

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku
1.1. Identifikátor výrobku

kód CA (Nufarm)	: 3517
kód předpisu Oracle (Nufarm)	: 610000610
kódy položky	: 110004289
Forma výrobku	: Směs
Obchodní název	: Foker
Typ (Nufarm)	: Specifický podle země
Stát (Nufarm)	: Česká republika

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití	: Přípravek na ochranu rostlin - profesionální použití
Použití látky nebo směsi	: Herbicid

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
Výrobce

 Nufarm S.A.S.
 28 Boulevard Zéphirin Camélinat
 92230 Gennevilliers - France
 T +33140855050 - F +33147922545
FDS@nufarm.com
1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Organisme Français INRS : +33 1 45 42 59 59; Nufarm S.A.S. : +33 1 40 85 51 15

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti
2.1. Klasifikace látky nebo směsi
Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

 Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, H400
 kategorie 1

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1 H410

Plné znění klasifikačních kategorií a vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS09

Signální slovo (CLP)	: Varování
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	: H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	: P391 - Uniklý produkt seberte. P501 - Odstraňte obsah a obal/kontejner ve sběrném místě pro nebezpečné nebo zvláštní odpady v souladu s místními, národními nebo mezinárodními předpisy.
EUH-věty	: EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní

Foker

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

prostředí.
EUH208 - Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Tato látka/směs nespňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nespňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
diflufenikan (ISO); N-(2,4-difluorfenyl)-2-[3-(trifluormethyl)fenoxy]pyridin-3-karboxamid	(Číslo CAS) 83164-33-4 (Indexové číslo) 616-032-00-9	41	Aquatic Acute 1, H400 (M=10000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10000)
FLORASULAM (ISO)	(Číslo CAS) 145701-23-1 (Indexové číslo) 613-230-00-7	4	Aquatic Chronic 1, H410
kondenzát sodného alkylnaftalenesulfonátu-formaldehydu	(Číslo CAS) 577773-56-9	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on	(Číslo CAS) 2634-33-5 (Číslo ES) 220-120-9 (Indexové číslo) 613-088-00-6	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Specifické koncentrační limity:

Název	Identifikátor výrobku	Specifické koncentrační limity
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on	(Číslo CAS) 2634-33-5 (Číslo ES) 220-120-9 (Indexové číslo) 613-088-00-6	(C >= 0.05) Skin Sens. 1, H317

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc při vdechnutí	: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Svlékněte potřísněný oděv a zasaženou část kůže omyjte vodou s jemným mýdlem, poté ji ještě opláchněte teplou vodou.
První pomoc při kontaktu s okem	: Jako prevenci propláchněte oči vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při požití	: Vyplachujte ústa vodou. Vypijte velké množství vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky	: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.
Symptomy/účinky při vdechnutí	: Žádné za běžného používání.
Symptomy/účinky při kontaktu s kůží	: Za běžných podmínek žádné.
Symptomy/účinky při kontaktu s okem	: Za běžných podmínek žádné.
Symptomy/účinky při požití	: Za běžných podmínek žádné.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu. Vyhledejte neprodleně lékařskou pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky	: Vodní mlha. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.
Nevhodná hasiva	: Nepoužívejte silný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty	: Možné uvolňování toxických výparů. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý. Oxidy dusíku. Hydrogen fluoride. Sulphur dioxide. Fluorované uhlovodíky.
---	---

Foker

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou. Oheň haste z bezpečné vzdálenosti a chráněného místa.
- Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte doporučené osobní ochranné pomůcky.
- Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.
- Plány pro případ nouze : V případě nutnosti informujte místní úřady.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Pro uchovávání : Rozlitou látku zachycujte pomocí hrází nebo absorbentů a zabraňte jejímu dalšímu šíření a vylití do odpadních vod nebo vodních toků. Rozsypanou látku pokryjte nehořlavým materiálem, např. pískem, zeminou nebo vermikulitem.
- Způsoby čištění : Rozlitou tekutinu nechte vsáknout do absorbujícího materiálu.
- Další informace : Materiály a pevné zbytky zlikvidujte na místě, které k tomu má oprávnění.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Používejte osobní ochranné pomůcky. Zabraňte úniku a pracujte v plně uzavřených speciálně navržených systémech.
- Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Zvláštní pracovní oděv jiný než civilní oděv.

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

- Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.
- Informace o společném skladování : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Zvláštní pravidla na obale : Skladujte v uzavřeném obalu. Uchovávejte pouze v původním obalu.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Herbicid.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

- DNEL : Systémové: 0.11 mg/kg tělesné hmotnosti/den (Diflufenican); 0.05 mg/kg tělesné hmotnosti/den (Florasulam)
- PNEC : Vodní: 2.5 ng/l (Diflufenican); 62ng/l (Florasulam)

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

Osobní ochranné pomůcky:

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné dýchací zařízení. Rukavice. Ochranné brýle. Ochranný oděv.

Foker

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Materiály pro ochranný oděv:

Nepromokavý oděv

Stav	Materiál	Norma
Workers, Protective clothing	polyester 65% - cotton 35% 230 g/m2 as a minimum, with water repellent treatment	

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice. Rukavice z butylkaučuku. nitrilkaučukové rukavice. Rukavice z PVC

Ochrana očí:

Ochranné brýle. V bezprostřední blízkosti místa možné expozice musejí být nouzové oční sprchy a bezpečnostní sprchy

Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

Ochrana cest dýchacích:

V případě nedostatečného větrání použijte vhodné dýchací zařízení



Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Vzhled	: neprůsvitná.
Barva	: Špinavě bílá.
Zápach	: Charakteristický.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 4.46 25°C
pH roztoku o koncentraci:	: 1 % 4.53 @ 25°C
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: Výrobek není hořlavý
Teplota samovznícení	: > 600 °C
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nevztahuje se
Tlak páry	: Diflufenican : 4.25 x 10E-6 Pa a@ 25°C, 8.19 x 10E-6 Pa at 35°C; Florasulam : 6.55 x 10E-5 Pa at 25°C
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: 1.22
Rozpustnost	: Lze mísit s vodou. Voda: Diflufenican < 0.05 mg/l @ 25°C; Florasulam 0.027 g/l @ pH 4, 4.8 g/l @ pH 7, 4.9 g/l @ pH 9
Log Pow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: 1446 mPa.s @ 20°C; 1277 mPa.s @ 40°C
Výbušnost	: Výrobek není výbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál podle předpisů ES.
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Foker

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchovávání a přepravy není výrobek reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení doporučených podmínek skladování a zacházení žádné (viz bod 7). Při zahřívání se z něj mohou uvolňovat nebezpečné plyny.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Foker	
LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg (metoda OECD 425)
LD50, dermálně, potkan	> 5000 mg/kg (metoda OECD 402)
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	> 3.98 mg/l/4 h (metoda OECD 403)
diflufenikan (ISO); N-(2,4-difluorfenyl)-2-[3-(trifluormethyl)fenoxy]pyridin-3-karboxamid (83164-33-4)	
LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg
LD50 orálně	(metoda OECD 402)
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg (metoda OECD 402)
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	> 5.12 mg/l/4 h
FLORASULAM (ISO) (145701-23-1)	
LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg (metoda OECD 425)
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg (metoda OECD 402)
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	> 5.09 mg/l/4 h (metoda OECD 403)
kondenzát sodného alkylnaftalenesulfonátu-formaldehydu (577773-56-9)	
LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
LD50, orálně, potkan	670 - 784 mg/kg
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg
Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno
žiravost/dráždivost pro kůži	: Mírně dráždivá, pro klasifikaci to ale není relevantní pH: 4.46 25°C
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Mírně dráždivá, pro klasifikaci to ale není relevantní pH: 4.46 25°C
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Karcinogenita	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
FLORASULAM (ISO) (145701-23-1)	
LOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	500 mg/kg tělesné hmotnosti/den (hypertrofie ledvinových kanálků)(EU metoda B).

Foker

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Vysoce toxický pro vodní organismy.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Foker	
LC50 96 h ryby	> 100 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstruh duhový)
EC50 48 h koryši	> 100 mg/l
72hodinová dávka EC50 řasy	1.9 µg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
ErC50 (jiné vodní rostliny)	0.027 mg/l 7 d; (<i>Lemna minor</i>)
LC50, <i>Eisenia fetida</i> (žížala)	1000 mg/kg (suché půdy)
LD50, Orální, <i>Apis mellifera</i> (včela medonosná)	> 214 µg/včelu (48 hodin)
LD50, Kontaktní, <i>Apis mellifera</i> (včela medonosná)	> 235 µg/včelu (48 hodin)
Další ekotoxikologické informace	
14-denní LC50 1000 mg/kg suché půdy (<i>Eisenia foetida</i>)	
48-h LD50, orální: > 214 µg/včelu	
48-h LD50, kontaktní: > 235 µg/včelu	

diflufenikan (ISO); N-(2,4-difluorfenyl)-2-[3-(trifluormethyl)fenoxy]pyridin-3-karboxamid (83164-33-4)

LC50 96 h ryby	> 0.109 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstruh duhový)
LC50 96 h ryby	> 0.0985 mg/l <i>Cyprinus carpio</i> (kapr)
EC50 48 h koryši	> 0.24 mg/l <i>Daphnia magna</i> (hrotnatka velká)
72hodinová dávka EC50 řasy	< 0.001 mg/l <i>Scenedesmus subspicatus</i>
EbC, <i>Scenedesmus subspicatus</i>	0.00025 mg/l (72 hodin)
EbC50, <i>Lemna gibba</i> (okřehek hrbatý)	0.056 mg/l (14 dnů)
EC50, <i>Lemna gibba</i> (okřehek hrbatý)	mg/l (14 dnů)
Doplňkové informace	Není toxický pro včely

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Foker	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky odbouratelný.
diflufenikan (ISO); N-(2,4-difluorfenyl)-2-[3-(trifluormethyl)fenoxy]pyridin-3-karboxamid (83164-33-4)	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky odbouratelný.
FLORASULAM (ISO) (145701-23-1)	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky odbouratelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

diflufenikan (ISO); N-(2,4-difluorfenyl)-2-[3-(trifluormethyl)fenoxy]pyridin-3-karboxamid (83164-33-4)	
Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	1.596
Log Pow	4.2
Bioakumulační potenciál	Žádná bioakumulace.
FLORASULAM (ISO) (145701-23-1)	
BCF jiné vodní organismy 1	< 2.21
Log Kow	1.11 @ pH 3 @ 25°C, -1.10 @ pH 7 @ 25°C, log Kow = -1.79 @ pH 10.0 @ 25°C
Bioakumulační potenciál	Žádná bioakumulace.

12.4. Mobilita v půdě

FLORASULAM (ISO) (145701-23-1)	
Mobilita v půdě	pohyblivý

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Foker	
Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII	
Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII	

Foker

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování




13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu.

Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 02 01 08* - agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

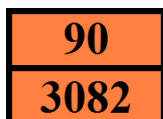
V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN číslo		
3082	3082	3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu		
LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Diflufenican, Florasulam)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Diflufenican, Florasulam)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Diflufenican, Florasulam)
Popis přepravního dokladu		
UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Diflufenican, Florasulam), 9, III, (-)	UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Diflufenican, Florasulam), 9, III, ZPŮSOBUJE ZNEČIŠTĚNÍ MOŘSKÉ VODY	UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Diflufenican, Florasulam), 9, III
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu		
9	9	9
		
14.4. Obalová skupina		
III	III	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí		
Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano Způsobuje znečištění mořské vody : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano
Nejsou dostupné žádné doplňující informace		

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Pozemní přeprava

Klasifikační kód (ADR) : M6
Zvláštní ustanovení (ADR) : 274, 335, 375, 601
Omezená množství (ADR) : 5l
Vyňatá množství (ADR) : E1
Pokyny pro balení (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Zvláštní ustanovení pro obaly (ADR) : PP1
Ustanovení o společném balení (ADR) : MP19
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR) : T4
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR) : TP1, TP29
Kód cisterny (ADR) : LGBV
Vozidlo pro přepravu cisteren : AT
Přepravní kategorie (ADR) : 3
Zvláštní ustanovení pro přepravu kusů (ADR) : V12
Zvláštní ustanovení pro nakládku, vykládku a manipulaci (ADR) : CV13
Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód) : 90
Oranžové tabulky :



Foker

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Kód omezení pro tunely (ADR)	: -
- Doprava po moři	
Zvláštní předpis (IMDG)	: 274, 335, 969
Omezená množství (IMDG)	: 5 L
Vyňaté množství (IMDG)	: E1
Pokyny pro balení (IMDG)	: P001, LP01
Zvláštní ustanovení pro balení (IMDG)	: PP1
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC03
Pokyny pro cisterny (IMDG)	: T4
Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG)	: TP2, TP29
Č. EmS (požár)	: F-A
Č. EmS (rozsypání)	: S-F
Kategorie zajištění nákladu (IMDG)	: A

- Letecká přeprava

Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: E1
Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: Y964
Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 30kgG
Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 964
Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 450L
Balící pokyny podle CAO (IATA)	: 964
Max. čisté množství podle CAO (IATA)	: 450L
Zvláštní předpis (IATA)	: A97, A158, A197
Kód ERG (IATA)	: 9L

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Seveso Informace : Seveso category (Dir. 2012/18/EU): nebezpečné pro životní prostředí.

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2

Foker

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208	Obsahuje . Může vyvolat alergickou reakci.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

NUFARM SDS TEMPLATE

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