

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)) PF SOLVENT

Förordning (EU) nr. 2020/878

### Säkerhetsdatablad för 7/11/2024, revision 8

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

##### 1.1 Produktbeteckning

Kommersiellt namn: PF SOLVENT  
Kod: P20301PEU  
UFI: 8DKN-SGJP-0V1G-GKSE

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

Rekommenderad användning:

rengöringsmedel

Industriella användningar

Användning som det avråds från:

Ingen olämplig användning upptäcktes.

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

###### Tillverkare:

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

-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Tillverkning - Parc Gohelis - 56250 ELVEN 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

###### Distributörer:

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

-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Tillverkning - Parc Gohelis - 56250 ELVEN 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

###### Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

msdsinformation-eu@socomore.com

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

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

Sverige - nödnummer : 112 -begär Giftsinformation

#### 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.

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

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

Faroangivelser:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser:

P261 Undvik att andas in ångor.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder och skydda ögon/ansikte.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P391 Samla upp spill.

Speciella föreskrifter:

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Innehåller

KOLVÄTEN, C11-C13, ISOALKANER, <2% AROMATIKA

ORANGE, SWEET, EXTRACT

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

Ingen

#### 2.3 Andra faror

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

N.A.

#### 3.2 Blandningar

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

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
$\geq 90\%$	KOLVÄTEN, C11-C13, ISOALKANER, <2% AROMATIKA	EC: 920-901-0 REACH No.: 01-21194568 10-40	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
$\geq 7\%$ - < 10%	ORANGE, SWEET, EXTRACT	CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 REACH No.: 01-21194933 53-35	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

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

			 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 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

Ögonkontakt: Brännande känsla och tillfällig rodnad.

Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

Ångor som inandas i stark koncentration har en narkotisk effekt på centrala nervsystemet.

Inandning av ångor och aerosoler kan irritera luftvägarna och slemhinnorna.

Vid förtäring, kan denna produkt inspireras av lungorna och kan orsaka kemisk lunginflammation.

Förtäring kan framkalla irritation av mag- och tarmsystemet, illamående, kräkningar och diarré, magsmärtor.

##### 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

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

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. Häll inte ut det i avloppet.

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

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning  
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.  
Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning  
Råd om allmän yrkeshygien:  
Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter.

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Undvik utsläpp av ångor.  
Håll på avstånd från mat, dryck och foder  
Inkompatibla material:  
Inget särskilt.  
Indikation för lokalerna:  
Tillräckligt ventilerade lokaler.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga särskilda

---

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Yrkeshygieniska gränsvärden

KOLVÄTEN, C11-C13, ISOALKANER, <2% AROMATIKA  
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 171 ppm -  
Anmärkningar: vapour, ExxonMobil

##### Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6  
Industriarbetare: 8.89 mg/kg bw/day - Användare: 4.44 mg/kg bw/day - Exponering:  
Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter  
Industriarbetare: 185.8 µg/cm<sup>2</sup> - Användare: 92.9 µg/cm<sup>2</sup> - Exponering: Hud människor  
- Frekvens: Kortvarig, lokala effekter  
Industriarbetare: 31.1 mg/m<sup>3</sup> - Användare: 7.78 mg/m<sup>3</sup> - Exponering: Inandning för  
människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

Användare: 4.44 mg/kg bw/day - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

#### 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

#### Biologisk exponeringsindex

N.A.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

Se nedan , till exempel av personlig skyddsutrustning användas.

##### Skydd av ögonen:

Skyddsglasögon (NF EN166)

##### Skydd av huden:

Kemisk skyddsklädsel (type 3 - NF EN14605)

Kemisk skyddsklädsel (type 5 - NF EN13982-1)

Kemisk skyddsklädsel (type 6 - NF EN13034)

##### Skydd av händerna:

Lämpliga skyddshandskar: NF EN374

NBR (nitrilgummi)

PVA (polyvinylalkohol)

##### Andningsskydd:

Använd lämpliga andningsskydd.

Filtrerande halvtäckande ansiktsmask (DIN EN 149).

##### Termiska risker:

Ingen

##### Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

##### Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

##### Andra förhållanden som påverkar arbetares exponering :

Ingen

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Fysikaliskt tillstånd:	Vätska	--	--
Färg:	färglös	--	--
Lukt:	N.A.	--	--
Smältpunkt/frys punkt:	Ej relevant	--	--
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	193 °C	--	--
Brandfarlighet:	N.A.	--	--
Nedre och övre explosionsgräns:	0.6-7%	--	--

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

Flampunkt (°C):	> 60°C	--	--
Tändpunkt:	>200°C	--	--
Nedbrytningsstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	<= 14 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C)	--	--
Vattenlöslighet:	INSOLUBLE	--	--
Löslighet i olja:	N.A.	--	--
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	N.A.	--	--
Ångtryck:	N.A.	--	--
Densitet och/eller relativ densitet:	0.765	--	--
Relativ ångdensitet:	N.A.	--	--
Partikelegenskaper:			
Partikelstorleken:	N.A.	--	--

#### 9.2 Annan information

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Viskositet:	v < 7 mm <sup>2</sup> /s (40°C)	--	--

Flyktiga organiska föreningar - FOF = 100 %

Flyktiga organiska föreningar - FOF = 765 g/l

N.A. = ej tillgänglig

## 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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologisk information om produkten:

PF SOLVENT

Akut toxicitet

Ej klassificerad

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är klassificerad som: Skin Sens. 1 H317

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Ej klassificerad

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej klassificerad

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej klassificerad

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Produkten är klassificerad som: Asp. Tox. 1 H304

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

KOLVÄTEN, C11-C13, ISOALKANER, <2% AROMATIKA

Akut toxicitet:

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av ånga - Arter: Råtta > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Varaktighet: 8h  
- Källa: OECD 403

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg - Källa: OECD 401

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Källa: OECD 402

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

Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Rat (male) > 5000 mg/kg - Källa: OECD 401 (ECHA)

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin (hane, hona) > 5000 mg/kg - Källa: OECD 402 (ECHA)

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Test: LOAEL - Arter: Mus = 1000 mg/kg bw/dag

#### 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

Annan toxikologisk information :

ORANGE, SWEET, EXTRACT

Hudkontakt :

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

Kan framkalla hudirritation. Kan framkalla hudallergi.

---

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

##### 12.1 Toxicitet

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

##### PF SOLVENT

Produkten är klassificerad som: Aquatic Chronic 2 - H411

##### KOLVÄTEN, C11-C13, ISOALKANER, <2% AROMATIKA

###### a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: DSEO-R (NOELR) - Arter: Alger = 1000 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar:

Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: EL0 - Arter: Alger = 1000 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar:

Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: EL0 - Arter: Daphnia = 1000 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: Daphnia magna

Endpoint: LL0 - Arter: Fisk = 1000 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Onchohynchus mykiss

###### b) kronisk toxicitet i vattenmiljö:

Endpoint: DSEO-R (NOELR) - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Varaktighet t: 504 - Anmärkningar:

Daphnia magna

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

###### a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia = 0.67 mg/l - Varaktighet t: 48

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk = 0.7 mg/l - Varaktighet t: 96

Endpoint: EC50 - Arter: Alger = 150 mg/l - Varaktighet t: 72

Endpoint: LL50 - Arter: Fisk = 5.65 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: OECD Guideline 203 (ECHA)

Endpoint: EL50 - Arter: Daphnia Magna = 1.1 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: OECD Guideline 202 (ECHA)

Endpoint: EL50 - Arter: Alger = 150 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: OECD Guideline 201 (ECHA); desmodesmus subspicatus

##### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

##### KOLVÄTEN, C11-C13, ISOALKANER, <2% AROMATIKA

Biologisk nedbrytbarhet: Nedbrytningsgrad - Varaktighet: 28 dagar - %: 31.3

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

Biologisk nedbrytbarhet: Nedbrytningsgrad - Test: OECD 301B - Varaktighet: 28 dagar - %: 72 - 83.4

##### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

BCF 1.502 - 2.597

Log Kow 2.78 – 4.88 - Anmärkningar: ECHA

##### 12.4 Rörlighet i jord

N.A.

##### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

##### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

##### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen

---

#### AVSNITT 13: Avfallshantering

##### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder



## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

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

Avfallskoder (Beslut 2001/573/EG, Direktiv 2006/12/EEG, Direktiv 94/31/EEG om farligt avfall):  
14 06 03\* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

#### AVSNITT 14: Transportinformation



##### 14.1 UN-nummer eller id-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 , kolväten, c11-c13, isoalkaner, <2% aromatika)  
IATA-fraktnamn: MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, INTE VIDARE SPECIFICERAT. (orange, sweet, extract , kolväten, c11-c13, isoalkaner, <2% aromatika)  
IMDG-fraktnamn: MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, INTE VIDARE SPECIFICERAT. (orange, sweet, extract , kolväten, c11-c13, isoalkaner, <2% aromatika)

##### 14.3 Faroklass för transport

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

##### 14.4 Förpackningsgrupp

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

##### 14.5 Miljöfaror

ADR-miljöförorenande: Ja  
IMDG-vattenförorenande: Ja  
Most important toxic component: ORANGE, SWEET, EXTRACT  
IMDG-EmS: F-A , S-F

##### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

ADR-Sekundärfara: -  
ADR-S.P.: 274 335 375 601  
ADR-Transportkategori (Tunnelrestriktionskod) 3 (E)  
IATA-passagerarflygplan: 964  
IATA-Sekundärfara: -  
IATA-transportflygplan: 964  
IATA-S.P.: A97 A158 A197  
IATA-ERG: 9L  
IMDG-Sekundärfara: -  
IMDG-Stowage and handling: Category A  
IMDG-Segregation: -  
Q.L.: 5L

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)) PF SOLVENT

Q.E.: E1

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

N.A.

---

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 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) 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)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Förordning (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Begränsning 3

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Begränsning 40

Noterade eller i enlighet med följande internationella varulager:

N.A.

Följande ämne(n) i denna produkt har en identifiering med CAS-nummer antingen i länder som inte berörs av REACH-förordningen eller i förordningar som ännu inte uppdaterats för att återspegla den nya namnkonventionen för kolväte-lösningsmedel:

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

Märkning av tvätt- och rengöringsmedel (EG-förordning nr 648/2004 och 907/2006) :

PF SOLVENT

aliphatic hydrocarbons >= 30%

Märkning av biocider (förordningarna 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 och direktiv 98/8/EG):

N.A.

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

### PF SOLVENT

N.A.

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

EEG direktiv 2003/105 (Verksamheter med risk för allvarliga olyckor) och efterföljande tillägg.

Rådets direktiv 1999/13/EG (VOC-direktiv)

Rådets direktiv 2004/42/EG (flyktiga organiska föreningar)

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Seveso kategori III enligt bilaga 1, del 1

izdelek spada v kategorijo: E2

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

#### AVSNITT 16: Annan information

N.A.: Not Applicable or Not Available / Ej tillämplig eller ej tillgänglig

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.

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fara (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 2

Detta säkerhetsblad har helt uppdaterats i enlighet med förordning 2020/878.

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Klassificeringsförfarande
Skin Sens. 1, H317	Beräkningsmetod
Asp. Tox. 1, H304	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2, H411	Beräkningsmetod

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

## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)) PF SOLVENT

### Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission  
SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIALMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold  
CCNL - Bilaga 1  
För in ytterligare konsulterad bibliografi

Viktigt om sekretess: det föreliggande dokumentet innehåller sekretessbelagda uppgifter tillhörande bolaget SOCOMORE. Såvida inte något annat gäller enligt lag, får det här dokumentet, i sin helhet eller delvis, endast spridas, återges eller vidarebefordras till specifikt angivna personer, som antingen använder produkten eller i informationssyfte gällande hälsa och säkerhet. All spridning av det här dokumentet som faller utanför ramen för vårt samtycke är totalt förbjuden.

Socomore rekommenderar starkt att alla personer som mottar det här säkerhetsdatabladet läser igenom det noga och, vid behov, rådgör med sakkunniga på området, så att man förstår säkerhetsdatabladets innehåll och noterar eventuella risker som är förknippade med användning av produkten. Användaren ska säkerställa att uppgifterna är fullständiga och uppfyller kraven på efterlevnad i förhållande till användarens specifika användning.

Disse opplysningene baserer seg på vår kunnskap til dags dato. De gjelder bare det oppgitte produkt og gir ingen særskilt kvalitetsgaranti. Det er kjøpers/brukers ansvar å påse at anvendelsen er i samsvar med gjeldende lover og forskrifter.

Informationen anses vara korrekt, men den är inte uttömmande och den ska endast användas som en vägledning som är baserad på nuvarande kunskap om ämnet eller blandningen och den är tillämplig på de säkerhetsföreskrifter som är lämpliga för produkten.

ADR:	Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
ATE:	Uppskattad akut toxicitet
ATEmix:	Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)
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).
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
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness

**Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))**  
**PF SOLVENT**

TLV:	Tröskelgränsvärde
TWA:	Tidsvägt medelvärde
TWATLV:	Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten