


<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022
<b>FARROX Quattro 771641</b>	Verze č. 1
Strana 1 / 9	

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

<b>1.1</b>	<b>Identifikátor výrobku</b>
	Název: <b>FARROX Quattro 771641</b>
	Identifikační číslo: neuvedeno, směs
	Registrační číslo: neuvedeno, směs
<b>1.2</b>	<b>Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>
	<p><i>Určené použití:</i> Barva.</p> <p>SU 21 - Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)</p> <p>SU 22 - Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)</p> <p>PC9a - povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů</p> <p>PROC7 - Nástřikové techniky v průmyslových zařízeních.</p> <p>PROC11 - Neprůmyslové nástřikové techniky.</p> <p><i>Nedoporučená použití:</i> Používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.</p>
<b>1.3</b>	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>
	Dodavatel: DP parts s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo: Bělehradská 858/23, 120 00 Praha 2
	Telefon: +420 792 215 435
	Email: info@dpparts.cz
	Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420 373 721 316, email: info@envigroup.cz
<b>1.4</b>	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

<b>2.1</b>	<b>Klasifikace látky nebo směsi</b>										
	Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP: Směs je klasifikována jako nebezpečná. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Aerosol 1</td> <td style="width: 50%;">H222</td> </tr> <tr> <td></td> <td>H229</td> </tr> <tr> <td>STOT SE 3</td> <td>H336</td> </tr> <tr> <td>Eye Irrit. 2</td> <td>H319</td> </tr> <tr> <td>Aquatic Chronic 3</td> <td>H412</td> </tr> </table>	Aerosol 1	H222		H229	STOT SE 3	H336	Eye Irrit. 2	H319	Aquatic Chronic 3	H412
Aerosol 1	H222										
	H229										
STOT SE 3	H336										
Eye Irrit. 2	H319										
Aquatic Chronic 3	H412										
	Nebezpečné účinky na zdraví: Může způsobit ospalost nebo závratě. Způsobuje vážné podráždění očí.										
	Nebezpečné účinky na životní prostředí: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.										
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky: Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem. Při zahřívání se může roztrhnout.										
<b>2.2</b>	<b>Prvky označení</b>										
	Obsahuje: Aceton; n-butyl-acetát; 2-methoxy-1-methylethyl-acetát										
	Výstražný symbol nebezpečnosti:										
											
	Signální slovo: Nebezpečí										

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022
<b>FARROX Quattro 771641</b>	Verze č. 1
Strana 2 / 9	

Standardní věty o nebezpečnosti:	H222 Extrémně hořlavý aerosol. H229 Nádoba je pod tlakem. Při zahřívání se může roztrhnout. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. P260 Nevdechujte aerosoly. P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/ 122 °F. P501 Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem o odpadech. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
Doplňující informace:	EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. EUH211 Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

**2.3 Další nebezpečnost**  
Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

**3.1 Látky**  
Nevztahuje se

**3.2 Směsi**

Identifikátor složky	CAS číslo Eines Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
Aceton	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	20 -< 25	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336 EUH066
Dimethylether	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	12,5 -< 20	Press. Gas, H280 Flam. Gas 1, H220
n-butyl-acetát	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	10 -< 12,5	Flam Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Propan	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	5 -< 10	Press. Gas, H280 Flam. Gas 1, H220
reaction mass of ethylbenzene and xylene	- 905-588-0 - 01-2119488216-32	5 -< 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Butan	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	5 -< 10	Press. Gas, H280 Flam. Gas 1, H220

Strana 3 / 9	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  <b>FARROX Quattro 771641</b>	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022  Verze č. 1
--------------	---	--

2-methoxy-1-methylethyl-acetát	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	2,5 -< 5	Flam Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
cellulose nitrate	9004-70-0 618-392-2 - -	2,5 -< 5	Flam. Sol. 1, H228
isobutan	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	< 2,5	Press. Gas, H280 Flam. Gas 1, H220
oxid titaničitý	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	< 2,5	Carc. 2, H351
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	< 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
fosforečnan zinečnatý	7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6 01-2119485044-40	< 2,5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Alcohols, C12-14, ethoxylated	68439-50-9 - - -	< 0,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

#### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

<b>4.1</b>	<b>Popis první pomoci</b>
	Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy.
	Při nadýchání: Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře.
	Při styku s kůží: V případě kontaktu s kůží, okamžitě omyjte velkým množstvím vody. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
	Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou pod dobu 5 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte odborného lékaře.
	Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou. Při potížích vyhledejte lékaře.
<b>4.2</b>	<b>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b>
	Informace není k dispozici.
<b>4.3</b>	<b>Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b>
	Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

#### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

<b>5.1</b>	<b>Hasiva</b>
	Vhodná hasiva: hasící pěna, oxid uhličitý, hasící prášek
	Nevhodná hasiva: plný proud vody
<b>5.2</b>	<b>Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b>

Strana 4 / 9	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  <b>FARROX Quattro 771641</b>	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022  Verze č. 1
--------------	---	--

Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny. Vdechování produktů rozkladu může vyvolat vážné poškození zdraví.  
 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: Při zahřátí může prasknout. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými druhy zdrojů zapálení. Nekuřte. Nepropichujte a nespalujte ani po použití.

**5.3 Pokyny pro hasiče**  
 Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
 Zajistit dostatečné větrání. Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Odstranit zdroje vznícení. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechovat páry/aerosol. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky. Používat osobní ochranné pomůcky.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**  
 Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**  
 Uniklý materiál seberte pomocí vhodného sorbentu (písek, křemelina, univerzální pojivo). Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech. Zasaženou oblast vyvětrejte.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
 Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
 Informace k odstranění viz kapitola 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
 Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti. Nevdechovat aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. Po použití si umyjte ruce. Osobní ochranné prostředky viz odd. 8. Během používání produktu nepijte, nejezte, nekuřte. Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Ani po použití nádobu neotevírejte násilím a nespalujte. Udržujte z dosahu zdrojů tepla, jisker a plamenů. Používejte elektrické/ventilační/ osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. Nemíchejte s jinými chemikáliemi.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**  
 Skladovat v originálních, těsně uzavřených nádobách na dobře větraném a chladném místě. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Chránit před přímým slunečním svitem a teplotami nad 50 °C. Chránit před mrazem. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými druhy zdrojů zapálení. Neskladovat společně s oxidačními činidly. TRG 300: Skladovací předpisy pro stlačený plyn (aerosol).  
 Třída skladování TRGS 510: 2B (aerosol a zapalovače).

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**  
 Informace není k dispozici

**ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky**

**8.1 Kontrolní parametry**

Strana 5 / 9	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022
	<b>FARROX Quattro 771641</b>	Verze č. 1

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m <sup>3</sup>	NPK-P mg/m <sup>3</sup>	Poznámka
<i>n</i> -butyl-acetát	123-86-4	241	723	-
2-methoxy-1-methylethyl-acetát	108-65-6	270	550	D, I
Aceton	67-64-1	800	1500	
dimethylether	115-10-6	1000	2000	-
Ethylbenzen	100-41-4	200	500	D, B
xylen	1330-20-7	200	400	B, D, I
ethanol	64-17-5	1000	3000	-

Limity expozice na pracovišti (EU)

Látka	CAS	Dlouhodobá expozice			Krátkodobá expozice		
		mg/m <sup>3</sup>	ppm	f/ml	mg/m <sup>3</sup>	ppm	f/ml
2-methoxy-1-methylethyl-acetát	108-65-6	275	50	-	550	100	-
Aceton	67-64-1	1210	500	-	-	-	-
dimethylether	115-10-6	1920	1000	-	-	-	-
Ethylbenzen	100-41-4	442	100	-	884	200	-
xylen	1330-20-7	221	50	-	442	100	-

Biologické mezní hodnoty podle vyhl. č. 107/2013 Sb.

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty		Doba odběru
Xyleny	Methylhippurová kyselina	1400 mg/g kreatininu	820 µmol/mmol kreatininu	konec směny
Ethylbenzen	Mandlová kyselina	1500 mg/g kreatininu	1100 µmol/mmol kreatininu	konec směny

DNEL, PNEC – hodnoty nejsou k dispozici

## 8.2 Omezení expozice

Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.

### Omezení expozice pracovníků

Ochrana dýchacích cest:	V případě nedostatečného větrání používejte ochranu dýchacích cest. Vhodná ochrana dýchacích cest: dýchací maska s filtrem typu A2/P3
Ochrana očí:	Těsně uzavřené ochranné brýle
Ochrana rukou:	Chemické ochranné rukavice. Vhodný materiál: butylkaučuk, tloušťka 0,4mm, 480min. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.
Ochrana kůže:	Používejte vhodný ochranný oděv.

### Omezení expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Aerosol
Barva:	Různá
Zápach:	Charakteristický
Prahová hodnota zápalu:	Informace není k dispozici
pH (20°C):	Informace není k dispozici
Bod tání (°C):	Informace není k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  <b>FARROX Quattro 771641</b>	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022
Strana 6 / 9	Verze č. 1

Bod vzplanutí (°C):	Informace není k dispozici
Rychlost odpařování	Informace není k dispozici
Hořlavost:	Informace není k dispozici
Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):	26,2
dolní mez (% obj.):	1,2
Tlak páry	4000 hPa (20°C)
Hustota páry	Informace není k dispozici
Hustota (20°C)	0,8 g / cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě	Informace není k dispozici
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
Teplota samovznícení:	240°C
Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
Viskozita:	Informace není k dispozici
Charakteristiky částic	Informace není k dispozici

**9.2 Další informace**  
 Rozpouštědla 78,4 %  
 Obsah pevných částic 21,5%

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

<b>10.1 Reaktivita</b>	Stabilní při běžných podmínkách použití a skladování.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	Při doporučeném skladování a manipulaci nedochází k nebezpečným reakcím. Páry mohou tvořit se vzduchem výbušné směsi.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Vysoká teplota, zahřívání. Uchovávejte z dosahu zdrojů tepla a otevřeného ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiného zdroje zapálení. Chraňte před přímým slunečním zářením.
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	Informace není k dispozici
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

<b>11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008</b>	
<b>a) Akutní toxicita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Aceton:	
LD50 orálně, 5800 mg/kg, potkan	
LD50 dermálně, >15800, králík	
LC50 inhalačně, 76 mg/l/4h, potkan	
reaction mass of ethylbenzene and xylene:	
LD50 orálně, 3523 mg/kg, potkan	
LD50 dermálně, 2000, králík	
LC50 inhalačně, 29000 mg/l/4h, potkan	
2-methoxy-1-methylethyl-acetát:	
LD50 orálně, 8530 mg/kg, potkan	
LD50 dermálně, >5000, králík	
LC50 inhalačně, >10000 mg/l/4h, potkan	
Ethanol:	
LD50 orálně, 10470 mg/kg, potkan, OECD 401	
LD50 dermálně, >2000, králík, OECD 402	
LC50 inhalačně, >120 mg/l/4h, potkan, OECD 403	
<b>b) Žíravost/dráždivost pro kůži</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022
<b>FARROX Quattro 771641</b>	Verze č. 1
Strana 7 / 9	

	<b>c) Vážné poškození očí / podráždění očí</b> Způsobuje vážné podráždění očí.
	<b>d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>e) Mutagenitav zárodečných buňkách</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>f) Karcinogenita</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>g) Toxicita pro reprodukci</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b> Může způsobit ospalost nebo závratě.
	<b>i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>j) Nebezpečnost při vdechnutí</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>11.2</b>	<b>Informace o další nebezpečnosti</b> Informace není k dispozici

<b>ODDÍL 12: Ekologické Informace</b>	
<b>12.1</b>	<b>Toxicita</b> Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Akutní toxicita: Aceton LC50 ryby, 8300 mg/l/96h ErC50 řasy, 7200 mg/l/96h EC50 korýši, 8450 mg/l/48h Dimethylether LC50 ryby, >4000 mg/l/96h ErC50 řasy, 155 mg/l/96h EC50 korýši, >4000 mg/l/48h (daphnia magna) reaction mass of ethylbenzene and xylene: LC50 ryby, 13,5 mg/l/96h, OECD 203 EC50 kořýši, 7,4 mg/l/48h (daphnia magna), OECD 202 2-methoxy-1-methylethyl-acetát: LC50 ryby, 100-180 mg/l/96h (oncorhynchus mykiss) EC50 kořýši, >500mg/l/48h (daphnia magna) Ethanol LC50 ryby, 13000 mg/l/96h, (oncorhynchus mykiss), OECD 203 ErC50 řasy, 12900 mg/l EC50 korýši, 12340 mg/l/48h (daphnia magna)
<b>12.2</b>	<b>Perzistence a rozložitelnost</b> Informace není k dispozici
<b>12.3</b>	<b>Bioakumulační potenciál</b> Informace není k dispozici
<b>12.4</b>	<b>Mobilita v půdě</b> Informace není k dispozici
<b>12.5</b>	<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b> Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
<b>12.6</b>	<b>Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</b> Směs neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.
<b>12.7</b>	<b>Jiné nepříznivé účinky</b> Zamezte úniku do životního prostředí.

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022
<b>FARROX Quattro 771641</b>	Verze č. 1
Strana 8 / 9	

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

<b>13.1</b>	<b>Metody nakládání s odpady</b>
	a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech. Zcela vyprázdněné obaly lze recyklovat.
	b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
	d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	Katalogové číslo odpadu: 08 01 11* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky 15 01 04 Kovové obaly 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
	Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 541/2020 Sb.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Směs je nebezpečným zbožím pro přepravu			
<b>14.1</b>	UN číslo nebo ID číslo: 1950			
<b>14.2</b>	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	AEROSOLY, hořlavé		
	Železniční přeprava RID	AEROSOLY, hořlavé		
	Námořní přeprava IMDG:	AEROSOLS		
	Letecká přeprava ICAO/IATA:	AEROSOLS, flammable		
<b>14.3</b>	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	2	2	2	2
<b>14.4</b>	Obalová skupina			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-
<b>14.5</b>	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
<b>14.6</b>	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	Bezpečnostní značka: 2.1 Kód omezení pro tunely: D Klasifikační kód: 5F Omezené/vyňaté množství: 1L/E0 Přepravní kategorie: 2			
<b>14.7</b>	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO			
	Nelze aplikovat			

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

<b>15.1</b>	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP) Nařízení (EU) 878/2020 Zákon o odpadech v platném znění
<b>15.2</b>	<b>Posouzení chemické bezpečnosti</b>



<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022
<b>FARROX Quattro 771641</b>	Verze č. 1
Strana 9 / 9	

Nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize č. 1 dne 1.6.2022: Překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu dle Nařízení (ES) 1907/2006 REACH a podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 CLP.
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám
	DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PEL přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
	NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
	CLP nařízení č. 1272/2008/EC
	IMDG Mezinárodní kód nebezpečného zboží
	IATA Mezinárodní asociace leteckých dopravců
	ICAO Mezinárodní organizace pro civilní letectví
	ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
	RID Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou
	REACH nařízení č 1907/2006/EC
	PBT látky perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB látky vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se
	Log Pow logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
	LD50, LC50, EC50, IC50 koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity
	Flam. Liq. 2, 3 Hořlavé kapaliny, kategorie 2, 3
	STOT SE 3 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
	Asp. Tox. 1 Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
	Aquatic Chronic 3 Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
	Flam. Sol. 1 Hořlavé tuhé látky, kategorie 1
	Acute Tox. 4 Akutní toxicita, kategorie 4
	Eye Irrit. 2 Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
	Skin Irrit. 2 Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
	STOT SE 3 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
	STOT RE 2 Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2
	Carc. 2 Karcinogenita, kategorie 2
	Aquatic Chronic 1 Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
	Aquatic Acute 1 Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
	Eye Dam. 1 Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
	Aerosol 1 Hořlavé aerosoly, kategorie 1
	Press Gas Plyny pod tlakem
	Flam. Gas 1 Hořlavé plyny, kategorie 1
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, původní bezpečnostní list výrobce.
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti

Strana 10 / 9	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  <b>FARROX Quattro 771641</b>	Datum vydání: 24.03.2021 Datum revize: 01.06.2022  Verze č. 1
---------------	---	--

	<p>H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.          H220 Extrémně hořlavý plyn.          H222 Extrémně hořlavý aerosol.          H229 Nádoba je pod tlakem. Při zahřívání se může roztrhnout.          H226 Hořlavá kapalina a páry.          H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.          H228 Hořlavá tuhá látka.          H351 Podezření na vyvolání rakoviny.          H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.          H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.          H318 Způsobuje vážné poškození očí.          H332 Zdraví škodlivý při vdechování.          H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.          H315 Dráždí kůži.          H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.          H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.          H319 Způsobuje vážné podráždění očí.          H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.          H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.          H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.          EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.          EUH211</p>
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.
f)	Další informace Klasifikace byla provedena výrobcem v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 CLP. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.