

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0

Strana: 1 / 9

Název výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**
Další názvy: Nejsou uvedeny
Látka / směs: Směs
Registrační číslo REACH: Není relevantní

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Hydrofobní činidlo.
Nedoporučená použití: Pouze pro určená použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: **ELF Logistic s.r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: Břevnovská 433/12, 120 00 Praha 6
Česká republika
Identifikační číslo: 24693294
Telefon: +420 773 191 204

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby anatoly@nanoprotech.cz
odpovědné za bezpečnostní list.

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Klinika pracovního lékařství – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319


Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Identifikátor výrobku:	Inproducts impregnace kožené sedacky
Nebezpečné látky:	-
Výstražný symbol nebezpečnosti:	
Signální slovo:	Varování
Standardní věty o nebezpečnosti:	H315 Dráždí kůži. H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle. P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P321 Odborné ošetření (viz instrukce na tomto štítku). P332 + P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0	Strana: 2 / 9
Název výrobku: Inproducts impregnace kožené sedacky	
	P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Doplňující informace na štítku:	-

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB dle nařízení REACH, příloha XIII.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Výrobek je směs více látek.

3.2 Směsi

Identifikátor látky / Registrační číslo	Koncentrace / rozmezí koncentrace (% hm.)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Poznámka / SCL
Funkcionalizovaný polymer	10 - 15	- - -	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 01-2119475104-44-xxxx	5 - ≤ 10	603-096-00-8 112-34-5 203-961-6	Eye Irrit. 2, H319	-
Octová kyselina ... % -	0,5 - 1	607-002-00-6 64-19-7 200-580-7	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314	B Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %

P o z n á m k a B:

Některé látky (kyseliny, hydroxidy atd.) jsou uváděny na trh ve vodných roztocích o různé koncentraci, a vyžadují tedy rozdílnou klasifikaci a označení, protože jejich nebezpečnost je při různých koncentracích různá. V části 3 mají záznamy s poznámkou B obecné označení tohoto typu: „... % kyselina dusičná“. V tomto případě musí dodavatel uvést na štítku koncentraci roztoku vyjádřenou v procentech. Nemí-li uvedeno jinak, předpokládá se, že koncentrace je uvedena v hmotnostních procentech.

Uvedená klasifikace odpovídá 100 % koncentraci látek.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: okamžitě svlékněte veškeré kontaminované oblečení. Postiženého přemístěte na čerstvý vzduch. V případě pochybností nebo přetrvávajících symptomů se poraďte s lékařem.

<i>Vdechnutí:</i>	Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch a udržujte ji v poloze usnadňující dýchání. V případě potíží vyhledejte lékaře.
<i>Styk s kůží:</i>	Zasaženou pokožku neprodleně důkladně omyjte velkým množstvím vody. Znečištěný oděv ihned svlékněte a před opětovným použitím vyperte. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékaře.
<i>Styk s okem:</i>	Okamžitě vyplachujte široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody alespoň 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky při vyplachování, pokud tak lze učinit snadno. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékaře.
<i>Požitií:</i>	Vypláchněte ústa. Nevyvolávejte zvracení. Dejte postiženému vypít větší množství vody. Nikdy nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při styku s kůží: podráždění kůže

Při styku s očima: podráždění očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčit dle symptomů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0

Strana: 3 / 9

Název výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: vodní sprej, suchý prášek, pěna, CO₂, suché chemikálie, pěna, vodní mlha. Použijte protipožární opatření vhodné pro životní prostředí.

Nevhodná hasiva: silný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Mohou se uvolňovat toxické výpary. Kysličník uhelnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíku, oxidy křemíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nezasahujte bez vhodných ochranných prostředků. Izolovaný dýchací přístroj (EN 137), ochranný oděv (EN 469), ochranná obuv (EN 659), přilba (EN 443). Ohrožené nádoby chlaďte vodou. Pokud se kapalina dostane do kanalizace nebo do veřejných vodovodů, informujte příslušné orgány. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod. Likvidace musí být provedena podle úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Všeobecná opatření: zamezte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Při rozlité výrobek představuje riziko uklouznutí. Používejte ochranné pracovní prostředky viz oddíl 8. Vykažte ze zasaženého místa nechráněné osoby. Zajistěte dostatečné větrání.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Oblast rozlité vyvětrejte. Zamezte styku s kůží a očima.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Další informace viz oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku vytvořením ochranné hráze. Zabraňte úniku do kanalizace, podzemních nebo povrchových vod či půdy. Při úniku velkých množství produktu informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Oblast úniku označte a izolujte. Zamezte vstupu nepovolaných osob. Uniklý produkt sorbujte pomocí vhodného materiálu (písek, univerzální pojiva), zameťte a pomocí lopatky uložte do vhodných, řádně označených nádob určených pro sběr odpadu. Kontaminovaný materiál zlikvidujte v souladu s oddílem 13 jako nebezpečný odpad. Kontaminované místo umyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte dostatečné větrání pracoviště. Zamezte styku s očima, kůží a oděvem. Noste osobní ochranné pomůcky. Hygienická opatření

Kontaminovaný oděv neodnášejte z pracoviště. Kontaminovaný oděv svlékněte a před dalším použitím vyperte. Zamezte styku s kůží a očima. Při používání výrobku nejezte, nepijte a nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy důkladně umyjte ruce.

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

Skladovací podmínky: Obal uchovávejte těsně uzavřený.

Maximální doba skladování: 6 měsíců

Teplota skladování: 5 – 30 °C

Informace o společném skladování: Neskladujte společně s oxidačními materiály.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Skladovací prostor: Chraňte před mrazem.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0

Strana: 4 / 9

Název výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

látka	číslo CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	poznámky	faktor přepočtu na ppm
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	70	100	I	0,151
kyselina octová	64-19-7	25	35	I	0,408

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU a 2017/164/ EU ve znění pozdějších předpisů:

EINECS	CAS	Název látky	Limitní hodnoty				Poznámka
			8 hodin		Krátká doba		
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
203-961-6	112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	67,5	10	101,2	15	—
200-580-7	64-19-7	kyselina octová	25	10	50	20	—

Hodnoty DNEL a PNEC: nejsou k dispozici pro směs. Uvádí se dostupné hodnoty pro relevantní složky.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS 112-34-5 Reg. č. 01-2119475104-44-xxxx

DNEL:

pracovníci:	inhalačně	celkové účinky	dlouhodobá expozice	67,5 mg/m ³	
		místní účinky	dlouhodobá expozice	67,5 mg/m ³	
		místní účinky	krátkodobá expozice	101,2 mg/m ³	
spotřebitelé:	dermálně	celkové účinky	dlouhodobá expozice	83 mg/kg tělesné hmotnosti/den	
		inhalačně	celkové účinky	dlouhodobá expozice	40,5 mg/m ³
			místní účinky	dlouhodobá expozice	40,5 mg/m ³
	dermálně	celkové účinky	dlouhodobá expozice	50 mg/kg tělesné hmotnosti/den	
		orálně	celkové účinky	dlouhodobá expozice	5 mg/kg tělesné hmotnosti/den

PNEC

sladkovodní prostředí:	1,1 mg/l
sladkovodní prostředí (občasný únik):	11 mg/l
mořská voda:	0,11 mg/l
mikroorganismy v čističkách odpadních vod:	200 mg/l
sladkovodní sedimenty:	4,4 mg/kg suchého sedimentu
mořské sedimenty:	0,44 mg/kg suchého sedimentu
půda (zemědělská):	0,32 mg/kg suché půdy
predátoři:	56 mg/kg potravy

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistěte lokální ventilaci nebo dostatečné větrání. Nevdechujte výpary / aerosoly.

Obecná hygienická opatření

Dodržujte obvyklá hygienická a bezpečnostní pravidla při práci s chemikáliemi. Po skončení práce a před přestávkou si důkladně umyjte ruce vodou a mýdlem. Před vstupem do stravovacích prostor odložte znečištěný oděv a ochranné pomůcky. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Zajistěte na pracovišti zařízení pro výplach očí nebo oční sprchu.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0

Strana: 5 / 9

Název výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**

povinnost měření zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/656/EHS, nařízení (EU) č.2016/425 Sb.

Veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

Ochrana očí a obličeje:	Ochranné brýle s boční ochranou (EN 166).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Používat chemicky odolné ochranné rukavice (EN 374) Doporučený materiál: nitril kaučuk, doba průniku: > 480 min, tloušťka ≥ 0,4 mm Doporučený materiál: butyl kaučuk, doba průniku: > 480 min, tloušťka ≥ 0,4 mm Vhodný typ rukavic zvolí zaměstnavatel po konzultaci s dodavatelem. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči produktu. Výběr materiálu rukavic musí zohlednit dobu průniku, rychlosti difúze a degradace. Dodržujte dobu průniku stanovenou výrobcem. V případě poškození by měly být rukavice okamžitě vyměněny. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv (EN-943-1).
Ochrana dýchacích cest:	Při nedostatečném větrání používejte vhodnou ochranu dýchacích orgánů. Dýchací přístroj s filtrem typu A-P2 (EN 14387+A1).
Teplné nebezpečí:	Není známo.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	kapalina, barva bělavá
Zápach:	mléčný
Prahová hodnota zápachu:	slabý, charakteristický
pH:	3,5 - 5 (20 °C)
Bod tání / bod tuhnutí:	údaje nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	≈ 100 °C
Bod vzplanutí:	> 95 °C
Rychlost odpařování:	údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny):	údaje nejsou k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	údaje nejsou k dispozici
Tlak páry:	≈ 23 hPa (20 °C)
Hustota páry:	údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota:	0,99 g/cm ³ (20 °C)
Rozpustnost:	mísitelný s vodou
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu:	údaje nejsou k dispozici
Viskozita:	31 s (20 °C; ISO 3 mm) dynamická
Výbušné vlastnosti:	údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti:	údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento produkt nebyl testován.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0

Strana: 6 / 9

Název výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce za normálních podmínek použití.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před mrazem.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a používání by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nanoflex L-Care

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	> 5000
- LD ₅₀ , dermální, potkan nebo králík (mg.kg ⁻¹):	-
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	-

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži. (výpočet)

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí. (výpočet)

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další informace

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.

Nanoflex L-Care

- LC ₅₀ , 96 h, ryby (mg.l ⁻¹):	-
- EC ₅₀ , 48 hod. korýši (mg.kg ⁻¹):	> 500 <i>Daphnia magna</i>
- EC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	-

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné další důležité informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné další důležité informace nejsou k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0

Strana: 7 / 9

Název výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje uživatel na základě použité aplikace výrobku a dalších skutečností. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace.

Doporučený kód odpadu: (konečný uživatel přidělí odpovídající kód odpadu):

Kód odpadu (obsah)

07 07 04

Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy.

Kód odpadu (obal)

15 01 10

Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Kód odpadu (absorpce)

15 02 02

Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

HP kód:

HP 4

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Doporučené odstranění výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to možné, nebo spalovat ve schváleném zařízení. Znečištěné obaly by měly být před recyklací vyčištěny. Spalování nebo skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace.

Právní předpisy o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 odpadech a o zrušení některých směrnic

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 94/62/ES o obalech a obalových odpadech

Rozhodnutí komise č. 2014/955/EU, kterým se mění rozhodnutí 2000/532/ES o seznamu odpadů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES (katalog odpadů EU)

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 93/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 93/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.

Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Neodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

14.1 UN Číslo	-
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-
14.4 Obalová skupina	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	-
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	-

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0

Strana: 8 / 9

Název výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3

Kandidátská listina (seznam SVHC látek): žádné

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009 o stanovení třetího seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise 2017/164/EU ze dne 31. ledna 2017 o stanovení čtvrtého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění vyhlášky 171/2016.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	30. 05. 2019	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830, v souladu s nařízením č. 1272/2008 (CLP).

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

SCL Specifický koncentrační liit

CAS Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)

ES číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP

PBT látky perzistentní, bioakumulativní a toxické

vPvB látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)

PEL přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí

LD₅₀ hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

LC₅₀ hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

EC₅₀ koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus

IC₅₀ polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus

SVHC Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy

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)

Flam. Liq. 3 Hořlavá kapalina, kategorie 3

Skin Corr. 1A,1B,1C Žíravost pro kůži, kategorie 1A,1B,1C

Skin Irrit. 2 Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2

Eye Irrit. 2 Vážné podráždění očí, kategorie 2

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálního bezpečnostního listu poskytnutého dodavatelem ze dne 23. 11. 2017.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 1.11.2019 / 1.0

Strana: 9 / 9

Název výrobku: **Inproducts impregnace kožené sedacky**

Metody použité při klasifikaci směsí

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita distributorem / následným uživatelem na základě článku 4, odstavce 5 / 6 nařízení (ES) č. 1272/2008 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

Prohlášení

Tento bezpečnostní list je odborným kvalifikovaným materiálem podle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.

Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.