



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 1 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **INPOSAN FLOOR INDUSTRY**
Další názvy: Nejsou uvedeny.
Látka / směs: Směs
Registrační číslo REACH: Není aplikováno pro směs.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Čisticí prostředek na mytí silně znečištěných podlah.
Nedoporučená použití: Pouze pro určená použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno výrobce: **SANS Products s.r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: Březhradská 148/3, 503 32 Hradec Králové
Česká republika
Identifikační číslo: 28859987
Telefon: +420 495 454 030

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby
odpovědné za bezpečnostní list: sans@sans.cz

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 ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

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

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

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0	Strana: 2 / 11
Nahrazuje verzi č.: 4	
Název výrobku:	INPOSAN FLOOR INDUSTRY
Identifikátor výrobku:	INPOSAN FLOOR INDUSTRY
Nebezpečné látky:	Hydroxid draselný
Výstražný symbol nebezpečnosti:	
Signální slovo:	Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti:	H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P260 Nevdechujte mlhu. P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce. P280 Požívejte ochranné rukavice a ochranné brýle. P301 + P330 + P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P303 + P361 +P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou. P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. 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. P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P321 Odborné ošetření (viz informace o složení na tomto štítku). P332 + P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P363 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. P363 Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. P405 Skladujte uzamčené. P501 Odstraňte obal dle státních předpisů.
Doplňující informace na štítku:	<i>Složky podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech:</i> Složení: neiontové povrchově aktivní látky 5 % nebo více, avšak méně než 15 %, amfoterní povrchově aktivní látky 5 % nebo více, avšak méně než 15 %, hydroxid draselný 5 % nebo více, avšak méně než 15 %, fosfonáty 5 % nebo více, avšak méně než 15 %, NTA (nitriltriocetová kyselina) a její soli méně než 5 %, isopropanol méně než 5 % Další značení: hmatatelná výstraha pro nevidomé.

Další informace viz oddíl 16.

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB a nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

Směs neobsahuje žádnou látku zařazenou do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1, protože má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, ani žádnou látku, která byla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

Možné nesprávné použití je takové, které není v souladu s návodem k použití a údaji v tomto bezpečnostním listu.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 3 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Produkt je směsí látek.

3.2 Směsi

Výrobek je směs více látek (vodný roztok hydroxidu draselného, tenzidů a pomocných látek).

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikátor látky / registrační číslo	Koncentrace / rozmezí koncentrace (hm. %)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	SCL M-faktor ATE Poznámka
Hydroxid draselný	5 - 15	019-002-00-8 1310-58-3 215-181-3	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A; H314	Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %
Alkohol etoxylovaný C13*	< 15	- 9043-30-5 500-027-2	Eye Dam. 1; H318	-
Lauryl Glukosid*	< 10	- 110615-47-9 -	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	-
Triethanolamin*	< 10	- 102-71-6 203-049-8	Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2, H373	-
Kyselina (1-hydroxyetylen) difosfonová*	< 10	- 2809-21-4 220-552-8	Eye Dam. 1; H318	-
Kaprylimidodipropionát sodný*	< 8	- 94441-92-6 305-318-6	Eye Dam. 1; H318	-
Ethanol*		603-002-00-5 64-17-5 200-578-6		-
Polysorbate 20*	< 6 % (směs)	- 9005-64-5 -	Flam. Liq. 2, H225	-
Denatonium benzoát*		- 3734-33-6 223-096-2		-
Trojsodná sůl kyseliny nitriltriocetové*	< 1	607-620-00-6 5064-31-3 225-768-6	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2, H351	Carc. 2; H351: C ≥ 5 %

Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. 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: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0		Strana: 4 / 11
Nahrazuje verzi č.: 4		
Název výrobku:		INPOSAN FLOOR INDUSTRY
<i>Vdechnutí:</i>	Přerušte expozici, postiženého přeneste na čerstvý vzduch, zajistěte klid, zabraňte prochlazení. Pokud postižený nedýchá, zahajte umělé dýchání, popřípadě zajistěte přívod kyslíku a přivolejte lékaře.	
<i>Styk s kůží:</i>	Opláchněte zasaženou pokožku vlažnou tekoucí vodou. Ošetřete pokožku vhodným reparačním krémem.	
<i>Styk s okem:</i>	Důkladně vyplachujte při otevřených víčkách velkým množstvím vody alespoň 15 minut. Má-li postižený kontaktní čočky, vyjměte je. Při déletrvajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.	
<i>Požítí:</i>	Důkladně vypláchněte ústa vodou, nechte postiženého vypít asi 0,5L vody. Nevyvolávejte zvracení, vyhledejte lékařskou pomoc.	

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí: nehrozí přímé vdechnutí přípravku, při vdechnutí par může dojít k poleptání sliznic dýchacích cest.

Při styku s očima: způsobuje vážné poškození očí.

Při styku s kůží: způsobuje poleptání kůže.

Při požití: může dojít k podráždění sliznic.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Přípravek není klasifikován jako hořlavý. Hašení se přizpůsobuje požáru v okolí – prášek, pěna, CO₂.

Nevhodná hasiva: Nespecifikováno.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Plynné toxické zplodiny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Izolovaný dýchací přístroj (EN 137), ochranný oděv (EN 469), ochranná obuv (EN 659), přilba (EN 443). Používat ochranné vybavení pro hasiče, izolační dýchací přístroj. Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou. Hasební zásah přizpůsobte také hořícímu okolí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat ochranné prostředky a pomůcky. Zamezit přímému kontaktu s kůží a očima. Oblast havárie uzavřít a označit. Nepřipustit volný pohyb nepovolaným osobám.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do půdy. Zabránit úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při průniku látky do vody informujte odběratele vody a zastavte její používání. Při úniku většího množství přípravku informujte OÚ, referát životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Podle situace bezpečně odčerpejte, zbytky sorbujte do vhodného porézního materiálu (písek, křemelina, zemina) a v uzavřených nádobách odveďte k likvidaci oprávněné firmě pro likvidaci nebezpečného odpadu. Likvidujte v souladu s platnou legislativou pro odpady. Po odstranění přípravku umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 5 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte vhodné ochranné pracovní pomůcky. Dodržujte obvyklé předpisy pro práci s chemikáliemi. Zabezpečte dobré větrání a odsávání na pracovišti. Vyhněte se přímému kontaktu s kůží a očima. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Dodržujte zásady osobní hygieny.

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

Skladujte při teplotách +5 až +30 °C v suchých, dobře větraných prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy, přímým slunečním zářením v originálních, dobře uzavřených obalech, na místě nepřístupném dětem. Přípravky skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Vhodný obalový materiál: Ocelové zásobníky vevnitř opatřené ochranným pogumováním, sklo, keramika, PE, PP, PVC.

Nevhodný obalový materiál: nespecifikováno.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Před použitím přípravků zředit vodou v poměru 1 díl přípravku na 10 dílů vody.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

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

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
hydroxid draselný	1310-58-3	1 / 2	I	
triethanolamin	102-71-6	5 / 10	D, I	0,161
ethanol		1000 / 3000		0,522

Poznámka D: při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.

Poznámka I: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU a 2019/1831/EU: nejsou stanoveny.

CAS	Název látky	8 hodin		Krátká doba		Poznámka
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
-	-	-	-	-	-	-

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

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty		Doba odběru
-	-	-	-	-

Hodnoty DNEL a PNEC: nejsou k dispozici.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

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

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.

Na pracovišti by měla být fontánka na vyplachování očí a sprcha. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkou a po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem. Zabraňte požití a styku s kůží



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 6 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

a očima. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Pokožku po práci ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

Ochrana očí a obličeje:	Ochranné brýle (EN 166).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Nepropustné rukavice (EN 374). Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv.
Ochrana dýchacích cest:	Není nutná, jestliže koncentrace nepřekročí NPK-P, jinak respirátor nebo dýchací maska s filtrem (při běžném použití výrobku se tato expozice nepředpokládá).
Tepelné nebezpečí:	Není.

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. Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Zabraňte úniku do životního prostředí, podzemních a povrchových vod a kanalizace. Odpadní vody po praní vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistítkou odpadních vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalina
Barva:	Nažloutlá až hnědá – po surovinách
Zápach:	Po surovinách
Bod tání / bod tuhnutí:	Data nejsou k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Data nejsou k dispozici
Hořlavost (plyny, kapaliny a tuhé látky):	Nestanovena
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	Data nejsou k dispozici
Bod vzplanutí:	Data nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	Data nejsou k dispozici
Teplota rozkladu:	Data nejsou k dispozici
pH:	Cca 13 – 14
Kinematická viskozita:	Data nejsou k dispozici
Rozpustnost:	Neomezená mísitelnost s vodou
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmicke hodnota):	Data nejsou k dispozici
Tlak páry:	Data nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota:	Nestanovena
Relativní hustota páry:	Data nejsou k dispozici
Charakteristiky částic:	Nevztahuje se

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti:	Data nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Data nejsou k dispozici

Další charakteristiky bezpečnosti

Prahová hodnota zápachu:	Data nejsou k dispozici
Rychlost odpařování:	Data nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Za předepsaných podmínek je výrobek stabilní.

10.2 Chemická stabilita

Stálý za normálních podmínek při předepsaném skladování.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 7 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při používání k určenému účelu nevykazuje žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Styk s kyselinami.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek nevznikají rozkladné produkty, při požáru může vznikat CO.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Hydroxid draselný

- LD ₅₀ , orální, krysa:	365 mg/kg
- LD ₅₀ , dermální, králik:	Data nejsou k dispozici
- LC ₅₀ , inhalační, potkan:	Data nejsou k dispozici

Alkohol etoxylovaný C13

- LD ₅₀ , orální, potkan:	> 2 000 mg/kg
- LD ₅₀ , dermální, králik:	Data nejsou k dispozici
- LC ₅₀ , inhalační, potkan:	Data nejsou k dispozici

Směs (etanol + Polysorbate 20 + denatonium benzoát)

- LD ₅₀ , orální, potkan:	13 300 mg/kg
- LD ₅₀ , dermální, králik:	Data nejsou k dispozici
- LC ₅₀ , inhalační, potkan:	Data nejsou k dispozici

Kaprylimidodipropionát sodný

- LD ₅₀ , orální, krysa:	> 5 000 mg/kg
- LD ₅₀ , dermální, králik:	Data nejsou k dispozici
- LC ₅₀ , inhalační, potkan:	Data nejsou k dispozici

Trojsodná sůl kyseliny nitriltrioctové

- LD ₅₀ , orální, potkan:	1 100 mg/kg
- LD ₅₀ , dermální, králik:	Data nejsou k dispozici
- LC ₅₀ , inhalační, potkan:	Data nejsou k dispozici

Žíravost/dráždivost pro kůži

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 8 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

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.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Směs není klasifikována jako škodlivá pro vodní prostředí.

Akutní toxicita

Ekotoxikologické údaje nebyly pro směs experimentálně stanoveny.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs ani složky nesplňují kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nejsou známy.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Postupuje se podle zákona o odpadech a podle jeho prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Větší množství předejte k likvidaci specializované firmě s oprávněním k této činnosti, malé množství po velkém zředění vypustit do kanalizace.

Doporučený kód odpadu:

Kód odpadu (obsah)

20 01 29*

Detergenty obsahující nebezpečné látky

Kód odpadu (obal)

15 01 10*

Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Kód odpadu (absorpce)

15 02 02*

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 9 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

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

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Doporučený způsob odstranění pro spotřebitele: Prázdný obal případně obal obsahující zbytky produktu zneškodněte odevzdáním ve sběrném místě určeném pro tento účel nebo předejte k likvidaci oprávněné osobě.

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. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

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

Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle katalogu odpadů (Vyhláška č. 8/2021 Sb.).

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Výrobky se dopravují v běžných, krytých a čistých dopravních prostředcích. V poloze uzávěrem vzhůru, chráněny před povětrnostními vlivy, přímým sluncem, mrazem, nárazy a pády.

14.1 UN Číslo nebo ID 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	Nespecifikováno.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nejsou známa.
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Neaplikovatelné.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

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

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné

SEVESO látky: Ethanol - kategorie P5a, P5b, P5c

Legislativa EU

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Národní legislativa

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 10 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
5.0	28. 06. 2022	Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878, v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

ATE	odhad akutní toxicity
M	Multiplikační faktor
SCL	Specifický koncentrační limit (Specific concentration limit)
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
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LC ₅₀	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC ₅₀	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
IC ₅₀	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)
Indexové číslo	Identifikátor dle přílohy VI nařízení CLP
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží
IMDG-Code	Mezinárodní dohoda o přepravě nebezpečných věcí po moři
IMO	Mezinárodní námořní organizace
IATA DGR	Předpisy mezinárodní asociace letecké přepravy pro přepravu nebezpečných věcí
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2
Skin Corr. 1A	Žiravost pro kůži, kategorie 1BA
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum revize / verze č.: 28. 06. 2022 / 5.0

Strana: 11 / 11

Nahrazuje verzi č.: 4

Název výrobku:

INPOSAN FLOOR INDUSTRY

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

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 originálů bezpečnostních listů jednotlivých složek směsi poskytnutého výrobcem. Pro registrované látky byly využity informace z registrační dokumentace látek (ECHA).

Metody použité při klasifikaci směsí

Směs byla hodnocena a klasifikována podle nařízení (ES) č. 1272/2008 pomocí aditivní nebo neaditivní metody (nebezpečnost pro zdraví), sumační metody (nebezpečnost pro životní prostředí) a na základě údajů ze zkoušek nebo s přihlédnutím na SCL (v případě fyzikální nebezpečnosti).

Pokyny pro školení

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

Pracovníci přicházející do styku s nebezpečnými chemickými látkami či přípravky musí mít přístup k údajům, které jsou uvedeny v tomto bezpečnostním listu a musí být s nimi prokazatelně seznámeni. Jakékoli jiné používání nebo zacházení s touto látkou, které není v souladu s údaji tohoto bezpečnostního listu, vylučuje odpovědnost za vady, resp. škodu, za kterou by jinak odpovídal výrobce, dovozce nebo prodejce.

Další informace

Označení podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech:

- seznam složek podle přílohy VII nařízení č. 648/2004 o detergentech
- název nebo obchodní název či obchodní značka a úplná adresa a telefonní číslo osoby odpovědné za uvedení výrobku na trh;
- adresa, případně adresa elektronické pošty, a telefonní číslo, na kterém si lze vyžádat datový list
- obsah, návod k použití, zvláštní bezpečnostní opatření

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.

Prohlášení

Tento bezpečnostní list zpracovaný firmou DEKRA CZ a.s. je odborným kvalifikovaným materiálem dle 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.