

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)) IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Nariadenie (EÚ) č. 2020/878

Master item code: P28447

Karta bezpečnostných údajov z 3/8/2022, revízia 8

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT
Obchodný kód: P29012
Referencie: SATWIPES C86 / SOCOSAT E / SOCOSAT G
UFI: FKPV-1K36-5P2S-TPTE

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané použitie:

solventný
čistiaci prostriedok
Industrijske uporabe

Neodporúčané použitia:

No uses advised against are identified.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobcovia:

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

Distribútori:

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

Príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

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

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

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Kritériá nariadenia ES č. 1272/2008 (KOB):

- ⚠ Nebezpečenstvo, Flam. Liq. 2, Veľmi horľavá kvapalina a pary.
- ⚠ Pozor, Eye Irrit. 2, Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- ⚠ Pozor, STOT SE 3, Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Fyzikálno-chemické škodlivé účinky na ľudské zdravie a životné prostredie:

Žiadne ostatné nebezpečenstvá

2.2. Prvky označovania

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)) IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Výstražné piktogramy:



Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia:

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P233 Nádobu uchovávať tesne uzavretú.

P261 Zabráňte vdychovaniu pár.

P280 Nasadiť ochranné rukavice a ochranu očí/tváre.

P370+P378 V prípade požiaru: uhasiť hasiacim prístrojom s CO₂.

P403+P235 Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade.

Zvláštne nariadenia:

Žiadna

Obsahuje

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol

Osobitné ustanovenia podľa prílohy XVII nariadenia REACH a následných úprav:

Žiadna

2.3. Iná nebezpečnosť

Žiadne PBT, vPvB alebo látky narušujúce endokrinný systém prítomné v koncentrácii $\geq 0,1\%$.

Ostatné nebezpečenstvá:

Žiadne ostatné nebezpečenstvá

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

N.A.

3.2. Zmesi

Nebezpečné zložky v zmysle Nariadenia CLP a príslušnej klasifikácie:

Množstvo	Názov	Identifikačné č.	Klasifikácia
$\geq 70\%$ - $< 80\%$	Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol	Číslo Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 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

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH))

IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

V prípade kontaktu s pokožkou:

Vyzliecť okamžite zamorené oblečenie.

Časti tela, ktoré sa dostali, alebo sa predpokladá, že sa mohli dostať do kontaktu s výrobkom, okamžite umyť veľkým množstvom tečúcej vody a prípadne mydlom.

Telo dokonale umyte (sprcha alebo kúpeľ).

Okamžite odstráňte kontaminovaný odev a zlikvidujte ho bezpečným spôsobom.

Po kontakte s pokožkou okamžite umyte vodou a mydlom, opláchnite veľkým množstvom vody.

V prípade kontaktu s očami:

Po kontakte s očami oko dôkladne a dostatočne dlho vyplachujte, pričom pridržte viečko otvorené, potom sa okamžite poradte s očným lekárom.

Chráňte neporanené oko.

V prípade požitia:

V žiadnom prípade sa nesnažiť vyvolať zvracanie. OKAMŽITE VYHLADAŤ LEKÁRA.

V prípade vdýchnutia:

Preneste postihnutého na čerstvý vzduch a udržiavajte ho v teple a pokoji.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Burning sensation.

Swelling

Blurred vision.

Tearing

Swollen eyelids.

Itching.

Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

V prípade požitia môže byť tento výrobok inšpirovaný pľúc a môže spôsobiť chemický zápal pľúc

.

Vapours may cause drowsiness and dizziness.

Bolesť hlavy

Nauzea

Loss of coordination.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

V prípade nehody alebo nevoľnosti okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte pokyny na použitie alebo údaje na karte s bezpečnostnými údajmi).

Ošetrovanie:

Symptomatičné ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

Water

Pena.

viacúčelový ABC prášok

BC prášok

Oxid uhličitý (CO₂).

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH))

IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

V prípade požiaru: uhasiť hasiacim prístrojom s CO₂.

Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú používať z bezpečnostných dôvodov:

Žiadny.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nevdychujte výbušné plyny ani spaliny.

Horenie spôsobuje ťažký dym.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Používajte vhodné dýchacie prístroje.

Zachytávajte vodu z hasenia samostatne. Nesmie sa vylievať do kanalizácie.

Premiestnite nepoškodené nádoby z miesta priameho zásahu, ak sa to dá urobiť bezpečným spôsobom.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Noste osobné ochranné prostriedky.

Odstráňte všetky zápalné zdroje.

Premiestnite osoby do bezpečia.

Pozrite si ochranné opatrenia v bodoch 7 a 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nedovoľte vniknutiu do pôdy a pod pôdu. Nedovoľte vniknutiu do povrchových ani podzemných vôd.

Kontaminovanú vodu zachytávajte a zlikvidujte.

V prípade úniku plynu alebo vniknutia do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie informujte zodpovedné orgány.

Vhodný materiál na zachytávanie: absorpčný materiál, organický, piesok

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Umyte veľkým množstvom vody.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozrite si aj časť 8 a 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Predchádzajte kontaktu s pokožkou a očami, vdychnutiu výparov a hmly.

Prázdne nádoby nepoužívajte, ak neboli vyčistené.

Pred prepravou sa uistite, že v nádobách neostali zvyšky nekompatibilného materiálu.

Pozrite si aj časť 8, kde sú odporúčané ochranné prostriedky.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny práce:

Pred vstupom do priestorov jedálni sa treba z kontaminovaného odevu prezliecť.

Pri práci s výrobkom nejedzte a nepite.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte za rovnakých podmienok ako horľavý pevný výrobok.

Uchovávať včzď v dobre vetraných miestnostiach.

Uskladňovať pri teplote miestnosti. Neuchovávať v blízkosti nekrytých plameňov alebo tepelných zdrojov. Nevystavovať priamo slnku.

Potraviny, nápoje a krmivo uložte mimo dosahu účinku.

Nekompatibilné látky:

Žiadna.

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH))

IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Opatrenia miestnosti:

Chladné a vhodne vetrané.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne mimoriadne

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Prípustné hodnoty vystavenia pri práci)

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol - 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 - 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 - 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(): 1960 mg/m³, 800 ppm -

Poznámky: Österreich

Limitné hodnoty expozície DNEL

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

Priemyslový pracovník: 888 mg/kg - Spotrebiteľ: 319 mg/kg - Expozícia: Dermálna ľudská

- Frekvencia: Dlhodobá, systémové účinky

Priemyslový pracovník: 500 mg/kg - Spotrebiteľ: 89 mg/m³ - Expozícia: Vdýchnutím

ľudská - Frekvencia: Dlhodobá, systémové účinky

Spotrebiteľ: 26 mg/kg - Expozícia: Orálne ľudská - Frekvencia: Dlhodobá, systémové účinky

Limitné hodnoty expozície PNEC

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

Cieľ: Sladká voda - Hodnota: 140.9 mg/l

Cieľ: Morská voda - Hodnota: 140.9 mg/l

Cieľ: Sladkovodné sedimenty - Hodnota: 552 mg/kg

Cieľ: Sedimenty v morskej vode - Hodnota: 552 mg/kg

Cieľ: Pôda (poľnohospodárska) - Hodnota: 28 mg/kg

Cieľ: Mikroorganizmy pri čistení odpadových vôd - Hodnota: 2251 mg/l

Cieľ: Voda (perušované uvoľňovanie) - Hodnota: 140.9 mg/l

Cieľ: orálne (sekundárna otrava) (potrava) - Hodnota: 160 mg/kg

Biologický expozičný index

N.A.

8.2. Kontroly expozície

Pozri nižšie, príklad OOP na použitie.

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH))

IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Ochrana očí:

Integrálne okuliare. (NF EN166)

Používajte tesne priliehajúce bezpečnostné okuliare, nepoužívajte umelé šošovky.

Ochrana pokožky:

Chemický ochranný odev.

Ochrana rúk:

Vhodné typy rukavíc: NF EN374

NBR (nitrilová guma).

Ochrana dýchania:

Používajte ochranné prostriedky dýchacích ciest.

Filtračná maska na pol tváre (NF EN 149): FFP1

Maska s filtrom "A1" , hnedá farba (NF EN14387)

Teplné nebezpečenstvá:

Žiadny

Kontroly expozície prostredia:

Žiadny

Vhodné technické kontroly:

Žiadny

Ostatné podmienky ovplyvňujúce expozíciu pracovníkov :

Žiadny

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosti	Hodnota	Metóda:	Poznámky
Skupenstvo:	napustené obrúsky	--	--
Farba:	bezfarebná	--	--
Pach:	N.A.	--	--
Teplota topenia/tuhnutia:	Nerelevantné	--	--
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	82 °C	--	--
Horľavosť:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Dolná a horná medza výbušnosti:	N.A.	--	--
Bod vzplanutia (°C):	19 °C	--	--
Teplota samozapálenia:	425 °C	--	--
Teplota rozkladu:	N.A.	--	--
pH:	7	ISO 4316, ASTM E70	--

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)) IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Kinematická viskozita:	N.A.	--	--
Rozpustnosť vo vode:	N.A.	--	--
Rozpustnosť v oleji:	N.A.	--	--
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):	N.A.	--	--
Tlak pary:	Nerelevantné	--	--
Hustota a/alebo relatívna hustota:	< 1	--	--
Relatívna hustota pár:	N.A.	--	--
Vlastnosti častíc:			
Veľkosť častíc:	N.A.	--	--

9.2. Iné informácie

Žiadne ďalšie relevantné informácie

Prchavé organické zlúčeniny - POZ = 602 g/l

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilné za bežných podmienok

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za bežných podmienok

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadny

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

V normálnych podmienkach je stály.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá.

Kyseliny

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Toxikologické informácie o výrobku:

N.A.

Toxikologické informácie o hlavných látkach nájdených vo výrobku:

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

Akútna toxicita:

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH))

IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Skúška: LD50 - Spôsob podania: Orálne - Druhy: Potkan = 4570 mg/kg

Skúška: LC50 - Spôsob podania: Vdýchnutie - Druhy: Potkan = 20 mg/l - Trvanie: 8h

Skúška: LC50 - Spôsob podania: Inhalačná para - Druhy: Potkan > 25000 mg/m³ -

Trvanie: 6 hodiny

Skúška: LD50 - Spôsob podania: Pokožka - Druhy: Králik = 12.800 mg/kg

g) reprodukčná toxicita:

Skúška: NOAEL - Spôsob podania: Orálne - Druhy: Potkan = 500 mg/kg

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia:

Skúška: NOAEL - Spôsob podania: Vdýchnutie - Druhy: Potkan = 1.3 mg/l

Skúška: NOAEL - Spôsob podania: Inhalačná para - Druhy: Potkan (samec, samica) = 12.5 mg/l

Ak nie je špecifikované ináč, nižšie uvedené údaje požadované v súlade s Nariadením (EÚ)2020/878, sa považujú za údaje, ktoré nie sú známe.:

Akútna toxicita;

Poleptanie kože/podráždenie kože;

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí;

d) respiračná alebo kožná senzibilizácia;

Mutagenita zárodočných buniek;

Karcinogenita;

g) reprodukčná toxicita;

h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia;

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia;

Aspiračná nebezpečnosť.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastností endokrinných disruptorov (rozvracačov):

V koncentracii > = 0,1% nie sú prítomné žiadne látky narušujúce endokrinný systém

Ďalšie toxikologické informácie :

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol

Vážne pokodenie/podráždenie očí :

Dráži oči.

Vývoj plodu :

Toxické účinky pre vývoj plodu pri dávkach pôsobiacich na matky,

iadne teratogénne účinky, NOAEL: 400 mg/kg Materská koncentrácia bez účinku: 400 mg/kg (potkan)

Absencia toxických účinkov pre vývoj plodu, NOAEL: > 480 mg/kg Materská koncentrácia bez účinku: 240 mg/kg (králik)

Inhalácia :

Dráži oči a dýchacie cesty (pary, 1,0 mg/l)

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Používať s ohľadom na správne pracovné zvyklosti, nevypúšťať výrobok do prostredia.

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH))

IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

a) Akútna toxicita vo vodnom prostredí:

Sledovaný parameter: LC50 - Druhy: Ryba > 100 mg/l - Trvanie h: 48 - Poznámky: Leuciscus melanotus

Sledovaný parameter: LC50 - Druhy: Ryba = 9640 mg/l - Trvanie h: 96 - Poznámky: Pimephales promelas

Sledovaný parameter: LC50 - Druhy: Dafnie > 10.000 mg/l - Trvanie h: 48

Sledovaný parameter: EC50 - Druhy: Riasy > 100 mg/l - Trvanie h: 72 - Poznámky: Scenedesmus subspicatus

Sledovaný parameter: EC50 - Druhy: Dafnie > 100 mg/l - Trvanie h: 48

Sledovaný parameter: NOAEC - Druhy: Riasy = 1800 mg/l - Trvanie h: 84 - Poznámky: Algues vertes / Green algae

b) Chronická toxicita vo vodnom prostredí:

Sledovaný parameter: NOEC - Druhy: Dafnie = 100 mg/l - Trvanie h: 72 - Poznámky: Pseudokirchneriella subcapitata

c) Bakteriálna toxicita:

Druhy: BACTERIA = 1.050 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

Biodegradabilita: Rýchlo degradabilné - Trvanie: 5 dni - %: 53 - Poznámky: Aerobie, activated sludge

Biodegradabilita: Oxidizes rapidly by photochemical reactions in air.

Biodegradabilita: Fotodegradácia (vo vzduchu) - Celkový polčas rozpadu - Skúška: Degradácia radikálmi OH: Priama fotolýza - Trvanie: 33 hodiny

12.3. Bioakumulačný potenciál

Propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

Estimated not significantly bioaccumulative.

Log Pow <=4

Log Kow 0.05 - Poznámky: 25°C

12.4. Mobilita v pôde

N.A.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky vPvB: Žiadna - Látky PBT: Žiadna

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

V koncentrácii > 0,1% nie sú prítomné žiadne látky narušujúce endokrinný systém

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadny

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Pokiaľ je to možné opäť využiť. Poslať do autorizovaného strediska k zneškodneniu alebo do spalovne s príslušným dohľadom a kontrolou. Jednať podľa platných miestnych a štátnych smerníc.

Kód odpadu (rozhodnutie 2001/573 / ES, smernica 2006/12 / EHS, smernica deväťdesiat štyri tridsať jedenin / EHS o nebezpečných odpadoch):

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

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)) IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

ODDIEL 14: Informácie o doprave



14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADR-UN Number: 3175

IATA-UN Number: 3175

IMDG-UN Number: 3175

14.2. Správne expedičné označenie OSN

ADR-Shipping Name: PEVNÉ LÁTKY alebo zmesi pevných látok (také ako prípravky a odpady) OBSAHUJÚCE HORĽAVÉ KVAPALINY, I. N. majúce bod vzplanutia do 60 °C (propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol)

IMDG-Shipping Name: PEVNÉ LÁTKY alebo zmesi pevných látok (také ako prípravky a odpady) OBSAHUJÚCE HORĽAVÉ KVAPALINY, I. N. majúce bod vzplanutia do 60 °C (propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol)

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR-Class: 4.1

ADR - Identifikačné číslo nebezpečenstva: 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. Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADR-Škodlivé pre životné prostredie podľa: Nie

IMDG-Marine pollutant: Nie

IMDG-EmS: F-A , S-I

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 216 274 601

ADR-Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel): 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. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

N.A.

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)) IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Smernica 98/24/ES (Ochrana zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci)

Smernica 2000/39/ES (Prípustné hodnoty vystavenia pri práci)

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (Klas., balenie a označovanie)

Nariadenie (ES) č. 790/2009 (1. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku) a (EÚ) č. 758/2013

Nariadenie (EÚ) č. 286/2011 (2. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 618/2012 (3. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 487/2013 (4. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 944/2013 (5. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 605/2014 (6. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2015/1221 (7. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2016/918 (8. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2016/1179 (9. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2017/776 (10. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2018/669 (11. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2018/1480 (13. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2019/521 (12. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2020/217 (14. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2020/1182 (15. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2021/643 (16. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Obmedzenia vzťahujúce sa na výrobok alebo obsiahnuté látky podľa prílohy XVII nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) a následných úprav:

Obmedzenia týkajúce sa produktu:

Obmedzovaní 3

Obmedzovaní 40

Obmedzenia týkajúce sa obsiahnutých látok:

Obmedzovaní 75

Medzinárodné registre (registrovaná alebo kompatibilný) :

N.A.

Označovanie detergentov (nariadenie ES 648/2004 a 907/2006) :

N.A.

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

N.A.

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)) IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Pri aplikácií vid' odkazy, ktoré sú uvedené v nasl. normách:

D.P.R. 175/88 (Smernice Seveso), príloha II°, III° e IV°.

Smernica 1999/13/ES

Smernica 2004/42/ES (prchavých organických zlúčenín)

Ustanovenia týkajúce sa smernice 2012/18/EÚ (Seveso III)

Kategória Seveso III podľa Prílohy 1, časti 1

Produkt patrí do kategórie: P5c

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie

ODDIEL 16: Iné informácie

N.A.: Not Applicable or Not Available / Nehodí sa ani nie je k dispozícii

Text z viet použitý v paragrafe 3:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Trieda a kategória nebezpečnosti	Kód	Popis
Flam. Liq. 2	2.6/2	Horľavá kvapalina, Kategória 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždenie očí, Kategória 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3

Táto bezpečnostná karta bola úplne revidovaná vo všetkých svojich častiach v súlade s Nariadením Komisie (ES) č. 2020/878.

Klasifikácia a postup použitý na odvodenie klasifikácie zmesi podľa nariadenia (ES) 1272/2008 [CLP]:

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikácie
Flam. Liq. 2, H225	Na základe údajov z testov
Eye Irrit. 2, H319	Metóda výpočtu
STOT SE 3, H336	Metóda výpočtu

Tento dokument pripravila osoba, ktorá absolvovala príslušné školenie

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH))

IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Hlavné bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáza o vlastnostiach a vplyvu chemických látok na životné prostredie - Spoločné výskumné centrum, Komisia Európskych komunit.

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRIEMYSELNÝCH MATERIÁLOV - 8 edícia - Van Nostrand Reinold

CCNL - Príloha 1

Sem vložte ďalšiu použitú bibliografiu

Dôležité informácie týkajúce sa dôvernosti: tento dokument obsahuje dôverné informácie, ktoré sú vlastníctvom spoločnosti SOCOMORE. Ak sa v právnych ustanoveniach neuvedie inak, rozširovanie, opätovnú publikáciu alebo retransmisiu tohto dokumentu, úplnú ako aj čiastočnú, môžu vykonávať iba jasne stanovené osoby, a to ako používatelia produktu alebo na účely informovania pre BOZP. Akékoľvek rozširovanie tohto dokumentu mimo tohto rámca bez nášho písomného súhlasu je prísne zakázané.

Spoločnosť Socomore dôrazne odporúča každému adresátovi tejto karty bezpečnostných údajov, aby si ju pozorne prečítal a, ak je to potrebné či vhodné, poradil sa s odborníkmi v danej oblasti s cieľom pochopiť uvedené informácie, najmä prípadné nebezpečenstvá súvisiace s týmto produktom.

Používateľ sa musí uistiť o zhode a úplnosti týchto informácií v súvislosti s jeho špecifickým využitím.

Informácie v tejto karte vychádzajú z našich znalostí dostupných k dátumu uvedenému vyššie.

Vzťahujú sa výhradne na uvedený produkt a nezaručujú špecifickú kvalitu. Je zodpovednosťou kupujúceho/používateľa skontrolovať, či sú jeho aktivity v súlade s platnou legislatívou.

Informácie sa považujú za správne, ale nie sú vyčerpávajúce a použijú sa iba ako pomôcka, ktorá vychádza zo súčasných poznatkov o danej látke alebo zmesi a sú použiteľné pre bezpečnostné opatrenia vhodné pre daný produkt.

ADR:	Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí.
ATE:	Odhad akútnej toxicity
ATEmix:	Odhad akútnej toxicity (Zmesi)
CAS:	Databáza chemických látok (divízia Americkej chemickej spoločnosti).
CLP:	Klasifikácia, označovanie, balenie.
DNEL:	Odvozená úroveň bez nepriaznivých účinkov.
EINECS:	Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok.
GefStoffVO:	Nariadenie o nebezpečných látkach, Nemecko.
GHS:	Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok.
IATA:	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov.
IATA-DGR:	Nariadenie o nebezpečnom tovare vydané "Medzinárodným združením leteckých dopravcov" (IATA).
ICAO:	Medzinárodná organizácia civilného letectva .
ICAO-TI:	Technické pokyny vydané "Medzinárodnou organizáciou civilného letectva" (ICAO).
IMDG:	Medzinárodný námorný kódex o nebezpečných veciach.
INCI:	Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek.
KSt:	Výbušný koeficient.
LC50:	Smrteľná koncentrácia, pre 50 percent testovaného obyvateľstva.

Karta bezpečnostných údajov (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)) IPA 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

LD50:	Smrteľná dávka, pre 50 percent testovaného obyvateľstva.
LTE:	Dlhšia expozícia.
PNEC:	Predpokladaná koncentrácia bez účinku.
RID:	Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečných tovarov po železnici.
STE:	Krátka expozícia.
STEL:	Limit krátkodobého vystavenia.
STOT:	Špecifická orgánová toxicita.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Hodnota prahového limitu.
TWA:	Časovo vážený priemer
TWATLV:	Hodnota prahového limitu pre časovo vážený priemer 8 hodín denne. (Norma ACGIH).
WGK:	Nemecká trieda nebezpečenstva pre vodu.