

Sorbent pouze na oleje

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 453/2010

Datum revize: 08/09/2014

Datum vydání: 08/09/2014

Verze: 1.0

ČÁST 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikace produktu

Forma produktu : Textilie
Název produktu : Sorbent pouze na oleje
Kód produktu : Všechny produkty z řad M, OSW, OBW, OPW, OS, OSR, OSW, SFO, Z, ZS
Synonyma : Tampon, netkaná textilie

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Příslušná určená použití

Použití látky/směsi : Navržena pro absorpci různých olejů, jako jsou maziva, paliva, minerální a rostlinné oleje. Pouze pro profesionální využití.

1.2.2. Nedoporučená použití

Nejsou k dispozici žádné další informace.

1.3. Informace o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost

NPS Corporation
3303 Spirit Way
Green Bay, WI 54304
800 558 5066
npscorp.com

1.4. Nouzové telefonní číslo

Nouzové číslo : CHEMTREC: (800) 424 9300 (USA); +1 (703) 527 3887 (mezinárodní a přímořské)

ČÁST 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikováno

Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS nebo 1999/45/ES

Neklasifikováno

Nežádoucí fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné další informace.

2.2. Prvky označení

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Žádné označování se nevztahuje

Jiná nebezpečí nepřispívající ke klasifikaci : Působení může tento stav zhoršit v případě již existujících obtíží s očima, pokožkou nebo dýchacím ústrojím.

ČÁST 3: Složení / informace o složkách

3.1. Látka

Nevztahuje se.

3.2. Směs

Název	Identifikace produktu	%	Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS
Polypropylen	(Č. CAS) 9003-07-0 (Č. ES) 618-352-4	100	Neklasifikováno

Název	Identifikace produktu	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Polypropylen	(Č. CAS) 9003-07-0 (Č. ES) 618-352-4	100	Neklasifikováno

Úplné znění R- a H-vět: viz část 16.

ČÁST 4: Opatření první pomoci

4.1. Pokyny k opatřením první pomoci

Obecná opatření první pomoci : Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte lékaři štítek).

Sorbent pouze na oleje

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 453/2010

Opatření první pomoci po vdechnutí	: Neočekává se, že bude primárním způsobem expozice.
Opatření první pomoci při zasažení pokožky	: Za předpokládaných podmínek normálního použití se nepředpokládá, že bude představovat významné nebezpečí pro pokožku.
Opatření první pomoci při zasažení očí	: Omyjte velkým množstvím vody. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování. Pokud se projeví podráždění nebo pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.
Opatření první pomoci při požití	: NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypláchněte ústa. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejvýznamnější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Příznaky/poškození	: Za předpokládaných podmínek normálního použití se nepředpokládá, že bude představovat významné nebezpečí.
Příznaky/poškození při vdechnutí	: Neočekává se, že bude primárním způsobem expozice.
Příznaky/poškození při zasažení pokožky	: Za předpokládaných podmínek normálního použití se nepředpokládá, že bude představovat významné nebezpečí pro pokožku.
Příznaky/poškození při zasažení očí	: Může způsobit podráždění očí.
Příznaky/poškození při požití	: Požití může být zdraví škodlivé a způsobit nežádoucí účinky.
Chronické příznaky	: Za normálních podmínek použití se žádné neočekávají.

4.3. Případy, kdy je potřeba vyhledat okamžitou lékařskou pomoc nebo speciální ošetření

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte lékaři štítek).

ČÁST 5: Protipožární opatření

5.1. Hasicí prostředky

Vhodné hasicí prostředky	: Použijte vhodné hasicí prostředky pro hašení ohně.
Nevhodné hasicí prostředky	: Nepoužívejte prudký proud vody. Prudký proud vody může způsobit rozšíření požáru.

5.2. Zvláštní nebezpečí způsobená látkou nebo směsí

Nebezpečí požáru	: Není považována za hořlavou, ale při vysokých teplotách může hořet.
Nebezpečí výbuchu	: Produkt sám o sobě není výbušný.
Reaktivita	: Za normálních podmínek nedochází k nebezpečným reakcím.

5.3. Pokyny pro hasiče

Bezpečnostní opatření v případě požáru	: Při hašení chemikálií buďte opatrní.
Pokyny pro hašení požáru	: Pro chlazení nádob vystavených požáru používejte postřik vodou nebo vodní mlhou.
Ochrana během hašení požáru	: Nevstupujte do prostoru požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně vybavení ochrany dýchacích cest.

ČÁST 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Obecná opatření	: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
-----------------	---

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné vybavení	: Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky (OOP).
Nouzové postupy	: Proveďte evakuaci nezasahujících pracovníků.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné vybavení	: Poskytněte uklízečům dostatečné ochranné pomůcky.
Nouzové postupy	: Odstraňte zdroje zapálení. Prostor vyvětrejte.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do kanalizace a veřejných vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Omezení úniku	: Uchovávejte a tříděte jako všechny pevné látky.
Metody čištění	: Odpad likvidujte bezpečně. Uniklé látky zachyťte do nádoby vhodné k likvidaci. Po úniku uvědomte příslušné orgány.

6.4. Odkaz na jiné části

Viz část 8. Omezení expozice a osobní ochrana.

ČÁST 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Další nebezpečnost při zpracování	: Žádná.
Opatření pro bezpečnou manipulaci	: Během skladování, přepravy, manipulace a používání tohoto materiálu je potřeba dobrá údržba.

Sorbent pouze na oleje

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 453/2010

Hygienická opatření : S produktem zacházejte v souladu s řádnou průmyslovou hygienou a bezpečnostními postupy. Před jídlem, pitím nebo kouřením a před odchodem z práce si umyjte ruce a další nechráněná místa.

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

Technická opatření : Dodržujte platná nařízení.

Podmínky skladování : Chraňte před přímým slunečním zářením, extrémně vysokými nebo nízkými teplotami a neslučitelnými látkami.

Neslučitelné látky : Silná oxidační činidla.

7.3. Specifické konečné využití

Navržen pro absorpci různých olejů, jako jsou maziva, paliva, minerální a rostlinné oleje. Pouze pro profesionální využití.

ČÁST 8: Omezení expozice / osobní ochrana

8.1. Kontrolní parametry

Polypropylen (9003-07-0)		
Lotyšsko	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Litva	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³ (nestabilizovaný)
Slovensko	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	5,0 mg/m ³

8.2. Omezení expozice

Příslušná technická opatření : Zajištění dostatečné větrání, především v uzavřených prostorech.

Osobní ochranné pomůcky : Nejsou nutné pro běžné podmínky používání.

Materiály ochranného oděvu : Nejsou nutné pro běžné podmínky používání.

Ochrana rukou : Nejsou nutné pro běžné podmínky používání.

Ochrana očí : Nejsou nutné pro běžné podmínky používání.

Ochrana pokožky a těla : Nejsou nutné pro běžné podmínky používání.

Ochrana dýchacích cest : Nejsou nutné pro běžné podmínky používání.

Omezení expozice životního prostředí : Nedovolte, aby byl produkt vypouštěn do životního prostředí.

Omezení expozice spotřebitelů : Při používání nejzte, nepijte ani nekuřte.

ČÁST 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav : Pevný

Barva : Bílá nebo obarvená textilie nebo částice

Zápach : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Prahová hodnota zápachu : Nejsou k dispozici žádné údaje.

pH : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Relativní rychlost odpařování (butylacetát=1) : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Bod tání : 177 °C (350 °F)

Bod tuhnutí : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Bod varu : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Bod vzplanutí : 625 °C (1 157 °F)

Teplota samovznícení : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Teplota rozkladu : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Hořlavost (pevné látky, plyny) : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Tlak páry : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Relativní hustota : 0,9 (voda = 1)

Relativní hustota par při 20 °C : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Rozpustnost : Nerozpustný

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Viskozita : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Výbušné vlastnosti : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oxidační vlastnosti : Nejsou k dispozici žádné údaje.

Mezní hodnoty výbušnosti : Nejsou k dispozici žádné údaje.

9.2. Další informace

Obsah VOC : < 1 %

Sorbent pouze na oleje

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 453/2010

ČÁST 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za normálních podmínek nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní při dodržení doporučené manipulace a podmínek skladování (viz část 7).

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečná polymerace neprobíhá.

10.4. Nežádoucí podmínky

Extrémně vysoké nebo nízké teploty. Neslučitelné látky. Zdroje zapálení.

10.5. Neslučitelné látky

Silná oxidační činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíku (CO, CO₂).

ČÁST 11: Toxikologické údaje

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita	: Neklasifikováno
Žíravost/dráždivost pro pokožku	: Neklasifikováno
Vážné poškození/podráždění očí	: Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest nebo pokožky	: Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)	: Neklasifikováno
Nebezpečí při vdechnutí	: Neklasifikováno

ČÁST 12: Ekologické údaje

12.1. Toxicita

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.2. Stálost a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.5. Výsledky posouzení PBT a hodnocení vPvB

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.6. Jiné nežádoucí účinky

Další informace : Zabraňte vypouštění do životního prostředí.

ČÁST 13: Pokyny k likvidaci

13.1. Metody zacházení s odpady

Doporučení pro zacházení s odpady : Odpad likvidujte v souladu s veškerými místními, státními a mezinárodními nařízeními.

Ekologie – odpadní materiály : Zabraňte vypouštění do životního prostředí.

ČÁST 14: Informace pro přepravu

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

14.1. Číslo OSN

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

14.2. Správný název OSN pro zásilku

Nevztahuje se.

14.3. Třídy nebezpečnosti přepravy

Nevztahuje se.

14.4. Obalová skupina

Nevztahuje se.

Sorbent pouze na oleje

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 453/2010

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Další informace : Nejsou k dispozici žádné doplňující informace.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

14.6.1. Pozemní přeprava

Nejsou k dispozici žádné další informace.

14.6.2. Přeprava po moři

Nejsou k dispozici žádné další informace.

14.6.3. Letecká přeprava

Nejsou k dispozici žádné další informace.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nevztahuje se.

ČÁST 15: Regulační informace

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

15.1.1. Nařízení EU

Žádná omezení podle přílohy XVII nařízení REACH

Neobsahuje žádnou látku z kandidátského seznamu REACH.

Obsah VOC : < 1 %

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné další informace.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné další informace.

ČÁST 16: Další informace

Datum revize : 08/09/2014

Zdroje údajů : NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006

SDS EU (příloha II nařízení REACH)

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jsou určeny pro charakterizaci produktu pouze z hlediska bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí. Neměly by být chápány jako závazné pro jakoukoliv specifickou vlastnost produktu.