

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Sorbetin s.r.o.
Za Sokolovnou 1284/9A
Praha 6 PSC 165 00 EU
IČ.: 02032899

SORBETIN

Datum vydání: 01. 01. 2020
Datum revize: 01. 07. 2020
Revize:
Strana 1 z 6

1 IDENTIFIKACE LÁTKY (PŘÍPRAVKU) A SPOLEČNOSTI (PODNIKU)

1.1 Identifikace látky (obchodní název): SORBETIN

1.1.1 Další název přípravku/kódové označení: -1010020

1.2 Použití přípravku:

Adsorbent ropných látek, chemických a toxických látek a těžkých kovů, olejů, nafty, benzínu, ropy a jejích frakcí, také ale i PCB, dále všech kyselin, kyseliny fosforečné, louhů atd.,
Účinný adsorpční hydrosobní prostředek pro odstranování uniklých kapalných produktů z pevných povrchů a vodních ploch .Používá se k likvidaci a odstraňování havárií a ekologických havárií, do filtrů vody, do filtrů plynů a k filtraci vzduchu a na snížení radioaktivity.

1.3 Identifikace společnosti (distributor):

Sorbetin s.r.o.
Za Sokolovnou 1284/9A, Praha 6 PSC 165 00
Telefon: +420-775850570
Email: sorbetin@post.cz
Výrobní závod Vsetín Jiráskova 701 PSC 755 01
Telefon: +420603830281
L.Krajci +420 777 272 420

1.4 Nouzový telefon:

2 SLOŽENÍ INFORMACE O PŘÍRADÁCH

2.1 Složení: uhlík (95-99%)

2.2 Přípravek obsahuje následující nebezpečné látky:

Neobsahuje chemické látky klasifikované podle zákona č. 221/2004 Sb., jako nebezpečné. Označení (ES) č. 1272/2008) Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

3 IDENTIFIKACE RIZIK

3.1 Klasifikace přípravku:

Není klasifikovaný jako nebezpečný dle zákona č. 221/2004 Sb., a (ES) č. 1272/2008) o chemických látkách a chemických směsích

3.2 Negativní fyzikálně-chemické účinky:

Nejsou

3.3 Účinky na zdraví lidí:

Nejsou

3.4 Účinky na životní prostředí:

Nejsou

3.5 Možné zneužití přípravku:

Výrobce neuvádí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
Sorbetin s.r.o. Za Sokolovnou 1284/9A Praha 6 PSC 165 00 EU IČ.: 02032899	SORBETIN	Datum vydání: 01. 01. 2020 Datum revize: 01. 07. 2020 Revize:
		Strana 2 z 6

4 OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI

4.1 Všeobecné pokyny:

Není nutný žádný zásah, přípravek není nebezpečný.

4.2 Při nadýchání:

Není nutný žádný zásah, přípravek není nebezpečný.

4.3 Při kontaktu s pokožkou:

Není nutný žádný zásah, přípravek není nebezpečný.

4.4 Při kontaktu s očima:

Vymýt větším množstvím vody.

4.5 Při požití:

Není nutný žádný zásah, přípravek není nebezpečný.

4.6 Další údaje: Při adsorbci, přejímá vlastnosti adsorbované látky

5 PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

5.1 Vhodné hasící prostředky:

Je nehořlavý. po adsorbování hořlavých látek směs získává jejich vlastnosti a dle toho je potřebné postupovat.

5.2 Hasící prostředky, které se nesmí použít z bezpečnostních důvodů:

nejsou známy

5.3 Zvláštní rizika expozice:

nejsou známy

5.4 Speciální ochranná výstroj pro hasiče a výzbroj pro hasičské jednotky:

Není nutná

5.5 Další údaje:

6 OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM UVOLNĚNÍ

6.1 Osobní bezpečnostní opatření:

Nejsou potřebné žádné bezpečnostní opatření.

6.2 Environmentálně bezpečnostní opatření:

Nejsou potřebné žádné bezpečnostní opatření.

6.3 Metody čištění:

Mechanicky odstraňte a uložte do vhodné nádoby.

6.4 Další údaje:

7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Zacházení:

Při aplikaci nejsou nutné žádné speciální požadavky.

7.2 Skladování:

Nejsou nutné žádné speciální požadavky.

7.3 Zvláštní použití:

Neuvádí se.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Sorbetin s.r.o. Za Sokolovnou 1284/9A Praha 6 PSC 165 00 EU IČ.: 02032899	SORBETIN	Datum vydání: 01. 01. 2020 Datum revize: 01. 07. 2020 Revize: Strana 3 z 6
--	-----------------	---

8 KONTROLY EXPOZICE A OSOBNÍ OCHRANA

8.1 Hodnoty limitů expozice: 5 let, po expozici se snižuje adsorbce o 5%, každý následný rok

8.2 . Kontroly expozice:

8.2.1 Kontroly expozice na pracovišti:

8.2.1.1 Ochrana dýchacího ústrojí:

Obsahuje drobné částice, doporučuje se používat ochrana dýchacích cest.

8.2.1.2 Ochrana rukou:

Není potřebná.

8.2.1.3 Ochrana očí:

Obsahuje drobné částice, doporučuje se používat ochranné brýle.

8.2.1.4 Ochrana pokožky:

Není potřebná.

8.2.2 Environmentální kontroly expozice:

Nejsou známy.

9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Všeobecné informace:

Fyzikální stav:	pevný
Barva:	Tmavo šedý až černý
Zápach:	není

9.2 Důležité zdravotní, bezpečnostní a environmentální informace:

pH:		-
Teplota varu a destilační rozpětí :		-
Teplota vzplanutí:		-
Teplota vznícení:		-
Teplota hoření:		-
Hořlavost:		nehořlavý
Samozápalnost:		-
Výbušné vlastnosti:		nevýbušný
Meze výbušnosti:	Dolní mez:	-
	Horní mez:	-
Oxidační vlastnosti:		-
Tlak páry:		-
Hustota:		-
Rozpustnost:		-
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:		-
Viskozita:		-
Hustota páry:		-
Rychlost odpařování:		-
Stupeň vypařování (BuAc=1):		-
Obsah organických rozpouštědel:		-

10 STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Stabilita přípravku:

Přípravek je stabilní.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
Sorbetin s.r.o. Za Sokolovnou 1284/9A Praha 6 PSC 165 00 EU IČ.: 02032899	SORBETIN	Datum vydání: 01. 01. 2020 Datum revize: 01. 07. 2020 Revize:
		Strana 4 z 6

10.2 Podmínky, jejichž vzniku je třeba zabránit:

Nejsou

10.3 Materiály, kterým se třeba vyhýbat:

Nejsou

10.4 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Akutní toxicita:

Přípravek není nebezpečný.

11.2 Subchronická-chronická toxicita:

Pro přípravek nestanovená. Komponenty přípravku nejsou toxické.

11.3 Dráždivost:

Pro přípravek nestanovená. Komponenty přípravku nejsou dráždivé.

11.4 Senzibilizace:

Pro přípravek nestanovená. Komponenty přípravku nejsou senzibilní.

11.5 Karcinogenita:

Pro přípravek nestanovená. Komponenty přípravku nejsou karcinogenní.

11.6 Mutagenita:

Pro přípravek nestanovená. Komponenty přípravku nejsou mutagenní.

11.7 Reprodukční toxicita:

Pro přípravek nestanovená. Komponenty přípravku nejsou toxické.

11.8 Zkušební z působení na člověka:

Pro přípravek nestanovená.

11.9 Další údaje:

12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Ekotoxicita:

Pro přípravek nestanovená.

12.2 Pohyblivost:

Pro přípravek nestanovená.

12.3 Stálost a odbouratelnost:

Pro přípravek nestanovená.

12.4 Bioakumulační potenciál:

Pro přípravek nestanovený.

12.5 Jiné negativní účinky:

Nejsou

13 INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ

13.1 Vhodné metody zneškodňování:

Povinnosti při nakládání s odpadem upravuje zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších úprav a doplňků.

Po použití lze likvidovat spaláním v kotli s následnou výrobou elektřiny.

Vrátit výrobci na recyklaci v rámci sjednaných podmínek.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
Sorbetin s.r.o. Za Sokolovnou 1284/9A Praha 6 PSC 165 00 EU IČ.: 02032899	SORBETIN	Datum vydání: 01. 01. 2020
		Datum revize: 01. 07. 2020
		Revize: Strana 5 z 6

13.2 Silniční přeprava (ADR) a železniční přeprava (RID):

Látka/přípravek nepodléhá mezinárodním předpisům na přepravu nebezpečných věcí.

13.3 Námořní přeprava (IMDG):

Látka/přípravek nepodléhá mezinárodním předpisům na přepravu nebezpečných věcí.

13.4 Letecká přeprava (ICAO/IATA):

Látka/přípravek nepodléhá mezinárodním předpisům na přepravu nebezpečných věcí.

14 REGULAČNÍ INFORMACE

14.1 Informace uvedené na etiketě: Přípravek není klasifikován jako nebezpečný.

14.1.2 Název chemického přípravku: SORBETIN

14.1.3 Obsahuje: uhlík

14.1.4 Výstražné symboly a slovní označení nebezpečí: Nejsou nutná

14.1.5 Slovní označení specifického rizika (R-věty): -

14.1.6 Slovní označení pro bezpečné použití (S-věty): -

14.1.7 Další povinné označení přípravku:

14.2 Zvláštní ustanovení týkající se ochrany zdraví a nebo životního prostředí:

Zákon Č. 350/2011 Sb.O chemických látkách a chemických směsích

Zákon č. 258/2000 Sb.O ochraně veřejného zdraví a související předpisy

Zákon č. 185/2001 Sb.O odpadech

Zákon č. 114/1992 Sb.O ochraně přírody a krajiny

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59).

NEVZTAHUJE SE

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV)

NEVZTAHUJE SE

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu

NEVZTAHUJE SE

Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách

NEVZTAHUJE SE

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.

649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek

NEVZTAHUJE SE

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů (Příloha XVII)

NEVZTAHUJE SE

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.

NEVZTAHUJE SE

15 DALŠÍ INFORMACE

15.1 Úplný text vět označených písmenem R, které jsou uvedené v bodě 2 a 3:

15.2 Pokyny na používání (S-věty):

15.3 Zdroje klíčových dat:

Karta bezpečnostních údajů byla vypracovaná na základě informací o přípravku poskytnutých výrobcem firmou Sorbetin s.r.o., Za Sokolovnou 1284/9A, Praha 6 PSC 165 00

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
Sorbetin s.r.o. Za Sokolovnou 1284/9A Praha 6 PSC 165 00 EU IČ.: 02032899	SORBETIN	Datum vydání: 01. 01. 2020
		Datum revize: 01. 07. 2020
		Revize: Strana 6 z 6

Česká Republika, Evropská Unie, IČ.: 02032899
Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění Zákon
č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění . Klasifikace přípravku byla
vykonaná na základě směrnice 1999/45/ES, kterou se upravují podmínky oznámení,
klasifikace, označování, balení, testování chemických látek a chemických přípravků.
Karta bezpečnostních údajů byla vyhotovena podle Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických
látkách a chemických směsích, v platném znění , Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného
zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany
zdraví při práci ve znění pozdějších změn a úprav a vyhlášky č. 232/2004 Sb., kterou se stanoví
podrobný obsah bezpečnostního listu, k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku,
ve znění pozdějších úprav a změn vyhlášek a předpisů. Vyhlášky č. 369/2005 Sb., 28/2007 Sb.,
389/2008 Sb. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci,
hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) Nařízení Evropského
parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení
technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasi-
fikaci, označování a balení látek a směsí (CLP) ,Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v
platném znění . zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění. Nařízení vlády ČR č.
361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném
znění. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně
ovzduší, v platném znění .

15.4 Účel karty bezpečnostních údajů:

Cílem karty bezpečnostních údajů je umožnit uživatelům přijmout potřebné opatření související
s ochranou zdraví a bezpečností na pracovišti a s ochranou životního prostředí.

Informace v tomto bezpečnostním listu (SDS) jsou správné podle našich znalostí, informací a
přesvědčení, a to ke dni jeho zveřejnění. Tyto informace slouží pouze jako vodítko pro bezpeč-
nou manipulaci s látkou, její použití, zpracování, skladování, přepravu, likvidaci a případné
uvolnění do životního prostředí. Nelze je považovat za záruku konkrétních parametrů.

Poskytnuté informace platí pouze pro konkrétní materiál uvedený v tomto bezpečnostním listu
(SDS) a nemusí být platné, pokud je materiál použit v kombinaci s jinými látkami či k jinému
zpracování, pokud tyto nejsou v tomto textu uvedeny. Před použitím materiálu si prostudujte
uvedené informace a doporučení v souvislosti se zamýšleným způsobem manipulace, použití,
zpracování a skladování, a také informace o vhodnosti jeho použití v případném konečném
produktu uživatele.

CZ / CS