

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

Kort om säkerhet för 17/12/2015, revision 2

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Kommersiellt namn: PF SOLVENT

Kommersiell kod: P20301P

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning:

Cleaner

Yrkesmässig användning

Industriella användningar

Användning som det avråds från:

No uses advised against are identified.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:

SOCOMORE S.A.S.

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

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 20 26

Distributör: Socomore Iberia - Calle Diputació, 260 - 08007 Barcelona - Espana - Tel: +34 917 693 962 - Fax: +34 902 908 966

Distributör: Socomore Iberia - Calle Diputació, 260 - 08007 Barcelona - España - Tel: +34 93 573 82 60 - Fax: +34 902 908 966

Distributör: MagChem Inc. 1271, rue Ampère, suite 101, Boucherville, QC, J4B 5Z5 Canada - Tel: 1-450 641 8500 - Fax: 1-450 655 1717

Distributör: Socomore Trading Shanghai - 355 East Kang Qiao Road - Kang Qiao Industrial Zone - Pudong - 201315 Shanghai - Tel: 862158131133 - Fax: 862158131933

Dystrybutor : SOCOMORE SPzoo - Ul. Piekna 18, 00-549 Warszawa Polska - Tel : +48 (22) 486 084 41 14 - Fax : +48 (22) 621 61 09

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

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

techdirsocomore@socomore.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+33 (0)1 45 42 59 59

Association/Organisation : INRS

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

⚠ Varning, Skin Sens. 1, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

☠ Fara, Asp. Tox. 1, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))**PF SOLVENT - P20301P**

 Aquatic Chronic 2, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Fara

Indikation om fara:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Var försiktig:

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P310 EU4\$P301+P310.1

P331 Framkalla INTE kräkning.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P391 Samla upp spill.

P501 Avyttra produkten/behållaren i enlighet med gällande lagstiftning.

Speciella föreskrifter:

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Innehåller

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

ORANGE, SWEET, EXTRACT

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

Produktinnehåll:

Produkten innehåller även:

Allergena:

Konserveringsmedel:

2.3 Andra faror

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

N.A.

3.2 Blandningar

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
>= 90%	HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS	EC: 920-901-0	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 7% - < 10%	ORANGE, SWEET, EXTRACT	CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Ta omedelbart av de kontaminerade klädesplaggen.

Tvätta omedelbart de kroppsdelar, även om man är osäker vilka, som kommit i kontakt med produkten med rikligt med rinnande vatten och eventuellt tvål

Duscha hela kroppen noggrant (dusch eller badkar).

Ta omedelbart av alla kläder som har kontaminerats och avlägsna dem på ett säkert sätt.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Framkalla INTE kräkning.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid olycka eller om man mår dåligt ska man omedelbart uppsöka läkarvård (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om det är möjligt).

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning

Ta bort alla källor som kan ge upphov till brand.

För personer i säkerhet.

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.

Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skölj med rikligt med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.

Använd inte tomma behållare innan de rengjorts.

Innan man flyttar något ska man se till att det inte finns några materialrester som inte är kompatibla kvar i behållarna.

Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter.

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll på avstånd från mat, dryck och foder

Inkompatibla material:

Inget särskilt. Se även följande avsnitt 10.

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

Indikation för lokalerna:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga gränsvärden för exponering på arbetsplats finns tillgängliga

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

N.A.

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6

Mål: Färskt vatten - Värde: 5.4 mg/l

Mål: Havsvatten - Värde: 0.54 mg/l

Mål: PNEC01 - Värde: 5.77 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 1.3 mg/kg

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 0.13 mg/kg

Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 0.261 mg/kg

Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 2.1 mg/l

Mål: PNEC02 - Värde: 13.3 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Se nedan , till exempel av personlig skyddsutrustning användas .

Skydd av ögonen:

Skyddsglasögon (NF EN166)

Skydd av huden:

Använd en klädsel som ger tillräckligt med skydd för huden t.ex. bomull, gummi, PVC eller viton.

Skydd av händerna:

Lämpliga skyddshandskar: NF EN374

NBR (nitrilgummi)

PVA (polyvinylalkohol)

Andningsskydd:

Behövs inte vid normal användning.

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Utseende och färg:	Flytande vätska	--	--
Lukt:	N.A.	--	--
Luktgränsvärde:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Smältpunkt /fryspunkt:	Ej relevant	--	--
Initial kokpunkt och skala:	193 °C	--	--
Flampunkt:	> 60°C	--	--
Avdunstningshastighet:	N.A.	--	--
Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser:	N.A.	--	--
Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker:	N.A.	--	--
Ångtryck:	N.A.	--	--
Ångdensitet:	N.A.	--	--
Relativ densitet:	0.765	--	--
Vattenlöslighet:	INSOLUBLE	--	--
Löslighet i olja:	N.A.	--	--
Partialkoefficient (n-oktanol/vatten):	N.A.	--	--
Tändpunkt:	N.A.	--	--
Nedbrytningsstemperatur:	N.A.	--	--
Viskositet:	$\nu < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$	--	--

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

	(40°C)		
Explosiva egenskaper:	N.A.	--	--
Brandfarliga egenskaper:	N.A.	--	--

9.2 Annan information

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Blandbarhet:	N.A.	--	--
Fettlöslighet:	N.A.	--	--
Ledningsförmåga:	N.A.	--	--
Ämnesgruppers relevanta egenskaper	N.A.	--	--

Utseende och färg:

Skäl:

N.A.

Flyktiga organiska föreningar - FOF = 100 %

Flyktiga organiska föreningar - FOF = 765 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information gällande blandningen:

N.A.

Toxikologisk information gällande de huvudsakliga ämnena som finns i blandningen:

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Råtta > 5000 mg/kg

Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU)2015/830 nedan att anse N.A.:

- a) Akut toxicitet;
- b) Frätande/irriterande på huden;
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation;
- d) Luftvägs-/hudsensibilisering;
- e) Mutagenitet i könsceller;
- f) Cancerogenitet;
- g) Reproduktionstoxicitet;
- h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering;
- i) Specifik organotoxicitet – upprepade exponering;
- j) Fara vid aspiration.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

N.A.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

N.A.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

N.A.

12.4 Rörlighet i jord

N.A.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återvinn om det går. Skicka till auktoriserade avfallsanläggningar eller till en förbränningsanläggning under kontrollerade förhållanden. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

Codes of wastes (Décision 2001/573/EC, Directive 2006/12/EEC, Directive 94/31/EEC on hazardous waste):

14 06 03* Other solvents and solvent mixtures

AVSNITT 14: Transportinformation



Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

14.1 UN-nummer

ADR-UN-nummer:	3082
IATA-UN-nummer:	3082
IMDG-UN-nummr:	3082

14.2 Officiell transportbenämning

ADR-fraktnamn:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, INTE VIDARE SPECIFICERAT. (orange, sweet, extract, hydrocarbons, c11-c13, isoalkanes, <2% aromatics)
IATA-fraktnamn:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, INTE VIDARE SPECIFICERAT. (orange, sweet, extract, hydrocarbons, c11-c13, isoalkanes, <2% aromatics)
IMDG-fraktnamn:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, INTE VIDARE SPECIFICERAT. (orange, sweet, extract, hydrocarbons, c11-c13, isoalkanes, <2% aromatics)

14.3 Faroklass för transport

ADR-klass:	9
ADR-identifieringsnummer av faran:	90
IATA-klass:	9
IATA-etikett:	9
IMDG-klass:	9
N.A.	

14.4 Förpackningsgrupp

ADR-förpackningsgrupp:	III
IATA-förpackningsgrupp:	III
IMDG-förpackningsgrupp:	III

14.5 Miljöfaror

ADR-miljöförorenande:	Ja
IMDG-vattenförorenande:	Marine Pollutant
Most important toxic component:	ORANGE, SWEET, EXTRACT

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

ADR-ytterligare risker:	-
ADR-S.P.:	274 335 601
ADR-tunnelrestriktionskod:	(E)
IATA-passagerarflygplan:	964
IATA-ytterligare risker:	-
IATA-transportflygplan:	964
IATA-S.P.:	A97 A158
IATA-ERG:	9L
IMDG-EmS:	F-A , S-F
IMDG-ytterligare risker:	-
IMDG-förvaringskategori:	Category A
IMDG-information om förvaring:	-
Q.L.: 5LQ.E.: E1.re	*****

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

N.A.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) 2015/830

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Listed or in compliance with the following international inventories:

N.A.

The following substance(s) in this product has/have an identification by CAS number either in countries not affected by the REACH regulation or in regulations not yet updated to reflect the new naming convention for hydrocarbon solvents:

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS (CAS: 90622-58-5)

Labelling of detergents (EC Regulations 648/2004 and 907/2006)

PF SOLVENT

aliphatic hydrocarbons >= 30%

Dispositioner för direktiven 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):

N.A.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Text med de meningar som används i paragraf 3:

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma

Kort om säkerhet (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

PF SOLVENT - P20301P

forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIALMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

CCNL - Bilaga 1

Informationen här baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

ADR:	Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL:	Beräknad nivå utan verkan
EINECS:	Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
GefStoffVO:	Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS:	Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI:	Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
LTE:	Förlängd exponering
PNEC:	Uppskattad nolleffektkoncentration.
RID:	Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STE:	Kort exponering
STEL:	Kortsiktig exponeringsgräns
STOT:	Specifik organotoxicitet
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWATLV:	Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten