

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Nařízení (EU) n. 2020/878

Master item code: **P42501****Bezpečnostní list z 15/6/2023, revize 8****ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

Obchodní název: SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT
Kód: P47111
Reference: SATWIPES C86 / SOCOSAT E / SOCOSAT G / SOCOSAT PPA60 /
SOCOSAT VP80 / PROSAT D
UFI: QFUT-SRHN-HC48-XYKU

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití:

čistič

Průmyslová použití

Nedoporučená použití:

No uses advised against are identified.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Výrobci:**

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com**Distributoři:**

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com**Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:**

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Francie : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Mezinárodní : CHEMTEL +1-813-248-0585.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):**

⚠ varování, Flam. Liq. 3, Hořlavá kapalina a páry.

⚠ varování, Eye Irrit. 2, Způsobuje vážné podráždění očí.

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT

2.2. Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.
Zákaz kouření.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P370+P378 V případě požáru použijte k hašení sněhový hasicí přístroj.

P403+P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy.

Zvláštní nařízení:

Žádná

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

2.3. Další nebezpečnost

Žádné látky PBT, vPvB ani látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci $\geq 0,1\%$.

Žádná jiná rizika





ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

N.A.


3.2. Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Množství	Název	Identifikační č.	Klasifikace
$\geq 15\%$ - $< 20\%$	Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol	číslo Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 REACH No.: 01-2119457558-25	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336
$\geq 3\%$ - $< 5\%$	1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobut	číslo Index: 603-052-00-8	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT

	ylether	CAS: 5131-66-8 CE: 225-878-4 REACH No.: 01-2119475527-28	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
--	---------	--	---

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Ihned opláchněte velkým množstvím tekoucí vody a mýdla části těla, která přišla do styku s produktem, i v případě pouhého podezření.

Důkladně omyjte celé tělo (sprcha nebo koupel ve vaně)

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Při požití:

V žádném případě se nesnažit vyvolat zvracení. OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘE.

Při inhalaci:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

V případě požáru použijte k hašení sněhový hasicí přístroj.

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádný.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné vybavení.

Odstraňte všechny zdroje zapálení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Rady v oblasti obecné hygieny práce:

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

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

Skladujte za stejných podmínek jako hořlavý pevný výrobek.

Skladujte při teplotě okolí. Neuchovávat v blízkosti nekrytých plamenů nebo tepelných zdrojů.

Nevystavovat přímo na slunci.

Uchovávat vždy v dobře větraných místnostech.

Skladujte při teplotě okolí. Neuchovávat v blízkosti nekrytých plamenů nebo tepelných zdrojů.

Nevystavovat přímo na slunci.

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Chladné a vhodně větrané.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná zvláštnost.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Pracovní limitní hodnoty expozice

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

- Typ OEL: National - STEL: 980 mg/m³, 400 ppm - Poznámky: France
- Typ OEL: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - Poznámky: DFG, Y - Germany
- Typ OEL: National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm - Poznámky: United Kingdom
- Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Poznámky: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair
- Typ OEL: National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm
- Typ OEL: OSHA (Bezpečnost práce a administrace zdraví) - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm
- Typ OEL: DSR_NIOSHREL - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1225 mg/m³, 500 ppm
- Typ OEL: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(30min (Miw)): 1960 mg/m³, 800 ppm - Poznámky: Österreich

Limitní hodnoty expozice DNEL

Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

- Průmyslový pracovník: 888 mg/kg - Spotřebitel: 319 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
- Průmyslový pracovník: 500 mg/kg - Spotřebitel: 89 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
- Spotřebitel: 26 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobutylether - CAS: 5131-66-8

- Průmyslový pracovník: 44 mg/kg bw/day - Spotřebitel: 16 mg/kg bw/day - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
- Průmyslový pracovník: 270.5 mg/m³ - Spotřebitel: 33.8 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
- Spotřebitel: 8.75 mg/kg bw/day - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Limitní hodnoty expozice PNEC

Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

- Cíl: Sladká voda - Hodnota: 140.9 mg/l
- Cíl: Mořská voda - Hodnota: 140.9 mg/l
- Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 552 mg/kg
- Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 552 mg/kg
- Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 28 mg/kg
- Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 2251 mg/l
- Cíl: Voda (občasné úniky) - Hodnota: 140.9 mg/l
- Cíl: Orální cesta (sekundární otrava) (potrava) - Hodnota: 160 mg/kg

1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobutylether - CAS: 5131-66-8

- Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.525 mg/l
- Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.0525 mg/l
- Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 10 mg/l
- Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 2.36 PNECUNIT03
- Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.236 PNECUNIT03
- Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 0.16 PNECUNIT03

Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT

Biologický expoziční index
N.A.

8.2. Omezování expozice

Pod příklady OOP k použití.

Ochrana očí:

Brýle s ochranným košem. (NF EN166)

Používejte těsně přiléhající ochranné brýle, nepoužívejte oční čočky.

Ochrana pokožky:

Používejte oděv, který poskytuje komplexní ochranu kůže, např. bavlna, guma, PVC nebo Viton.

Ochrana rukou:

Vhodné rukavice typu: NF EN374

NBR (nitrilová pryž).

NR (přírodní pryž, přírodní latex).

PVC (polyvinylchlorid).

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Ochrana dýchání:

Používejte vhodné ochranné dýchací zařízení.

Používejte ochranu dýchacích orgánů všude, tam kde není dostatečná ventilace, nebo dlouhodobé dýchání, jako je například maska ??s filtrem " A1 " hnědá barva (NF EN 14387)

Tepelná rizika:

Žádný

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Žádný

Další podmínky ovlivňující expozici pracovníků :

Žádný

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Skupenství:	Napuštěné ubrousky	--	--
Barva:	bezbarvý	--	--
Pach:	N.A.	--	--
Bod tání/bod tuhnutí:	Irelevantní	--	--
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	82 °C	--	--
Hořlavost:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	N.A.	--	--

Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT

Bod vzplanutí (°C):	26 °C	--	--
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	N.A.	--	--
pH:	7	--	--
Kinematická viskozita:	N.A.	--	--
Rozpustnost ve vodě:	N.A.	--	--
Rozpustnost v oleji:	N.A.	--	--
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmicke hodnota):	N.A.	--	--
Tlak páry:	N.A.	--	--
Hustota a/nebo relativní hustota:	< 1	--	--
Relativní hustota páry:	N.A.	--	--
Charakteristiky částic:			
Velikost částic:	N.A.	--	--

9.2. Další informace

Žádné další relevantní informace

Těkávké organické součásti - TOS = 287 g/l

N.A. = není k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádný

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

V normálních podmínkách je stálý.

10.5. Neslučitelné materiály

Zamezte kontaktu s oxidujícími materiály. Produkt by se mohl vznítit.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT****ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Toxikologické informace o výrobku:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 4570 mg/kg

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa = 20 mg/l - Trvání: 8h

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace páry - Druhy: Krysa > 25000 mg/m³ - Trvání: 6 hodin

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík = 12.800 mg/kg

Toxicita pro reprodukci:

Test: NOAEL - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 500 mg/kg

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:

Test: NOAEL - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa = 1.3 mg/l

Test: NOAEL - Způsob podání: Inhalace páry - Druhy: Krysa (samec, samice) = 12.5 mg/l

1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobutylether - CAS: 5131-66-8

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 2.700 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa > 2.000 mg/kg

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace páry - Druhy: Krysa > 3.5 mg/l

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2020/878 se musí chápat jako není určeno.:

Akutní toxicita;

žíravost/dráždivost pro kůži;

Vážné poškození očí/podráždění očí;

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;

e) mutagenita v zárodečných buňkách;

Karcinogenita;

Toxicita pro reprodukci;

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;

Nebezpečnost při vdechnutí.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Žádné látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci $\geq 0,1$ %

Další toxikologické informace :

Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol

Silné poškození / podráždění očí :

Dráždí oči

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Vývoj plodu :

Toxic effects on foetal development at doses that produce effects in mothers.

Žádné teratogenní účinky, NOAEL: 400 mg/kg Mateřská koncentrace bez účinku: 400 mg/kg (krysa)

Absence of toxic effects on foetal development. NOAEL: > 480 mg/kg. Maternal No-effect Concentration: 240 mg/kg (rabbit)

Inhalace :

Dráždivý pro oči a pro dýchací cesty (výpary, 1,0 mg/l)

-

1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobutylether

Mírné podráždění zraku, lehká poškození rohovky

Krátký kontakt může způsobit mírné podráždění kůže a místní zčervenání.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.

Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba > 100 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: *Leuciscus melanotus*

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 9640 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: *Pimephales promelas*

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Dafnie > 10.000 mg/l - Doba trvání h: 48

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa > 100 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky:

Scenedesmus subspicatus

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie > 100 mg/l - Doba trvání h: 48

Sledovaná vlastnost: NOAEC - Druhy: Řasa = 1800 mg/l - Doba trvání h: 84 - Poznámky: *Algues vertes / Green algae*

b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Dafnie = 100 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky:

Pseudokirchneriella subcapitata

c) Bakteriální toxicita:

Druhy: BACTERIA = 1.050 mg/l

1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobutylether - CAS: 5131-66-8

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba 560-1000 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: guppy (*Poecilia reticulata*)

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa > 560 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky:

Pseudokirchneriella subcapitata

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie > 1.000 mg/l - Doba trvání h: 3

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba = 180 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: guppy

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Dafnie = 560 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky:

Selenastrum

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Řasa = 560 mg/l - Doba trvání h: 96

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

c) Bakteriální toxicita:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: BACTERIA > 1.000 mg/l - Doba trvání h: 3

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

Biodegradabilita: Rychle degradabilní - Doba trvání: 5 dnů - %: 53 - Poznámky: Aerobie, activated sludge

Biodegradabilita: Oxidizes rapidly by photochemical reactions in air.

Biodegradabilita: Schopnost fotodegradace (Na vzduchu) - Celkový poločas rozpadu - Test:

Rozklad radikály OH: Přímá fotolýza - Doba trvání: 33 hodin

1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobutylether - CAS: 5131-66-8

Biodegradabilita: Rychle degradabilní

12.3. Bioakumulační potenciál

Propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

Estimated not significantly bioaccumulative.

Log Pow <=4

Log Kow 0.05 - Poznámky: 25°C

1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobutylether - CAS: 5131-66-8

3

Low bioconcentration potential

12.4. Mobilita v půdě

1-butoxypropan-2-ol; propylenglykolmonobutylether - CAS: 5131-66-8

Mobilní

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci >= 0,1 %

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Wassergefahrdungsklasse (Deutschland): 1

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyužití. Zaslát do autorizovaného střediska k zneškodnění nebo do spalovny s příslušným dohledem a kontrolou. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

Kódy odpadů (Dřicision 2001/573 / ES, směrnice 2006/12 / ES, směrnice 94/31 / EHS o nebezpečných odpadech):

15 02 02* absorbents, filter materials (including oil filters not otherwise specified), wiping cloths, protective clothing contaminated by dangerous substances

ODDÍL 14: Informace pro přepravu



14.1. UN číslo nebo ID číslo

ADR-UN Number: 3175

IATA-UN Number: 3175

IMDG-UN Number: 3175

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

ADR-Shipping Name:	LÁTKY TUHÉ nebo směsi tuhých látek (jako přípravky a odpady), OBSAHUJÍCÍ HOŘLAVÉ KAPALNÉ LÁTKY, J.N., s bodem vzplanutí nejvýše 60 °C (propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol)
IATA-Shipping Name:	LÁTKY TUHÉ nebo směsi tuhých látek (jako přípravky a odpady), OBSAHUJÍCÍ HOŘLAVÉ KAPALNÉ LÁTKY, J.N., s bodem vzplanutí nejvýše 60 °C (propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol)
IMDG-Shipping Name:	LÁTKY TUHÉ nebo směsi tuhých látek (jako přípravky a odpady), OBSAHUJÍCÍ HOŘLAVÉ KAPALNÉ LÁTKY, J.N., s bodem vzplanutí nejvýše 60 °C (propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol)

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR-Class:	4.1
ADR - Identifikační číslo nebezpečnosti:	40
IATA-Class:	4.1
IATA-Label:	4.1
IMDG-Class:	4.1

14.4. Obalová skupina

ADR-Packing Group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR-Environmentální kontaminant:	Ne
IMDG-Marine pollutant:	Ne
IMDG-EmS:	F-A , S-I

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	216 274 601
ADR-Přepravní kategorie (Kód omezení pro tunely):	2 (E)
IATA-Passenger Aircraft:	445
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	448
IATA-S.P.:	A46
IATA-ERG:	3L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category B
IMDG-Segregation:	-
Q.L.:	1K
Q.E.:	E2

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

N.A.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)
Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)
Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)
Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013
Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Nařízení (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezování 40

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování 75

Kótovány nebo v souladu s následujícími mezinárodními registrů:

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

Japan (ENCS) - Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory

Japan (ISHL) = ISAH Industry Safe and Health Act

KECI - Korea Existing Chemical Inventory

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

PICCS - Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances

TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

TSCA - Toxic Substances Control Act

Označování detergentů (nařízení ES 648/2004 a 907/2006) :

N.A.

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

N.A.

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

Directive 2003/105/CE (Směrnice Seveso II).

TOS Nařízení EK 1999/13/ES

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

Výrobky patří do kategorie: P5c

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Ne

ODDÍL 16: Další informace

N.A.: Not Applicable or Not Available / Nehodí se ani není k dispozici

Text vět použitých v odstavci 3:

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H315 Dráždí kůži.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Flam. Liq. 2	2.6/2	Hořlavá kapalina, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Hořlavá kapalina, Kategorie 3
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3

Tento bezpečnostní list byl kompletně aktualizován v souladu s nařízením 2020/878.

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Flam. Liq. 3, H226	Na základě údajů ze zkoušek
Eye Irrit. 2, H319	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLŮVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

CCNL - Příloha 1

Hlavní zdravotnický ústav - Národní inventář chemických látek

Důležité upozornění : tento dokument obsahuje důvěrné údaje, jejichž vlastníkem je společnost SOCOMORE. Pokud zákonná ustanovení neurčí jinak, pak jsou distribuce, další publikování nebo předávání tohoto dokumentu, ať již celého nebo jeho části, vyhrazeny pouze pro přesně identifikované osoby, neboť buď výrobek užívají, nebo za účelem informování orgánů zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví. Jakékoliv šíření tohoto dokumentu mimo tento stanovený okruh osob bez našeho písemného souhlasu je výslovně zakázáno.

Společnost Socomore každému, pro koho je tento materiálový bezpečnostní list určen, velice doporučuje, aby si jej pečlivě prostudoval a - pokud je to nezbytné či vhodné - i konzultoval s odborníky na danou oblast, tak, aby správně pochopil informace, které tento list obsahuje, a to především případná rizika, která se k tomuto výrobku pojí. Uživatel se musí ujistit o tom, že tyto informace jsou ve shodě a zcela kompletní s ohledem na zamýšlené specifické používání výrobku.

Tento materiálový bezpečnostní list ruší a nahrazuje všechny dříve vydané listy. Obsažené informace se zakládají na našich znalostech k níže uvedenému datu. Týkají se výhradně uvedeného výrobku a nepředstavují žádnou dodatečnou specifickou jistotu. Kupující/uživatel sám zodpovídá za to, že jeho činnosti odpovídají platným zákonným předpisům.

Tato informace je považována za správnou, není však vyčerpávající a měla by být použita pouze jako vodítko založené na současných znalostech látky nebo směsi. Informace se vztahuje na bezpečnostní opatření vhodná pro daný produkt.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.

ATE: Odhad akutní toxicity

ATEmix: odhad akutní toxicity (Směsi)

CAS: Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).

CLP: Klasifikace, označování, balení.

DNEL: Odvozená bezučinková úroveň.

EINECS: Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.

GefStoffVO: Předpis o nebezpečných látkách, Německo.

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
LTE:	Dlouhodobá expozice.
PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STE:	Krátkodobá expozice.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
TWATLV:	Prahová hodnota pro časově vážený průměr 8 hodin denně. (ACGIH Standard).
WGK:	Německé třídy nebezpečnosti vody.