



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý		
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I

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

1.1. Identifikátor produktu		
Obchodní název UFI:		Antikorózní základ šedý
SD10-30Y1-C005-EQ7V		
1.2.	Relevantní identifikovaná použitá látka/směs	Ochranný prostředek proti korozi
	Použití, která se nedoporučují	Neuvádí se

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
Dodavatel - obchodní jméno	POLYMPT sro
IČ	50222333
ulice	Hornozelenická 8
Směrové číslo	900 28
Město	Zálesí
Stát	Slovensko
Telefonní /faxové číslo	Tel: +421905610997
Osoba zodpovědná za kartu	Roman Fodor
E-mailem	<a href="mailto:info@polympt.sk">info@polympt.sk</a>

1.4. Nouzové telefonní číslo	NÁRODNÍ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ CENTRUM Univerzitní nemocnice Bratislava, pracoviště Kramáre Klinika pracovního lékařství a toxikologie Limbová 5 833 05 Bratislava telefon: +421 2 54 774 166 mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 60
------------------------------	---

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky/směsi	Klasifikace byla provedena podle zákona 67/2010 Sb. o podmínkách uvedení chemických látek a chemických směsí na trh a o změně a doplnění některých zákonů (chemický zákon).
------------------------------	---

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Aerosol - Aerosol 1 - Aerosol 1; H222 + H229.3 - Volatilní kapalina / dráždivý kůže - Skin Irrit. 2: H315 Vážné poškození očí / podráždění očí - Eye Irrit. 2: H319 Toxická pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice - STOT SE 3; H336 Nebezpečnost pro vodní prostředí - Aquatic Chronic 3; H412
--	---

2.2. Prvky označování	
Piktogramy GHS	
Výstražné slovo	Nebezpečí H222
Výstražná upozornění	Mimořádně hořlavý aerosol. H229.3 Nádobu je pod tlakem: při zahřátí se může roztrhnout.



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

	H315 Způsobuje podrážeky kůže. H319 Způsobuje vážné podrážeky očí. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Bezpečnostní upozornění - prevence	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Uchovávejte mimo dosah tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů zapálení. Nekuřte. P211 Nestříkejte na otevřený oheň ani jiný zdroj zapálení. P251 Nepropichujte nebo nespalujte ji, a to ani po spotřebování obsahu. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Bezpečnostní upozornění - odezva	P302 + P352 PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ: Umyjte velkým množstvím vody. P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přesuňte osobu na čerstvý vzduch a umožněte jí pohodlně dýchat.
Bezpečnostní upozornění - uchování	P410 + P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotám nad 50°C/122°F.
Bezpečnostní upozornění - zneškodňování	P501 Odstraňte obsah/obal podle národních předpisů.

Další prvky značení	Obsahuje: acetón
---------------------	---------------------

2.3. Jiná nebezpečnost	PBT: Produkt podle dostupných informací nesplňuje kritéria jako PBT (perzistentní, bioakumulativní a toxický) v souladu s přílohou XIII nařízení č. 1/2003, 1907/2006 v platném znění. vPvB: Produkt podle dostupných informací nesplňuje kritéria jako vPvB (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní) v souladu s přílohou XIII nařízení č. 1000/2003, 1907/2006 v platném znění.
------------------------	--

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

## 3.1. Látky: netýká se

## 3.2. Směsi:

Chemická identita složky	CAS EC Registrační číslo	Třída, kategorie nebezpečnosti	Výstražná upozornění	Označování Kódy piktogramů a výstražných slov	Koncentrace
Aceton	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49	Podvod. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT Single 3	H225 H319 H336 EUH066	GHS02 GHS07 Dr	(25-50) %
Izobután	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27	Podvod. Plyn 1 Lis. Plyn  Poznámky: C, S	H220 H280	GHS02 GHS04 Dr	(10-25) %
n-butylacetát	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	Podvod. Liq. 3 STOT SE 3	H226 H336 EUH066	GHS02 GHS07 Dr	(2,5-25) %
Propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	Podvod. Plyn 1 Press. Gas (stlačený plyn)  Poznámka U	H220 H280	GHS02 Dr	(10-25) %
Aromatické uhlovodíky, C8	- 905-570-2 01-2119486136-34	Podvod. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4	H226 H304 H312+H332	GHS02 GHS09 Dr	< 10 %



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorozní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

Xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119486136-34	Skin Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3 STOT RE 2 Aquatic Chronic 3	H315 H226 H304 H312 H315 H319 H332 H335 H373 H412	GHS02 GHS07 GHS08 Wng	(2,5-10) %
Reakční směs ethylbenzenu, m-xylynu a p-xylynu	- 905-562-9 01-2119555267-33	Podvod. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4  STOT SE 3 STOT RE 2	H226 H304 H315 H319 H332 H312 H335 H373	GHS02 GHS07 GHS08 Dr	< 10 %
Ethylbenzen	100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35	Podvod. Liq. 2 Acute Tox. 4* STOT RE 2 Asp. Tox. 1	H225 H332 H373 (sluchové orgány) H304	GHS02 GHS07 GHS08 Dr	< 2,5 %
fosforeč nan zinečnatý	779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40	Akutní vodní 1 M = 1 Aquatic Chronic 1 M = 1	H400 H410	GHS09 Wng	< 1 %

## Poznámka C:

Některé organické látky mohou být uváděny na trh buď ve specifické izomerní formě nebo jako směs více izomerů. V tomto případě musí dodavatel na etiketě uvést, zda je látka konkrétní izomerem nebo směsí izomerů.

## Poznámka S:

U této látky se nevyhnutelně vyžaduje etiketa podle článku 17 nařízení (ES) č. 1275/2006, 1272/2008 (viz oddíl 1.3 při lohy I uvedeného nařízení).

## Poznámka U

Plyny z jedné ze skupin označených jako stlačený plyn, zkapalněný plyn, zchlazený zkapalněný plyn nebo rozpuštěný plyn musí být při uvádění na trh klasifikovány jako „plyny pod tlakem“. Tato skupina závisí na fyzikálních stavu, ve kterém se plyn nachází v obalu, a proto se přiřazuje v závislosti na případu. Přiřadí se tyto kódy: Press.

Gas (Comp.) Press. Gas (Liq.) Press. Gas (Ref. Liq.) Press. Gas (Diss.) Aerosoly se neklasifikují jako plyny pod tlakem (viz při loha I, část 2, oddíl 2.3.2.1, poznámka 2).

Plné znění H-výstražných upozornění je v oddíle 16.

Látka s expozičními limity v pracovním ovzduší	aceton (propanon), butylacetáty, n-butylacetát, xylen, směšené izomery, ethylbenzen - viz oddíl č. 2. 8.
Látka se specifickými koncentračními limity / M-faktory	žádná

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci V případě jakékoli nejistoty nebo při jakýchkoli příznacích vyhledat lékařskou pomoc a předložit tuto kartu nebo etiketu směsi.	
	Osoběv bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Pokud je postižený v bezvědomí, uložte jej do stabilizované polohy na boku a ujistěte se, že dýchací cesty jsou průchodné. Neměly být přijata žádná opatření, která zahrnují osobní riziko nebo pokud jste nebyli dostatečně vyškoleni.



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý		
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I

	Pokyny pro první pomoc při inhalaci	Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. Přesuňte postiženého na čerstvý vzduch – kontaminované místo opusťte. Postiženého ponechte v poloze, která usnadňuje dýchání. Navštivte lékařskou službu / lékaře. Pokud je dýchání nepravidelné nebo zastavené, poskytněte umělé dýchání.  Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc! Pokud je postižený v bezvědomí, uložte jej do stabilizované polohy na boku a vyhledejte lékařskou službu / lékaře.
	Pokyny pro první pomoc při kontaktu s kůží	Odstraňte oděv a obuv znečištěnou produktem. Části těla, které přišly do kontaktu s přípravkem, opláchněte mýdlem a vodou. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. Před opětovným použitím vyčistit kontaminovaný oděv a obuv.
	Pokyny pro první pomoc při styku s očima	Okamžitě vypláchněte otevřené oči, včetně pod víčky, velkým množstvím tekoucí vody. Pokud podráždění přetrvává vyhledejte lékařskou službu / lékaře!
	Pokyny pro první pomoc při požití	Nepravděpodobné (aerosol). Náhodné požití: Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě se poraďte s lékařem. Ukažte lékaři bezpečnostní list nebo etiketu. Osobně v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
<b>4.2 Nejdůležitější příznaky a účinky</b>		
	Akutní při vdechování: Výparů mohou způsobit ospalost a závraťe Opožděné	Nadměrné vystavení aerosolům a výparům mohou způsobit podráždění dýchacích cest, kašel, kýchaní, výtok z nosu, dušnost.  Při styku s kůží: Styk s kůží může způsobit podráždění (svědění, zarudnutí). Při zasažení očí: Silně dráždí oči. Zarudnutí, slzení, bolest.  Při požití: Nepravděpodobné. Náhodné požití: Může způsobit bolest břicha, nevolnost, zvracení a průjem. Dráždí trávicí orgány (střevní oblast).
4.3. Údaj o jakékoli potřebě okamžité lékařské péče a zvláštního ošetření		Léčte symptomaticky.

## ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1.	Vhodná hasiva	Hasicí prostředek zvolte podle okolností požáru a jiných faktorů.
	Nevhodná hasiva	plný proud vody.
5.2.	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	Nebezpečné produkty spalování: V případě požáru je možná tvorba toxických plynů. Zamezte vdechování plynů / výparů. Při spalování vzniká: oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ).
5.3.	Rady pro hasiče	Ochranná opatření: Nevdechujte plyny nebo výpary vznikající při zahřívání nebo v případě požáru. V ohni mohou prasknout aerosolové obaly a vyletět do okolí velkou rychlostí. Nehořící nádoby chlaďte vodou a ochlaďte ohniště. Nezasahujte, pokud ohrozíte své zdraví a nejste-li přiměřeně vyškoleni.  Speciální ochranné prostředky pro hašení požárů: Ochranné oděvy pro hasiče (DIN EN 469:2005+A1:2006+AC:2006); Hasičské přilby pro hasiče (DIN EN 443:2008); Obuv pro hasiče (DIN EN 15090:2012); Hasičské ochranné rukavice



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorozní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

	(DIN EN 659:2003+A1:2008); Prostředky na ochranu dýchacích cest (DIN EN 137:2006).
Jiné	Shromážděte kontaminovaná hasiva a zlikvidujte je v souladu s předpisy. Není povoleno jejich vniknutí do kanalizace.

## ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy	<p>Pro jiný než pohotovostní personál: Osobní ochranné prostředky: Noste osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Prevence: Zajistěte dostatečné větrání. Uchovávejte mimo dosah jakéhokoli zdroje zapálení nebo tepla; nekouřte! Nouzová opatření: Nezasahujte, pokud ohrožujete své zdraví a nejste dostatečně vyškoleni. Nepovoláním osobám je vstup zakázán. Zakázat přístup nechráněným osobám. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte páry/aerosol. Pro pohotovostní personál: Používejte osobní ochranné prostředky.</p>
6.2. Bezpečnostní opatření pro životní prostředí	Zabraňte vniknutí do kanalizace/vodních toků /kanalizace nebo na dobře odvodněnou půdu. Pokud vody nebo půdy, oznamte to místním úřadům.
6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	<p>Pokud to nepředstavuje žádné riziko, zastavte rozlévání. Čištění: Sejměte do nádoby a zlikvidujte je podle předpisů. V případě uvolnění v důsledku poškození aerosolové nádoby (uvolnění větší množství): větší množství přehradit a přečerpávat do nádob, zbytky odstranit pomocí absorpčního materiálu a zlikvidovat podle předpisů. Nezachycujte rozlitý produkt pilinami nebo jiným hořlavým materiálem. Odstraňte podle platných předpisů (viz část 13). Vyčistěte kontaminovanou oblast.</p>
6.4. Odkaz na jiné oddíly	<p>Pro informace o bezpečné manipulaci viz oddíl 7. Pro informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8. Pro informace o likvidaci viz oddíl 13.</p>

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Bezpečnostní opatření pro bezpečné zacházení	<p>Zajistěte dobré větrání. Zabraňte vzniku statické elektřiny. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Používejte nejiskřivější nástroje. Tlaková nádoba: chraňte před sluncem, nevystavujte teplotám nad 50°C. Nepropichujte ani nespalujte ani po použití. Nestříkat proti plamenům nebo živým předmětům. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jakéhokoli živého předmětu. Opatření k zabránění tvorby aerosolu a prachu V případě rizika vdechnutí výparů/aerosolu zajistěte místní odsávání (větrání). Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Rady o všeobecné hygieně na pracovišti: Noste osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Zpracujte pokyny a předpisy pro bezpečnost a dodržování zdraví při práci. Dbejte</p>
---	--



Bezpečnostní list  
[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

	<p>na osobní hygienu (před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce). Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Nevdechovat páry/aerosol. Dodržujte opatření předepsaná v části 8 tohoto bezpečnostního listu.</p>
7.2. Podmínky pro bezpečné skladování včetně jakékoli nekompatibility	<p>Technická opatření a podmínky skladování: Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v dobře uzavřených nádobách na chladných a větraných místech. Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně, tepla a přímého slunečního záření. Skladujte mimo zdroje zapálení. Uchovávejte mimo dosah oxidačních činidel, jídlu, nápojů a krmiva. Obalový materiál: originální balení. Požadavky na skladovací prostor a kontejner: Neskladujte v neoznačených nádobách. Třída skladování: 2B</p>
7.3. Specifická konečná použití neuvádí se	
ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochrana	

8.1. Kontrolní parametry	<p><b>NÁZEV:</b> 3. aceton (propanon) CAS 67-64-1, průměrný: 500 ppm, 1210 mg/m<sup>3</sup></p> <p>31. Butylacetáty, n-butylacetát CAS 123-86-4: průměrný: 50 ppm, 241 mg/m<sup>3</sup>; krátkodobý: 150 ppm, 723 mg/m<sup>3</sup> 290. Xylen, směšené izomery CAS: 1330-20-7: průměrný: 50 ppm, 221 mg/m<sup>3</sup>, krátkodobý: 100 ppm, 442 mg/m<sup>3</sup>, Poznámka K</p> <p>85. Ethylbenzen CAS 100-41-4: průměrný: 100 ppm, 442 mg/m<sup>3</sup>; krátkodobý: 200 ppm, 884 mg/m<sup>3</sup>; Poznámka K</p> <p><b>BMH</b> 1. Faktor v pracovním ovzduší Aceton (67-64-1); Zjišťovaný faktor aceton Při puštná hodnota BMH 80 mg.l-1; 1378 μmol.l-1; 53,36 mg.g-1 kreat. 103,9 μmol.mmol-1 kreat.; Vyšetřovaný materiál M Doba odběru vzorků b 41. Faktor v pracovním ovzduší (CAS): Xylen (všechny izomery)(1330-20-7)</p> <p>Zjišťovaný faktor: Xylen Biologická mezní hodnota BMH: 1.5 mg.l-1 14.6 μmol.l-1 Vyšetřovaný materiál: K Čas odběru vzorku: b Zjišťovaný faktor: Suma kyselin 2,3,4-methylhippurových Biologická mezní hodnota BMH: 2000 mg.l-1 10 355 μmol.l-1, 1334 mg.l-1 kreat. 781 μmol.l-1 kreat. Vyšetřovaný materiál: M Čas odběru vzorku: b</p> <p><b>DNEL/DMEL</b> Aceton: pracovní či dermální dlouhodobé systémové účinky 186 mg/kg tělesné hmotnosti/den Pracovní či inhalační krátkodobé lokální účinky 2420 mg/m<sup>3</sup> Pracovní či inhalačně dlouhodobé systémové účinky 1210 mg/m<sup>3</sup> Spotřebitel orálně dlouhodobé systémové účinky 62 mg/kg tělesné hmotnosti/den</p>
--------------------------	---



Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

	<p>spotřebitel dermální dlouhodobé systémové účinky 62 mg/kg tělesné hmotnosti/den Spotřebitel inhalačně dlouhodobé systémové účinky 200 mg/m<sup>3</sup></p> <p>n-butylacetát pracovní ci inhalačně dlouhodobé systémové účinky 300 mg/m<sup>3</sup> spotřebitel inhalačně dlouhodobé systémové účinky 35,7 mg/m<sup>3</sup> pracovní ků inhalačně Krátkodobé systémové účinky 600 mg/m<sup>3</sup> spotřebitel inhalačně Krátkodobé systémové účinky 300 mg/m<sup>3</sup> pracovní ci inhalační m<sup>3</sup> pracovní ci inhalační dlouhodobé lokální účinky / 300 mg/m<sup>3</sup> spotřebitel inhalačně krátkodobé lokální účinky / 300 mg/m<sup>3</sup> spotřebitel inhalačně dlouhodobé lokální účinky / 35,7 mg/m<sup>3</sup> pracovní ci dermální dlouhodobé systémové účinky 11 mg/kg tělesné hmotnosti/den pracovní ci dermální Krátkodobé účinky 11 mg/kg tělesné hmotnosti/den spotřebitel dermální dlouhodobé systémové účinky 6 mg/kg tělesné hmotnosti/den spotřebitel dermální Krátkodobé systémové účinky 6 mg/kg tělesné hmotnosti/den spotřebitel orálně dlouhodobé systémové účinky 2 mg/kg tělesné hmotnosti/den spotřebitel orálně Krátkodobé systémové účinky 2 mg/kg tělesné hmotnosti/den</p> <p>reakční směs ethylbenzen, m-xylen, p-xylen pracovní ci inhalačně dlouhodobě systémové účinky 221 mg/m<sup>3</sup> pracovní ci inhalačně krátkodobě systémové účinky 442 mg/m<sup>3</sup> Pracovní ci inhalačně Dlouhodobě lokální účinky 221 mg/m<sup>3</sup> Pracovní ci inhalačně krátkodobě lokální účinky 442 mg/m<sup>3</sup> pracovní ci dermální dlouhodobě systémové účinky 212 mg/kg tělesné hmotnosti/den spotřebitel inhalačně dlouhodobé systémové účinky 65,3 mg/m<sup>3</sup> spotřebitel inhalačně Krátkodobě systémové účinky 260 mg/m<sup>3</sup> spotřebitel inhalačně Dlouhodobě mg/m<sup>3</sup> Spotřebitel inhalačně krátkodobé lokální účinky 260 mg/m<sup>3</sup> spotřebitel dermální dlouhodobé systémové účinky 125 mg/kg tělesné hmotnosti/den spotřebitel orální dlouhodobě systémové účinky 12,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den</p> <p>PNEC Aceton mořská voda 1,06 mg/l sladká voda 10,6 mg/l sladkovodní sedimenty suchá hmotnost 30,4 mg/kg mořské sedimenty sušina 3,04 mg/kg Suchá hmotnost půdy 29,5 mg/kg mikroorganismy v čistírnách odpadních vod 100 mg/l voda (přerušovaný únik) Sladká voda 21 mg/l</p> <p>n-butylacetát sladká voda / 0,18 mg/l hmotnost sušiny půdy 0,09 mg/kg</p>
--	--



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	
		<p>mořská voda / 0,018 mg/l  voda (přerušovaný únik) 0,36 mg/l  sladkovodní sedimenty suchá hmotnost 0,981 mg/kg  mořské sedimenty sušina 0,098 mg/kg  mikroorganismy v čistírnách odpadních vod 35,6 mg/l</p> <p>reakční směs ethylbenzen, m-xylen, p-xylen  Sladká voda / 0,327 mg/l  Mořská voda / 0,327 mg/l  voda (přerušované uvolňování) Sladká voda 0,327 mg/l  Mikroorganismy v čistírnách odpadních vod / 6,58 mg/l  Sušina sladkovodních sedimentů 12,46 mg/kg  Sušina mořských sedimentů 12,46 mg/kg  Sušina půdy 2,31 mg/kg</p>	
8.2.	Kontroly expozice – přiměřené technické zabezpečení	<p>Vhodná technická kontrola:</p> <p>Opatření související s látkou/směsí k zabránění expozice při identifikovaných použití: Zabezpečte osobní hygienu - před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce. Během práce nejezte, nepijte a nekuřte. Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem. Nevdechujte páry/aerosol. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Výběr osobních ochranných prostředků závisí na podmínkách možné expozice, použití, manipulace, koncentrace a větrání.</p> <p>Organizační opatření k zabránění expozice: Pokud jsou pro složky produktu stanoveny expoziční limity, může to být nutné přehodnotit na pracovišti, aby se určila účinnost nebo potřeba větrání a jiných kontrolních opatření. Posoudit ochranu dýchacích cest.</p> <p>Technická opatření k zabránění expozice:  Zajistěte dobré větrání a lokální odsávání na místech s vyšší koncentrací.</p>	
	Kontroly expozice – individuální ochranná opatření	<p>Ochrana dýchacích orgánů : Pokud je větrání nedostatečné, použijte respirátor. Dojde-li k překročení limitních koncentrací, musí se použít vhodná ochrana dýchacích cest. Noste vhodný respirátor (EN 136) s filtrem A2-P2 (EN 14387). Při koncentracích prachu/plynů nad limitem použijte filtrů, při nižší koncentraci kyslíku 17 % nebo za nejasných okolností, autonomní dýchací přístroj s uzavřeným okruhem podle normy DIN EN 137:2007-01, DIN EN 138:1994-12.</p> <p>Ochrana očí : Použijte těsně přiléhající ochranné brýle vybavené boční ochranou (EN 166), nebo obličejový štít.</p> <p>Ochrana rukou: Ochranné rukavice (DIN EN ISO 374-1:2018). Jelikož výrobek je směsí více látek, odolnost materiálů rukavic nelze předem vypočítat, a proto musí být před použitím zkontrolována.</p> <p>Ochrana těla: Ochranný oděv (DIN EN ISO 13688:2022) a bezpečnostní obuv (DIN EN ISO 20345:2022). pracovní oděv antistatický materiál DIN EN 1149 (1:2006, 2:1997 a 3:2004, 5:2018), obuv vyrobená z antistatického materiálu (DIN EN 20345:2022). Zvolte ochranu těla vhodnou pro aktivity a potenciální expozici.  Tepelná nebezpečnost' Neuvedené.</p>	





## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

Kontroly environmentální expozice	Zabraňte uvolnění do životního prostředí
-----------------------------------	--

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	Hodnota	Jednotka	Metoda
Skupenství	Kapalina - aerosol		
Barva	šedá		
Zápach	charakteristický		
Bod tání / tuhnutí / Bod varu nebo počáteční bod varu a teplotní rozmezí teploty umění	údaj není k dispozici	°C	
Hořlavost	údaj není k dispozici	1,5 /	
Dolní / horní mez výbušnosti	10,9 nosný plyn 2,1 / 13 aceton	% obj.	
Bod vzplanutí	údaj není k dispozici	°C	
Teplota samovznícení	není k dispozici		
Teplota rozkladu pH	údaj není k dispozici	°C	
Kinetická viskozita	není k dispozici	údaj není k	
Rozpustnost	dispozici	údaj není k dispozici	mPa.s
Rozdělovací konstanta (hodnota log)	údaj není k dispozici		
Tlak páry	8 při 20 °C	hPa	
Hustota / relativní hustota	Hustota: 0,9154 – 0,9166 (údaj se týká kapaliny)	g/cm <sup>3</sup>	
Relativní hustota par	údaj není k dispozici	údaj	
Vlastnosti částic 9.2.	není k dispozici		
Jiné informace	Těkavá organická rozpouštědla: 639 g/l (VOC) 83 % (VOC)		

## ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivní	Stabilní za doporučených přepravních a skladovacích podmínek.
10.2. Chemická stabilita	Produkt je stabilní za normálních podmínek skladování a manipulace.
10.3. Možnost nebezpečných reakcí	Výrobek je stabilní při běžném používání a v souladu s návodem k použití a skladování.
10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit	Chraňte před zdroji zapálení (plameny, jiskry). Chraňte před teplem a nevystavujte přímému slunečnímu záření.
10.5. Neslučitelné materiály	Oxidační činidla.
Nebezpečné produkty rozkladu	Při správném používání nevznikají žádné nebezpečné produkty rozkladu. Způsobeno hořením/výbuchem. Kouř, který představuje zdravotní riziko.



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý		
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti, jak jsou definovány v nařízení (ES) č. 1274/2003 1272/2008	
	<p>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci Akutní toxicita splněna.</p> <p>Aceton inhalačně LC50 potkan 4 h 76 mg/l dermální LD50 králík &gt; 15800 mg/kg orálně LD50 potkan 5800 mg/kg OECD 401</p> <p>n-butylacetát perorálně LD50 potkan 13100 mg/kg dermální LD50 králík &gt; 5000 mg/kg inhalačně LC50 potkan 4 h &gt; 21 mg/l</p> <p>aromatické uhlovodíky, C8 orálně LD50 potkan 3523 mg/kg inhalačně Při inhalaci zdraví škodlivý. dermální při kontaktu s pokožkou nebezpečný pro zdraví.</p> <p>xylén orálně LD50 2000 – 5000 mg/kg inhalačně LC50 10 - 20 mg/l</p> <p>aromatické uhlovodíky, C9 perorální LD50 potkan &gt; 2000 mg/kg dermální LD50 potkan &gt; 2000 mg/kg Aceton:</p>
Poleptání kůže / podráždění kůže	<p>není dráždivý na kůži - morčec</p> <p>Uhlovodíky, aromatické C9: Dráždivý kůži. Při dlouhodobém a opakovaném kontaktu mohou způsobit dermatitidu.</p>
Vážné poškození očí / podráždění očí	<p>Aceton: dráždivý oči - králík OECD 405</p> <p>Může způsobit poranění rohovky</p> <p>Uhlovodíky, aromatické C9: Mohou způsobit podráždění očí</p>
Respirační nebo kožní senzibilizace	<p>Aceton: morčec - není senzibilizující OECD 406</p> <p>Uhlovodíky, aromatické C9: Nezpůsobuje žádnou přecitlivělost u laboratorních zvířat.</p> <p>Produkt není klasifikován jako senzibilizující.</p>
Mutagenita v zárodečných buňkách aceton	<p>bakterie: Testy neukázaly žádné mutagenní účinky.</p> <p>buňky savců: Testy neukázaly žádné mutagenní účinky.</p> <p>in vitro mutagenita negativní. OECD 473 chromozomální aberace</p> <p>in vitro mutagenita Savčích buňek Negativní. OECD 476 in vitro mutagenita Bakterie Negativní. OECD 471 in vivo mutagenita myš negativní.</p> <p>Mikronukleový test</p> <p>uhlovodíky, C8, aromatické zárodečné buňky negativní in vivo mutagenita negativní. in vitro mutagenita negativní.</p> <p>Xylén</p>



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	
	Není mutagení .		
Karcinogení	aceton testování na zvířatech nevedlo k žádnému karcinogennímu účinku. dermální myš negativní uhlovodíky, C8, aromatické látky: není karcinogen. xylen: podezření na karcinogenní účinky ve studiích na zvířatech.		
Reprodukční toxicita	aceton Ukazuje při testování na zvířatech bez efektu na plodnost. Teratogenita Potkan Negativní . OECD 414 Uhlovodíky C8, aromatické: Reprodukční toxicita: testování na zvířatech bez efektu na plodnost Xylen neteratogenní reprodukční toxicita: není nebezpečný pro reprodukci.		
Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – jednorázová expozice	Aceton Může způsobit ospalost a omámenost. Uhlovodíky, C8, aromatické: inhalačně Může způsobit ospalost a omámenost. Mohou způsobit podráždění dýchacího traktu. Orální : Mohou způsobit nevolnost / zvracení a průjem Inhalačně Mohou způsobit podráždění dýchacího traktu Reakční směs ethylbenzen, m-xylen, p-xylen: inhalačně Může způsobit podráždění dýchacího traktu. Xylen: inhalačně Může způsobit podráždění dýchacího traktu  Směs: Může způsobit ospalost a závrať.		
Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice	Aceton: Dermální : opakované vystavení může způsobit suchost a podráždění pokožky. Toxicita při opakovaném zpracování : Potkan NOAEL 90 dní / Toxicita při opakovaném zpracování : Potkan NOAEC 22 500 mg/m <sup>3</sup> inhalačně Inhalačně- člověk: bolest hlavy, závrať, únava, nevolnost, zvracení - nadměrné vystavení parám dermální - člověk: opakované nebo delší vystavení může způsobit dermatitidu Inhalačně- člověk, chronický nosní sliznice: Symptomy: zánět sliznice. Reakční směs ethylbenzen, m-xylen, p-xylen: Může způsobit prodloužené nebo opakované expozici způsobit poškození orgánů . xylen: Může způsobit prodloužené nebo opakované expozici způsobit poškození orgánů .  Na základě dostupných údajů není klasifikován jako nebezpečný.		
Aspirační nebezpečnost	Neuvádí se  Směs: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být smrtelný		
11.2. Informace o jiné nebezpečnosti: neuvádí se			
Endokrinní disruptory: neuvádí se			



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý		
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I

## ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita	<p>Akutní toxicita:</p> <p>Aceton</p> <p>LC50 5540 mg/l 96 h ryba <i>Oncorhynchus mykiss</i>  LC50 11000 mg/l 96 h ryba <i>Alburnus alburnus</i>  LC50 8800 mg/L 48 h korýši <i>Daphnia magna</i>  NOEC 430 mg/L 96 h řasy  1000 mg/l 30 min. Bakterie aktivní kal OECD 209</p> <p>n-Butylacetat EC50 18 mg/L 96 h ryby <i>Phoxinus phoxinus</i></p> <p>reakční směs ethylbenzen, m-xylen, p-xylen  LC50 &gt; 1,3 mg/l/ryba</p> <p>uhlovodíky, C8, aromatické látky  LC50 2,6 mg/l 96 h <i>Fische</i> EC50 1 mg/l 48 h vodní bezobratlí <i>Daphnia magna</i> Aromatische</p> <p>LC50 2,2 mg/L 72 h řasy</p> <p>Xylen</p> <p>IC50 2,2 mg/l 72 h řasy  EC50 1 mg/l 48 h vodní bezobratlí <i>Daphnia magna</i>  LC50 26,7 mg/l 96 h ryby <i>Pimephales promelas</i>  LC50 16,9 mg/L 96 h zlatá rybka <i>Carassius auratus</i>  LC50 20,9 mg/l 96 h ryby <i>Lepomis macrochirus</i>  LC50 34,7 mg/l 96 h ryby <i>Poecilia reticulata</i>  EC50 165 mg/l 48 h <i>Dafnie</i></p> <p>aromatické uhlovodíky, C9  LC50 1 – 10 mg/l bezobratlí, <i>dafnie</i></p> <p>Chronická toxicita:</p> <p>Aceton</p> <p>NOEC 2212 mg/l 28 dní, korýši <i>Daphnia pulex</i> / reprodukce</p> <p>xylen:</p> <p>NOEC &gt; 1,3 mg/l 56 dní ryba NOEC  0,96 mg/l 7 dní vodní bezobratlí <i>Daphnia</i></p>
12.2. Perzistence a rozložitelnost	<p>Abiotická odbouratelnost, fyzikální a fotochemická eliminace</p> <p>aceton</p> <p>voda rozpadá se hydrolyzou.</p> <p>xylen</p> <p>fotodegradace vzduchem, rychle se oxiduje fotochemickou reakcí na vzduchu.</p> <p>Bioodbouratelnost:</p> <p>aceton</p> <p>biologická rozložitelnost 91 % 28 dní mírně bioodbouratelný  OECD 301 B  BSK 1900 mg/g 5 dní  CHSK 2100 mg/g</p> <p>Uhlovodíky C8, aromatické</p> <p>Aerobní nejsou biologicky odbouratelné</p>



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	
	<p>Anerobní biologicky odbouratelné</p> <p>reakční směs ethylbenzenu, m-xylenu, p-xylenu BSB, (57 – 80) g O<sub>2</sub>/g</p> <p>xylén biologická rozložitelnost: mírně biologicky rozložitelný</p>		
12.3. Bioakumulační potenciál	<p>Aceton Log Pow -0.24 Aromatické uhlovodíky, C8 Log Pow &gt; 3</p> <p>BCF: Aceton &lt; 10 Aromatické uhlovodíky, C9: 25.9 Xylén 25.9 nízký bioakumulační potenciál</p>		
12.4. Mobilita v půdě	Xylén: nízká mobilita v půdě		
Výsledky posouzení PBT a vPvB	Hodnocení nebylo provedeno.		
12.6. Vlastnosti endokrinních disruptorů (rozvracečů)	Neuvedené		
12.7. Jiné nepříznivé účinky	<p>Pro produkt Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Třída ohrožení vod (WGK): 2 (vlastní klasifikace); významně nebezpečný pro vodu. Používejte podle nejlepších pracovních zkušebních a dávejte pozor, aby se produkt nedostal do životního prostředí.</p> <p>Složky: aceton Není bioakumulativní. Látka je lehce těkavá. Látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB. vyhnout se uvolnění do životního prostředí.</p> <p>Uhlovodíky, C8, aromaty Látka je lehká. Není rozpustná ve vodě. Plave na vodě. Reakční směs ethylbenzenu, m-xylenu, p-xylenu Bioakumulace se neočekává. Velmi mobilní v zemi. xylén Vysoce těkavý na podlaze. Částečně rozpustný ve vodě Plave na vodě. Absorbováno v zemi. Nechte vniknout do kanalizace, povrchových vod nebo podzemních vod.</p>		

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody zpracování odpadu Produkt:	<p>Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Likvidace v souladu se zákonem o odpadech. Likvidace podle předpisů.</p> <p>Odpad odevzdejte oprávněnému sběrateli speciálního odpadu/ pošlete do sběrný nebezpečného odpadu.</p> <p>Přípravek a obal musí být bezpečně zlikvidovány.</p> <p>Kódy odpadu/označení odpadu: 16 05 04* - plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky</p> <p>Znečištěný obal: Nevyčistěné nádoby by se neměly perforovat, řezat ani svařovat. Nádoba je pod tlakem. Také po použití nepropichujte ani nespalujte. Podle pravidel pro manipulaci s obaly likvidujte</p>
---	--



Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

	<p>odpad z obalů . Zcela vyprázdněný obal zlikvidujte podle předpisů .</p> <p>Kódy odpadu/označení odpadu 15 01 11* - kovové obaly obsahují cí nebezpečný tuhý pórovitý základní materiál (např klad azbest) včetně prázdných tlakových nádob Informace týkající cí se zpracování odpadu neudává se</p> <p>Informace relevantní pro likvidaci odpadních vod neudává se</p> <p>Další doporučení týkající cí se likvidace neudává se</p>
--	--

#### ODDÍL 14: Informace o dopravě

	ADR/ RID/ADN	IMDG	ICAO
14.1. Číslo OSN 14.2.	1950	1950	1950
Správné expediční označení OSN	AEROSOLY	AEROSOLY	AEROSOLY
14.3. Třída nebezpečnosti pro dopravu	2 Plyny	2	2
14.4. Obalová skupina 14.5.	Není relevantní	Není relevantní	Není relevantní
Nebezpečnost pro životní prostředí	NE	NE	NE
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	<p>Omezené množství 1 l</p> <p>Speciální upozornění na nebezpečí 190, 327, 344, 625</p> <p>pokyny k balení P207, LP200</p> <p>Speciální předpisy o balení PP87, RR6, L2</p> <p>dopravní kategorie 2</p> <p>kód omezení tunelu (D)</p>	<p>Omezené množství 1 l</p> <p>EmS FD, SU</p>	<p>Omezené množství , pokyny k balení (Ltd Množství , Pkg Inst) Y203</p> <p>Omezené množství , maximální čisté množství /balení (sro, max Čisté množství /Pkg) 30 kg G</p> <p>Pokyny pro balení (Pkg Inst) 203</p> <p>Maximální čisté množství /balení (maximální čisté množství /balení ) 25 kg</p> <p>Zvláštní ustanovení A145, A167, A802</p>
14.7. Doprava hromadného nákladu podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a Kodexu IBC	Neuvedené	-	-



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorozní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

## ODDÍL 15: Regulační informace

<p>15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</p>	<p>Při vypracování bezpečnostního listu byly použity následující zákony, nařízení a vyhlášky:  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, autorizaci a omezování chemických látek (REACH) ve znění aktuálních předpisů</p> <p>Klasifikace byla provedena podle zákona 67/2010 Sb. o podmínkách uvedení chemických látek a chemických směsí na trh a o změně a doplnění některých zákonů (chemický zákon)</p> <p>Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a doplnění a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1272/2008 1907/2006 v aktuálním znění</p> <p>Zákon č.j. 79/2015 Sb. o odpadech  Mezinárodní silniční doprava nebezpečného zboží ADR  Mezinárodní železniční doprava nebezpečného zboží RID  Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží IMDG  Mezinárodní letecká doprava nebezpečného zboží ICAO/IATA</p> <p>Nařízení vlády ČR č.j. 355/2006 Sb. o ochraně zdraví zaměstnanců před riziky souvisejícími s expozicí s chemickým faktorem při práci ve znění pozdějších předpisů  Nařízení vlády ČR č.j. 356/2006 Sb. a č.j. 301/2007 Sb. o ochraně zdraví zaměstnanců před riziky souvisejícími s expozicí s karcinogenním a mutagenním faktorem při práci  Vyhláška MV ČR č.j. 96/2004 Sb. o protipožární bezpečnosti  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech</p> <p>Nařízení vlády ČR č. 46/2009 Z. z., kterým se stanoví požadavky na aerosolové rozprašovače</p>
<p>15.2. Hodnocení chemické bezpečnosti</p>	<p>Nebylo provedeno</p>

## ODDÍL 16: Další informace

<p>Údaje o revizi</p> <p>-</p> <p>Údaje se opírají o dnešní stav našich znalostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nezakládají smluvní právní vztah. Klasifikace směsi byla provedena podle výpočtových metod uvedených v příloze I CLP.</p> <p>Legenda ke zkratkám a akronymům použitým v bezpečnostním listu ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí BCF Biokoncentrační faktor CAS Chemical Abstracts Service CLP 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí DNEL</p> <p>Odvozené hladiny, u kterých nedochází k žádným účinkům EC<sub>50</sub> Koncentrace látky při které je zasaženo 50% populace EINECS Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek Ems</p> <p>Pohotovostní plán</p>
--



## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

## ES Číslo

ES je číslo selný identifikátor látek na seznamu ES EU Evropská unie

IATA Mezinárodní asociace leteckých dopravců

IBC Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadněpřevážející nebezpečné chemikálie

LC<sub>50</sub> Koncentrace působící 50% blokádu

ICAO Mezinárodní organizace pro civilní letectví

IMDG Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží

INCI Mezinárodní názvosloví kosmetických složek

ISO Mezinárodní organizace pro normalizaci

IUPAC Mezinárodní unie pro čistou a aplikovanou chemii

LC<sub>50</sub> Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že se způsobilá smrt 50% populace

LD<sub>50</sub> Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že se způsobilá smrt 50% populace

LOAEC Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem

LOAEL Nejnižší hladina, při které dochází k nepříznivým účinkům

Kow Oktanol-voda rozdělovací koeficient

MARPOL Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí

NOAEC Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku

NOAEL Hladina bez pozorovaného nepříznivého účinku

NOEC Koncentrace bez pozorovaného účinku

NOEL Hladina bez pozorovaného účinku

NPEL Nejvyšší přípustný expoziční limit

OEL Expoziční limity na pracovišti

PBT Perzistentní, bioakumulativní a toxický

PNEC Předpokládaná koncentrace, při které nedochází k žádným účinkům ppm

Počet částic na milion (miliontina)

REACH Registrace, hodnocení, autorizace a omezování chemických látek

RID Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici

UN Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze vzorů předpisů OSN

UVCB Látka neznámého nebo variabilního složení, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál

VOC Těkavé organické sloučeniny

vPvB Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

## Pokyny pro školení

Pracovníci, kteří s výrobkem pracují pravidelně a noví pracovníci musí procházet pravidelným školením resp. úvodním školením o rizicích a prevenci a jak se mají chovat, aby neohrozili sebe a jiné. Rozsah a cyklus školení určuje zaměstnavatel v návaznosti na zákon o BOZP.

Doporučené omezení použití neuvedeno

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu: Nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006 (REACH) v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění. [www.echa.eu](http://www.echa.eu)

## Plné znění H-prohlášení:

H220 Mimořádně hořlavý plyn.

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H280 Obsahuje plyn pod tlakem, při zahřátí může vybuchnout.

H304 Může být smrtelný při požití a vniknutí do dýchacích cest.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Způsobuje podráždění kůže.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.





## Bezpečnostní list

[podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

Antikorózní základ šedý			
Datum vydání	16. 1. 2024	Datum revize I	

H332 Zdraví škodlivý při vdechování .

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H373 Může způsobit poškození orgánů <nebo uveďte všechny zasažené orgány, jsou-li známy> při prodloužené nebo opakované expozici <uveďte způsob expozice, pokud se přesvědčivě prokáže, že jiné způsoby expozice nevyvolávají nebezpečí >.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH 066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Údaje od výrobce látky / směsi, jsou-li k dispozici - údaje z registrační dokumentace. Další údaje Postup klasifikace - metoda výpočtu.

Tato verze nahrazuje všechna předchozí vydání . Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem v době, kdy jdete do tisku. Informace jsou určeny k tomu, aby vám poskytly informace o bezpečné manipulaci s produktem uvedeným v tomto bezpečnostním listu během skladování , zpracování , přepravy a likvidace. Specifikace nelze přenést na jiné produkty. Pokud jde o výrobek uvedený v tomto bezpečnostním listu po smíchání nebo zpracování s jinými materiály nebo podrobené zpracování , informace v tomto bezpečnostním listu, není-li výslovně uvedeno jinak, se na výše uvedené nevztahují

Na vyrobený nový materiál se přenesou.

Konec bezpečnostního listu