

Strana 1 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Antifer – roztok proti kunám	Datum vydání: 01.02.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	---

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku Název: Antifer – roztok proti kunám Identifikační číslo: Nemá; směs Registrační číslo: Nemá; směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Určené použití: silně aromatizovaný přípravek na odlákání zvěře Nedoporučená použití: používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven k nepředvídatelným rizikům.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu Dodavatel: Odour, s.r.o. Místo podnikání nebo sídlo: Karlická 1155, 252 28 Černošice Telefon: +420 602 176 710 Email: info@odour.cz Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420 373 721 316, email: info@envigroup.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace 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

2.1	Klasifikace látky nebo směsi: Směs není klasifikována jako nebezpečná Klasifikace dle nařízení č. 1272/2008 CLP: Směs není klasifikována jako nebezpečná Nebezpečné účinky na zdraví: Nejsou klasifikovány. Nebezpečné účinky na životní prostředí: Nejsou klasifikovány. Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky: Nejsou klasifikovány.
2.2	Prvky označení Výstražný symbol nebezpečnosti: Nevztahuje se. Signální slovo: Nevztahuje se. Standardní věty o nebezpečnosti: Nejsou vyžadovány. Pokyny pro bezpečné zacházení: P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P280 Používejte ochranné rukavice. Doplnující informace: EUH208 Obsahuje česnekový olej. Může vyvolat alergickou reakci.
2.3	Další nebezpečnost: Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB. Směs je silně aromatická.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Netýká se
------------	---------------------------

Strana 2 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Antifer – roztok proti kunám	Datum vydání: 01.02.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	---

3.2	Směsi		
Identifikátor složky	CAS číslo Einecs Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
Česnekový olej	8000-78-0 616-782-7 - -	<1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

Plné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	Popis první pomoci		
	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. Nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí.		
	Při nadýchání:	Vyveďte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře.	
	Při styku s kůží:	Omyt potřísněnou kůží velkým množstvím vody. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem.	
	Při zasažení očí:	Otevřené oči okamžitě vyplachovat vlažnou vodou zhruba 15 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem.	
	Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou a vypít 1-2 dl vody. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem.	
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky		
	Informace není k dispozici.		
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření		
	Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.		

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva		
	Vhodná hasiva:	hasicí prášek, hasicí pěna odolná alkoholu, vodní mlha	
	Nevhodná hasiva:	Ostrý vodní proud	
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi		
	Směs není hořlavá. Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.		
5.3	Pokyny pro hasiče		
	Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte 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. Používat osobní ochranné prostředky. Vyhnout se kontaktu s kůží a očima. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.		
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí		
	Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí většího množství přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.		
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění		
	Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, univerzální sorbenty). Uložte do uzavřené nádoby a odstraňte v souladu se zákonem o odpadech. Zasažené místo omyjte vodou.		
6.4	Odkaz na jiné oddíly		
	Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7. 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. Zamezit styku s očima a kůží. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Po použití si umyjte ruce.		

Strana 3 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Antifer – roztok proti kunám	Datum vydání: 01.02.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	---

- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
 Skladujte na dobře větraném, suchém a chladném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde je přípravek skladován a používán. Chránit před přímým slunečním svitem a vysokými teplotami.
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**
 Informace není k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry**
 Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění: nejsou stanoveny.
- | Název látky (složky): | CAS | PEL mg/m ³ | NPK-P mg/m ³ | Poznámka |
|-----------------------|-----|-----------------------|-------------------------|----------|
| - | - | - | - | - |
- DNEL – informace není k dispozici.
 PNEC – informace není k dispozici.
- 8.2 Omezování expozice**
 Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Po skončení práce si důkladně umýt ruce. 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.
- Omezování expozice pracovníků**
- | | |
|-------------------------|--|
| Ochrana dýchacích cest: | Není vyžadována. |
| Ochrana očí: | Při riziku zasažení očí použijte ochranné brýle |
| Ochrana rukou: | Při riziku zasažení pokožky použijte ochranné rukavice odolné produktu |
| Ochrana kůže: | Pracovní oděv |
- Omezování expozice životního prostředí**
 Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách).
 Zajistit, aby byl přípravek těsně uzavřen.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- | | |
|--|----------------------------|
| Vzhled: | kapalina |
| Barva: | Informace není k dispozici |
| Zápach: | Informace není k dispozici |
| Prahová hodnota zápachu: | Informace není k dispozici |
| pH (20 °C) | Informace není k dispozici |
| Bod tání / bod tuhnutí (°C): | Informace není k dispozici |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): | Informace není k dispozici |
| Bod vzplanutí (°C): | Není hořlavá |
| Rychlost odpařování | Informace není k dispozici |
| Hořlavost: | Informace není k dispozici |
| Meze výbušnosti nebo hořlavosti: | horní mez (% obj.): |
| | dolní mez (% obj.): |
| Tlak páry | Informace není k dispozici |
| Hustota páry | Informace není k dispozici |
| Hustota | Informace není k dispozici |
| Rozpustnost ve vodě | mísitelná |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: | Informace není k dispozici |
| Teplota samovznícení: | Informace není k dispozici |
| Teplota rozkladu: | Informace není k dispozici |
| Dynamická viskozita: | Informace není k dispozici |
| Výbušné vlastnosti: | Není výbušný |
| Oxidační vlastnosti: | Informace není k dispozici |
- 9.2 Další informace**
 Informace není k dispozici.

Strana 4 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Antifer – roztok proti kunám	Datum vydání: 01.02.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	---

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1	Reaktivita Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní.
10.2	Chemická stabilita Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.

10.3	Možnost nebezpečných reakcí Nejsou známy.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Vysoká teplota, přímé sluneční záření, mráz.
10.5	Neslučitelné materiály Oxidační činidla, kyseliny, zásady
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1	Informace o toxikologických účincích
	a) Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	b) Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	c) Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Obsahuje česnekový olej. Může vyvolat alergickou reakci.
	e) Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	f) Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	g) Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	j) Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	Další údaje: Informace není k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1	Toxicita Směs není klasifikovaná jako nebezpečná pro vodní organismy.
12.2	Perzistence a rozložitelnost Informace není k dispozici.
12.3	Bioakumulační potenciál Informace není k dispozici.
12.4	Mobilita v půdě Informace není k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
12.6	Jiné nepříznivé účinky Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Antifer – roztok proti kunám	Datum vydání: 01.02.2020 Datum revize: - Verze č. 1
Strana 5 / 6		

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1	Metody nakládání s odpady 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. 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. Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb., Vyhláška č. 383/2001 Sb., Vyhláška č. 94/2016 Sb., Vyhláška č. 93/2016 Sb.
-------------	---

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1	Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu.			
	UN číslo: -			
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	-		
	Železniční přeprava RID			
	Námořní přeprava IMDG:			
	Letecká přeprava ICAO/IATA:			
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-
14.4	Obalová skupina			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	-			
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC			
	Nelze aplikovat			

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1	Nařízení 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) 830/2015 Zákon o odpadech v platném znění
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

	a)	01.02.2020: Vydání bezpečnostního listu dle Nařízení (ES) 1907/2006 REACH, dle nařízení EU 830/2015 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	

Strana 6 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Antifer – roztok proti kunám	Datum vydání: 01.02.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	---

	REACH PBT vPvB LD50, LC50, EC50, IC50 Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	nařízení č 1907/2006/EC látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity Hořlavé kapaliny, kategorie 3 Akutní toxicita (orální), kategorie 4 Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2 Senzibilizace kůže, kategorie 1
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura, bezpečnostní listy složek, www stránky agentury ECHA Klasifikace směsi byla provedena výrobcem dle klasifikačních pravidel ES 1272/2008 – metoda výpočtem.	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení H226 Hořlavá kapalina a páry. H302 Zdarví škodlivý při požití. H315 Dráždí kůži. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. EUH208 Obsahuje česnekový olej. Může vyvolat alergickou reakci.	
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.	
f)	Další informace 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.	