



povrchové úpravy  
protikorozi ochrana

Výhradní dovozce a distributor  
mořicích přípravků **Antox®**

## Bezpečnostní list

Strana: 1/14

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

## Antox Surface Care 800 S

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití: detergenty

Nedoporučené použití: Neznámé

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno společnosti: FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Adresa: Karásek 1c, 621 00 Brno - Řečkovice

Telefon: +420 547 357 085

Email: fksystem@fkssystem.cz

Jméno odborně způsobilé osoby

zodpovědné za vypracování

bezpečnostního listu:

Ing. Petr Kalný

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. středisko

+420 224919293, +420 224915402, +420 224914575

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

Česká Republika

Mezinárodní tísňová linka:

Telefon: +49 180 2273-112

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Pro klasifikaci směsi byly použity následující metody: extrapolace koncentrací nebezpečných látek na základě výsledků testů a po vyhodnocení odborníků. Použité metodiky jsou uvedeny na příslušných výsledcích testů.

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Flam. Aerosol 1

H222, H229

Pro klasifikaci, jejíž úplné znění nebylo v tomto oddílu plně vypsáno, najdete v oddíle 16.

### 2.2. Prvky označení

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Výstražný symbol nebezpečí:



Signální slovo:  
Nebezpečí

Standardní věta o nebezpečnosti:

H222 Extrémně hořlavý aerosol.  
H229 Nádoba je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

Pokyny pro bezpečné zacházení (Prevence):

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
P251 Tlakový obal: nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

Pokyny pro bezpečné zacházení (skladování):

P410 + P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50°C/ 122°F.

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

### 2.3. Další nebezpečnost

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Informace uvedené v této části poukazují na jiná nebezpečí, která však nemají vliv na klasifikaci, avšak přispívají k celkové nebezpečnosti látky nebo směsi.

---

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

### 3.1. Látky

Neaplikovatelné

### 3.2. Směsi

#### CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA

směs, organická rozpouštědla

Klasifikaci neuvedenou v plném rozsahu v této části, včetně třídy nebezpečnosti a standardních vět o nebezpečnosti, můžete najít v úplném znění v oddíle 16.

---

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost. Postiženou osobu přemístěte z nebezpečného prostoru. Znečištěný oděv okamžitě odstraňte.

Při nadýchání:

Postiženého přepravit na čerstvý vzduch a udržovat v klidu. Při setrvávajících potížích vyhledat lékaře.

Při styku s kůží:

Postižené části kůže důkladně umyjte vodou a mýdlem. Při setrvávajících potížích vyhledat lékaře.

Při kontaktu s očima:

Okamžitě opláchněte velkým množstvím vody po dobu nejméně 30 minut, víčka držte otevřená. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

Ústa okamžitě a důkladně vypláchněte vodou. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy: Další informace o symptomech a účincích mohou být uvedeny v GHS větách o značení, dostupných v Oddíle 2 a v toxikologických hodnoceních dostupných v Oddíle 11.

#### **4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Zacházení: Ošetřete podle symptomů (dekontaminace, životní funkce), není znám specifický protijed.

---

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1. Hasiva**

Vhodná hasiva:

oxid uhličitý, hasicí prášek, pěna odolná vůči alkoholu, rozstřík vody

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:  
proud vody

#### **5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

oxidy uhlíku

#### **5.3. Pokyny pro hasiče**

Speciální ochranné vybavení:

Může být vyžadovaný vhodný dýchačí přístroj.

Další informace:

Kontejnery ochlaďte a držte co nejdále od ohně. Zbytky po požáru a voda kontaminovaná po hašení musí být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy. Odděleně zachyťte vodu kontaminovanou při hašení, nenechte ji odtéci do systému kanalizace nebo odpadních vod.

---

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

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

Používat osobní ochranný oděv.

Pro informace ohledně osobního ochranného vybavení viz oddíl 8.

#### **6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Nedopustíte únik do odpadů a vodních cest. Nevylévejte do podzemní vrstvy země/do země.

Kontaktujte neprodleně místní úřady, pokud se dostane i malé množství do kanalizace nebo vodních toků či kontaminuje zeminu.

#### **6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Zajistěte odpovídající větrání. Rozlitý produkt sorbujte nehořlavými materiály (např. vermikulit, písek, zeminou). Místo řádně izolujte od okolí.

#### **6.4. Odkaz na jiné oddíly**

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

Údaje k omezení a kontrole expozice/osobním ochranným pracovním pomůckám a pokynům pro likvidaci můžete vyčíst z oddílů 8 a 13.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistit řádné větrání pracovního prostoru, případně odsávání přímo na pracovišti. V uzavřených prostorech zajistěte odsávací větrání na úrovni podlahy. Pracoviště vybavte nouzovou sprchou a vyplachovačem očí. Upozornujte uživatele na bezpečnostní opatření a bezpečnostní opatření k zabránění nehodám.

Ochrana před ohněm a výbuchem:

Uchovávejte mimo dosah zápalných zdrojů – Zákaz kouření Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Páry se vzduchem mohou vytvářet explozivní směs. Musí být dodržena odpovídající protipožární opatření.

Elektrické manipulační zařízení musí být odolné proti výbuchu. Používejte nářadí zabezpečené proti výbuchu.

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

Vhodné materiály pro obaly: vysoko hustotní polyetylén (HDPE), Nízko-hustotní polyetylen (LDPE), Polyethylentereftalát (PET), Polypropylen, uhlíková ocel (železo), cín (bílý plech)

Další informace k podmínkám skladování: Uchovávejte obal suchý. Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě. Povolení ke vstupu do skladů mohou obdržet pouze patřičně vyškolené osoby. Chraňte před teplem. Zamezte přímému působení slunečního světla.

Stabilita při skladování:

Skladovací teplota: < 50 °C

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Při relevantních identifikovaných použitích dle oddílu 1 dbejte na dodržení pokynů uvedených v oddílu 7.

---

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### Složky s kontrolními parametry pracoviště

Nejsou známe žádné mezní limity, které je nutné kontrolovat na pracovišti.

#### Biologická dávka s označením 'BAT'

Nejsou k dispozici žádná data.

## 8.2. Omezování expozice

### Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacího ústrojí:

Pokud není dostatečná ventilace, používejte respirační ochranu. (Kombinovaný filtr EN 14387 Typ AX-P)

Ochrana rukou:

nitrilkaučuk (Buna N)

chloroprenový kaučuk (Neopren)

Rukavice chránící proti chemikáliím (EN374)

Další informace o odolnosti rukavic naleznete v informacích přímo od výrobce.

Ochranné rukavice by měly být testované (např. mechanické poškození, antistatické vlastnosti, kompatibilitu).

Ochrana očí:

Utěsněné ochranné brýle (brýle proti stříkající kapalině) (EN 166)

Ochrana těla:

Ochranný oděv odolný proti chemikáliím podle DIN EN 13034 (typ 6)

### Obecná bezpečnostní a hygienická opatření

Nevdechovat páru/aerosol. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkami a na konci směny musí být umyty ruce, popř. obličej. Zamezte styku s kůží a očima.

---

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Forma:	Aerosol
Barva:	bezbarvý
Zápach:	charakteristický
Hodnota pH:	nepoužitelný
Bod tání:	neurčen
Začátek varu:	neurčen
Bod vzplanutí:	-60 °C
Vznětlivost:	Extrémně hořlavý.
Tenze par:	(20 °C) neurčen

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

	(50 °C)
	neurčen
Hustota:	0,760 g/cm <sup>3</sup>
	(20 °C)
Rozpustnost ve vodě:	částečně rozpustný
Kinematická viskozita:	
	(40 °C)
	neurčen
Nebezpečí výbuchu:	neexplozivní
Vlastnosti podporující oheň/požár:	nepodporující šíření ohně

## 9.2. Další informace

Schopnost vlastního ohřevu: Látka není schopna spontánního samoohřevu.

Mísitelnost s vodou: nemísitelný

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

### 10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Páry se vzduchem mohou vytvářet explozivní směs.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Eliminujte všechny zápalné zdroje: teplo, jiskry, otevřený plamen. Zamezte přímému působení slunečního světla. Zamezte dlouhodobé expozici extrémnímu teplu.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Nepřípustné látky:

silné kyseliny, silné zásady, oxidační činidla, silná redukční činidla

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pokud dojde k vystavení produktu vysokým teplotám, může dojít k produkci splodin hoření – CO, CO<sub>2</sub>, NOx..., Žádné nebezpečné produkty rozkladu, jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci.

---

## **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

### **11.1. Informace o toxikologických účincích**

#### Akutní toxicita

Vyhodnocení akutní toxicity:  
Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

#### Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:  
Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

Experimentální/vypočtené údaje:  
Vážná poškození/podráždění očí: Může vyvolat podráždění očí u vnímavých osob.

#### Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Vyhodnocení senzibilizace:  
Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

#### Mutagenita zárodečných buněk

Vyhodnocení mutagenity:  
Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

#### Karcinogenita

Vyhodnocení karcinogenity:  
Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

#### Reprodukční toxicita

Odhad reprodukční toxicity:  
Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

#### Vývojová toxicita

Vyhodnocení teratogenity:  
Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)

Hodnocení STOT jednorázové:  
Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.



FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

#### Toxicita po opakované dávce a toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

#### Nebezpečí aspirace

Nepředpokládá se nebezpečí aspirace.

---

## **ODDÍL 12: Ekologické informace**

### **12.1. Toxicita**

Vyhodnocení vodní toxicity:

Pro produkt nejsou známy žádné výsledky testů. Nedopustíte únik do odpadů a vodních cest. Směs byla posouzena podle nařízení (ES) č. 1272/2008 a není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

### **12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H<sub>2</sub>O):

K dispozici nejsou žádné údaje týkající se biodegradace a vylučování.

### **12.3. Bioakumulační potenciál**

Bioakumulační potenciál:

Nejsou k dispozici žádná data.

### **12.4. Mobilita v půdě**

Posouzení mobility mezi složkami životního prostředí.:

Adsorpce v půdě: Nejsou k dispozici žádná data.

### **12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Dle přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH): Produkt neobsahuje žádnou látku, která splňuje PBT-kritéria (perzistentní, bioakumulativní a toxická) nebo vPvB-kritéria (vysoce bioakumulativní, vysoce toxická).

### **12.6. Jiné nepříznivé účinky**

Produkt neobsahuje žádné látky, které by byly uvedeny v Nařízení (ES) 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

---

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Dodržujte národní a místní požadavky.

Kód odpadu:

Kódy odpadu by měly být přiděleny uživatelem, nejlépe v rámci jednání s úřady pro odstraňování odpadů.

Kontaminovaný obal:

Kontaminované obaly musí být optimálně vyprázdněny a jak látka, tak i produkt musí být zlikvidovány.

---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Pozemní doprava

ADR

Číslo OSN	UN1950
Náležitý název OSN pro zásilku:	OBALY NA AEROSOLY POD TLAKEM
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2.1
Obalová skupina:	Neaplikovatelné
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ne
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Kategorie tunelu: D

RID

Číslo OSN	UN1950
Náležitý název OSN pro zásilku:	OBALY NA AEROSOLY POD TLAKEM
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2.1
Obalová skupina:	Neaplikovatelné
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ne
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	

### Vnitrozemská vodní doprava

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

**ADN**

Číslo OSN	UN1950
Náležitý název OSN pro zásilku:	OBALY NA AEROSOLY POD TLAKEM
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2.1
Obalová skupina:	Neaplikovatelné
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ne
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	

Vnitrozemská vodní doprava plavidly nebo tankery pro suchý hromadný náklad.  
neohodnoceno.

**Námořní doprava****IMDG**

Číslo OSN:	UN 1950
Náležitý název OSN pro zásilku:	OBALY NA AEROSOLY POD TLAKEM
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2.1
Obalová skupina:	Neaplikovatelné
Nebezpečnost pro životní prostředí:	ne Znečištění moře: NE
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	

**Sea transport****IMDG**

UN number:	UN 1950
UN proper shipping name:	AEROSOLS
Transport hazard class(es):	2.1
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	no Marine pollutant: NO
Special precautions for user:	

**Letecká doprava****IATA/ICAO**

Číslo OSN:	UN 1950
Náležitý název OSN pro zásilku:	AEROSOLY, HOŘLAVÉ
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2.1
Obalová skupina:	Neaplikovatelné
Nebezpečnost pro životní prostředí:	Nevyžaduje se označení jako nebezpeční pro

**Air transport****IATA/ICAO**

UN number:	UN 1950
UN proper shipping name:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Transport hazard class(es):	2.1
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	životní prostředí	Special precautions for user:	needed
---	-------------------	-------------------------------	--------

**14.1. Číslo OSN**

Více vypovídajících údajů a záznamů pro "UN-čísla" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.2. Náležitý název OSN pro zásilku**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Vlastní UN-dopravní pojmenování" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Dopravní třídu(y) nebezpečnosti" příslušných předpisů v tabulkách zobrazených výše.

**14.4. Obalová skupina**

Více vypovídajících údajů a záznamů pro "Obalovou skupinu" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Nebezpečnost pro životní prostředí" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Osobitě bezpečnostní opatření pro uživatele" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC****Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Předpis:	neohodnoceno.	Regulation:	Not evaluated
Transport povolený:	neohodnoceno.	Shipment approved:	Not evaluated
Název látky způsobující znečištění:	neohodnoceno.	Pollution name:	Not evaluated
Kategorie znečištění:	neohodnoceno.	Pollution category:	Not evaluated
Typ lodí:	neohodnoceno.	Ship Type:	Not evaluated

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Zákazy, omezení a oprávnění

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepočítáno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

Příloha XVII Nařízení (EC) No 1907/2006: Číslo na seznamu: 28, 29, 3

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU 2012/18/EU – o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek (EU):

Uvedeno v nařízení výše: HOŘLAVÉ AEROSOLY „Hořlavé“ aerosoly kategorie 1 nebo 2 ,obsahují hořlavé plyny kategorie 1 nebo 2 nebo hořlavé kapaliny kategorie 1

Nařízení Evropského parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platném znění

Směrnice EP a Rady 2006/12/ES o odpadech, v platném znění

Směrnice Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadech, v platném znění

Česká republika:

Zákon č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění

Zákon č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění

Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění včetně prováděcích předpisů

ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060 pro skladování, manipulaci a přepravu

Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

## 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti není zapotřebí.

Obecná opatření pro řízení rizik spojená s fyzikálně-chemickými nebezpečnými vlastnostmi produktu jsou sdělena v kapitolách 2-14 tohoto bezpečnostní listu; musí být při posuzování rizik v souladu s jeho specifickými provozními podmínkami a prostředím na pracovišti považován (následným) uživatelem.

## ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění klasifikace včetně tříd nebezpečnosti a výstražných upozornění, pokud jsou uvedeny v kapitole 2 nebo 3:

Flam. Aerosol

H222

H229

Hořlavé aerosoly

Extrémně hořlavý aerosol.

Nádoba je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

### Zkratky

ADR = Evropské Nařízení o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí. ADN = Evropské

Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách. ATE = Acute

Toxicity Estimates / odhady akutní toxicity. CAO = Cargo Aircraft Only / Pouze nákladní letadlo. CAS =

FK system - povrchové úpravy, s.r.o.

Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 05.09.2019

Datum předchozí verze: nepoužitelný

Produkt: Antox Surface Care 800 S

Verze: 1.0

předchozí verze: žádné

Chemical Abstract Service. CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. DIN = Německá národní organizace pro normalizaci. DNEL = Odvozená úroveň bez účinku. EC50 = Medián efektivní koncentrace pro 50 % populace. ES = Evropské společenství. EN = evropská norma. IARC = Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny. IATA = Mezinárodní asociace letecké dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontejneru. IMDG = Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží. ISO = Mezinárodní organizace pro normalizaci. STE = Krátkodobá expozice. LC50 = Medián smrtelné koncentrace pro 50 % populace. LD50 = střední smrtelná dávka pro 50 % populace. TLV = Maximální přijatelná koncentrace. MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí. NEN = nizozemská norma. NOEC = koncentrace bez pozorovaného účinku. OEL = Expoziční limit na pracovišti. OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj. PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxický. PNEC = Předpokládaná úroveň bez účinku. ppm = počet částic na milion. RID = Evropské Nařízení o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí. TWA = časově vážený průměr. UN-číslo = UN číslo při přepravě. vPvB = velmi perzistentní a velmi bioakumulativní.

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech a popisují produkt z hlediska bezpečnosti. Tento bezpečnostní list není ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmí být zaměněn za dohodu o specifikaci. Určená použití v tomto bezpečnostním listu nepředstavují dohodu o odpovídající smluvní kvalitě látky/směsi ani smluvně určený účel. Je zodpovědností příjemce produktu, aby zajistil dodržování všech vlastnických práv a stávajících zákonů a právních předpisů.

---

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti předchozí verzi.