousko

BGBl. II Nr. 330/2024

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
Reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1) (CAS: 55965-84-9)	MAK denní průměr	0,05 mg/m ³

Poznámky

Nebezpečí senzibilizace kůže.

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
Dusičnan sodný (CAS: 7631-99-4)	PELc	6,0 mg/m ³

Finsko

HTP-arvot 2025

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
Amoniak% (CAS: 1336-21-6)		14 mg/m ³
		20 ppm
		36 mg/m ³
		50 ppm

Polsko

Dz.U. 2024 poz. 1017

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
Reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1) (CAS: 55965-84-9)	NDS	0,2 mg/m ³
	NDSch	0,4 mg/m ³

Švýcarsko

MAK-Werte 2017

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
Reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1) (CAS: 55965-84-9)	MAK- hodnota	0,2 mg/m ³
	KZGW	0,4 mg/m ³

8.2. Omezování expozice

Během práce nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkami na jídlo a odpočinek si důkladně umyjte

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí / obličeje

Ochranné brýle nebo obličejový štít (v závislosti na povaze vykonávané práce).

Ochrana kůže

Při dlouhodobé nebo opakované manipulaci používejte ochranné rukavice.

Ochrana dýchacích cest

V nedostatečně větraném prostředí používejte masku s filtrem.

Tepelné riziko

Není k dispozici.

Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte obvyklá opatření na ochranu životního prostředí, viz oddíl 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalina
Barva:	mléčná
Zápach:	slabý, charakteristický
Teplota tání / tuhnutí:	$\leq 5\text{ °C}$
Teplota varu nebo počáteční teplota varu a rozmezí varu:	$\geq 100\text{ °C}$
Hořlavost:	nehořlavý
Dolní a horní mez výbušnosti:	nepoužitelné
Bod vzplanutí:	údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	nepoužitelné
Teplota rozkladu:	nepoužitelné
pH:	7–8 (neředěný)
Kinematická viskozita:	nepoužitelné
Rozpustnost ve vodě:	částečně rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log hodnota):	nepoužitelné
Tlak par:	nepoužitelné
Hustota a/nebo relativní hustota:	
Hustota:	1,01–1,05 g/cm ³
Relativní hustota par:	nepoužitelné
Charakteristiky částic:	nepoužitelné
Forma:	kapalina

9.2. Další informace

Žádné.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při standardním použití nedochází k žádným nebezpečným reakcím s jinými látkami.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je za normálních podmínek stabilní.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Neznámá.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Výrobek je stabilní a při běžném použití nedochází k jeho rozkladu. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a mrazem.

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při běžném použití se netvoří. Při vysokých teplotách a při požáru mohou vznikat nebezpečné produkty, jako je oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Nebezpečné látky v koncentracích překračujících expoziční limity mohou v závislosti na koncentraci a délce expozice způsobit akutní otravu při vdechnutí. Pro směs nejsou k dispozici toxikologická data.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

POLIMIN AC-5								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orální	ATE		1123596 mg/kg				Výpočet hodnoty	
Dermální	ATE		603136 mg/kg				Výpočet hodnoty	
Inhalační (prach/mlha)	ATE		532.6 mg/l				Výpočet hodnoty	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orální	ATE		>2000 mg/kg					
Dermální	ATE		>5000 mg/kg					
Inhalační (prach/mlha)	ATE		0.21 mg/l					
Orální	ATE		450 mg/kg tělesné hmotnosti					

Dusičnan sodný

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orální	LD ₅₀	OECD 401	3430 mg/kg tělesné hmotnosti		Potkan	F/M		ECHA
Inhalační (aerosoly)	NOEC		1-5 mg/m ³	4 hodiny	Potkan	F/M		ECHA
Kožní	LD ₅₀	OECD 402	>5000 mg/kg tělesné hmotnosti		Potkan	F/M		ECHA

Žíravost/dráždivost pro kůži

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Karcinogenita

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro reprodukci

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

11.2. Informace o dalších nebezpečnostech Vlastnosti

narušující činnost endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje žádné složky, které by mohly u lidí způsobovat narušení činnosti endokrinního systému.

Další informace

Není k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025

Verze: 1.0

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Akutní toxicita

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	OECD 201	0.6 mg/l	72 hodin	Řasy (Selenastrum capricornutum)		
EC ₅₀	OECD 202	16.4 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)		
LC ₅₀	OECD 203	11 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		
NOEC	OECD 201	0.2 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)		

Dusičnan sodný						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC ₅₀	OECD 203	>100 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		ECHA
EC ₅₀	OECD 202	7240 mg/l	24 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)		ECHA

Chronická toxicita

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
NOEC	OECD 201	6 mg/l	21 dní	Bezobratlí (Daphnia magna)		
NOEC	OECD 215	1.05 mg/l	28 dní	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		

Dusičnan sodný						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
NOEC	OECD 203	157 mg/l	32 dní	Ryby (Pimephales promelas)		ECHA
NOEC	OECD 203	≥1214 mg/l	1 měsíc	Bezobratlí		ECHA
EC ₅₀		>1700 mg/l	10 dní	Řasy		ECHA

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data.

12.3. Bioakumulační potenciál

Pro směs ani její složky nejsou k dispozici žádná data.

12.4. Mobilita v půdě

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje žádné složky PMT ani vPvM.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje žádné složky PBT ani vPvB.

12.6. Vlastnosti narušující činnost endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje žádné složky, které by mohly způsobovat narušení činnosti endokrinního systému v životním prostředí.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Není k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí; s odpadem nakládejte v souladu s místními a/nebo vnitrostátními předpisy. Veškerý nepoužitý výrobek a kontaminované obaly musí být umístěny do označených nádob pro sběr odpadu a předány k odstranění osobě oprávněné k nakládání s odpady (specializované společnosti) s příslušným oprávněním k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévejte do kanalizačních systémů. Výrobek nesmí být odstraňován spolu s komunálním odpadem. Prázdné obaly mohou být využity ve spalovnách odpadu k výrobě energie nebo uloženy na skládce s odpovídající klasifikací. Dokonale vyčištěné obaly lze předat k recyklaci.

Právní předpisy o nakládání s odpady

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

Rozhodnutí Komise ze dne 3. května 2000, kterým se nahrazuje rozhodnutí 94/3/ES, kterým se stanoví seznam odpadů podle čl. 1 písm. a) směrnice Rady 75/442/EHS o odpadech, a rozhodnutí Rady 94/904/ES, kterým se stanoví seznam nebezpečných odpadů podle čl. 1 odst. 4 směrnice Rady 91/689/EHS o nebezpečných odpadech.

Kód druhu odpadu

16 03 03* anorganické odpady obsahující nebezpečné látky

17 09 04 směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod kódy 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

Kód druhu odpadu obalů

08 01 12 odpadní barvy a laky neuvedené pod kódem 08 01 11

(*) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o odpadech

ODDÍL 14: Informace o přepravě

14.1. Číslo OSN (UN) nebo identifikační číslo

Nepodléhá přepravním předpisům.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

14.2. Oficiální přepravní název OSN

Není relevantní.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není relevantní.

14.4. Obalová skupina

Není relevantní.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz na oddíly 4 až 8.

14.7. Námořní přeprava volně loženého nákladu podle nástrojů IMO

Není relevantní.

ODDÍL 15: Informace o právních předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), kterým se zřizuje Evropská agentura pro chemické látky, mění směrnice 1999/45/ES a ruší nařízení Rady (EHS) č. 793/93 a nařízení Komise (ES) č. 1488/94, jakož i směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, kterým se mění a ruší směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a mění nařízení (ES) č. 1907/2006.
- Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).
- Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR). Výrobek obsahuje hlášené prekursor výbušnin: hlášení podezřelých transakcí, zmizení a krádeží podle nařízení (EU) 2019/1148, článek 9.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno (směs).

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH071	Žíravý pro dýchací cesty.
EUH208	Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1), 2-methylisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.
H272	Může zesílit požár; oxidant.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H310	Smrtelný při styku s kůží.
H310+H330	Smrtelný při styku s kůží nebo při vdechnutí.
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.
H330	Smrtelný při vdechnutí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Další důležité informace o ochraně zdraví lidí

Výrobek nesmí být, pokud to výrobce/dovozce výslovně neschválí, používán k jiným účelům, než jsou uvedeny v oddíle 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Vysvětlivky ke zkratkám a akronymům použitým v bezpečnostním listu

Acute Tox.	Akutní toxicita
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
AGW	Limitní hodnoty expozice na pracovišti
AK	Přípustný expoziční limit
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutní)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronický)
ATE	Odhad akutní toxicity
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EC	Identifikační kód látky uvedené v EINECS
EC ₅₀	Koncentrace látky vyvolávající účinek u 50 % populace
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Podráždění očí
EINECS	Evropský seznam existujících komerčních chemických látek
EmS	Postupy nouzové reakce pro lodě přepravující nebezpečné zboží
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro konstrukci a vybavení lodí přepravujících nebezpečné chemikálie
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí
IMO	Mezinárodní námořní organizace
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace, při níž lze očekávat úhyn 50 % populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka, při níž lze očekávat úhyn 50 % populace
log Kow	Rozdělovací koeficient oktanol/voda
MAK	Maximální koncentrace na pracovišti
MK	Maximální koncentrace
NDS	Nejvyšší přípustná koncentrace
NDSch	Nejvyšší přípustná krátkodobá koncentrace
NOEC	Koncentrace bez pozorovaného účinku
NPEL	Nejvyšší přípustný expoziční limit
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
Ox. Sol.	Oxidující pevná látka
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění

POLIMIN AC-5

Datum vyhotovení: 30. října 2025 Verze: 1.0

PEL	Přípustný expoziční limit
PMT	Perzistentní, mobilní a toxický
ppm	Částic na milion
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Předpis o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
Skin Irrit.	Podráždění kůže
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
UN number	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu podle vzorových předpisů
OSN	
UVCB	Látky neznámého nebo proměnlivého složení, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály
VOC	Těkavé organické látky
vPvB	Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní
vPvM	Velmi perzistentní a velmi mobilní

Pokyny pro školení

Informujte personál o doporučených způsobech použití, povinných osobních ochranných prostředcích, zásadách první pomoci a zakázaných způsobech zacházení s výrobkem.

Doporučená omezení použití

Není k dispozici.

Informace o zdrojích údajů použitých pro sestavení bezpečnostního listu

Databáze ECHA o registrovaných látkách a inventář klasifikace a označování ECHA.

GESTIS – informační systém o nebezpečných látkách Německého úrazového pojištění.

Údaje od výrobce látky/směsi, jsou-li k dispozici – informace z registračních dokumentací.

eChemPortal – globální portál informací o chemických látkách.

Další informace

Postup klasifikace – výpočtová metoda.

Prohlášení

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listu musí být k dispozici všem osobám, jejichž práce souvisí s tímto výrobkem. Tyto údaje odpovídají současnému stavu poznání a platným vnitrostátním a evropským právním předpisům. Poskytnuté informace uvádějí bezpečnostní požadavky pro používání tohoto výrobku, ale neodhalují jiné specifické vlastnosti výrobku. Informace jsou podle našeho nejlepšího vědomí správné ke dni vyhotovení tohoto bezpečnostního listu výrobku. Tento dokument není technickou specifikací a žádné zde uvedené údaje nelze považovat za specifikaci. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu byly získány ze zdrojů, které považujeme za spolehlivé. Některé informace a závěry v tomto dokumentu jsou odvozeny ze zdrojů jiných než z přímých údajů z testů nebo výzkumu samotného výrobku. Příjemce výrobku je odpovědný za dodržování platných právních předpisů týkajících se zacházení, skladování, používání a odstraňování výrobku. Pokud je výrobek použit jako složka jiného výrobku, informace uvedené v tomto bezpečnostním listu nemusí být platné.