

PRF Stripper


Datum 24.9.2013

Tidigare datum 24.9.2013

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
- 1.1.1 Handelsnamn**
PRF Stripper
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- 1.2.1 Rekommendation beträffande användning**
PC9a - Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- 1.3.1 Leverantör**
- | | |
|----------------------------------|----------------------------|
| | Taerosol Oy |
| Gatuadress | Hampuntie 21 |
| Postnummer och postkontor | 36220 |
| Postnummer och postkontor | Kangasala Finland |
| Telefon | 03-3565600 |
| Email | tarmo.dahlman@taerosol.com |
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
- 1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**
Nationellt telefonnummer vid nödfall

2. FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
1272/2008 (CLP)
Flam. Aerosol 1, H222
H312
Skin Irrit. 2, H315
H332
67/548/EEC - 1999/45/EC
Xi, F+; R12-20/21-38
- 2.2 Märkningsuppgifter**
1272/2008 (CLP)
GHS07 - GHS02
- | | | |
|-------------------------|--|---|
| Signalord | Fara |  |
| Faroangivelser | | |
| H222 | Extremt brandfarlig aerosol. | |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt. | |
| H315 | Irriterar huden. | |
| H332 | Skadligt vid inandning. | |
| Skyddsangivelser | | |
| P102 | Förvaras oåtkomligt för barn. | |
| P210 | Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. | |
| P211 | Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. | |
| P251 | Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. | |
| P262 | Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. | |
| P410+P412 | Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F. | |
- 2.3 Andra faror**

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.2 Blandningar**
Farliga komponenter

PRF Stripper

Datum 24.9.2013

Tidigare datum 24.9.2013

CAS/EG och reg. nummer	Ämnets kemiska namn	Koncentration	Klassificering
000646-06-0	1.3-dioxolane	70-80%	R10 H226
106-97-8	butan [1] och isobutan [2]	10-15%	F+; R12 ;Flam. Gas 1, H220; Press. Gas 200-857-2
74-98-6	propan	10-15%	F+; R12 ;Flam. Gas 1, H220; Press. Gas 200-827-9
1330-20-7	o-xylen [1]; p-xylen [2]; m-xylen [3]; xylen [4]	5-10%	R10;Xn; R20/21;Xi; R38; Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4 (), H332; Acute Tox. 4 (), H312; Skin Irrit. 2, H315 202-422-2

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

I händelse av inandning av aerosol/dimma kontakta om nödvändigt läkare. Skölj omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken.

4.1.2 Inandning

I händelse av inandning av aerosol/dimma kontakta om nödvändigt läkare.

4.1.3 Hudkontakt

Sök läkarvård om symptom uppstår.

4.1.4 Stänk i ögon

Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.

4.1.5 Förtäring

Vid nedsväljning, kontakta giftinformationscentral eller läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

-

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

-

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel****5.1.1 Lämpliga släckmedel**

Alkoholbeständigt skum

5.1.2 Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Använd INTE vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Explosiv reaktion kan uppstå vid upphettning eller vid bränning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Alkoholbeständigt skum

5.4 Särskilda åtgärder

Evakuera omedelbart personalen till säkra platser.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Förhindra obehöriga personer att beträda området. Förhindra obehöriga personer att beträda området. Var uppmärksam på spridningen av gaser speciellt vid golvnivå (tyngre än luft) och på vindriktningen.

PRF Stripper

Datum 24.9.2013

Tidigare datum 24.9.2013

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
-
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
-

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Använd ej i utrymmen utan adekvat ventilation. Inga gnistalstrande redskap får användas. Smaka eller svälj ej. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Rök inte. Får inte tömmas i avloppsnätet. Förvara ej i närheten av brännbara material. Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet. Förhindra att ångor ansamlas genom att sörja för tillfredsställande ventilation under och efter användning.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvara ej i närheten av brännbara material. Lagring av brandfarliga vätskor
- 7.3 Specifik slutanvändning**
-

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
-
- 8.1.1 Tröskelvärden**
- | | | | |
|-----------|--|------------------------------|---------------------------------|
| 106-97-8 | butan [1] och isobutan [2] | 800 ppm (8 h) | 1000 ppm (15 min) |
| | | 1900 mg/m ³ (8 h) | 2400 mg/m ³ (15 min) |
| 74-98-6 | propan | 800 ppm (8 h) | 1100 ppm (15 min) |
| | | 1500 mg/m ³ (8 h) | 2000 mg/m ³ (15 min) |
| 1330-20-7 | o-xylen [1]; p-xylen [2]; m-xylen [3]; xylen [4] | 50 ppm (8 h) | 100 ppm (15 min) |
| | | 220 mg/m ³ (8 h) | 440 mg/m ³ (15 min) |
| | | ihö | |
- 8.1.2 Annan information om gränsvärden**
-
- 8.1.3 Gränsvärden i andra länder**
-
- 8.1.4 DNEL**
-
- 8.1.5 PNEC**
-
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**
-
- 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder**
- 8.2.2.1 Andningsskydd**
Ordna med lämplig ventilation. Inandas inte aerosol. Med hänsyn till de små ämnesmängder som används, antages inte gränsvärden kunna uppnås, inte ens vid utsläpp av hela mängden.
- 8.2.2.2 Handskydd**
Enligt god industrihygienpraxis bör man undvika kontakt med lösningsmedel genom lämpliga skyddsåtgärder när så är möjligt.
- 8.2.2.3 Ögonskydd/ansiktsskydd**
Undvik kontakt med huden och ögonen.

PRF Stripper

Datum 24.9.2013

Tidigare datum 24.9.2013

- 8.2.2.4 Hudskydd**
Undvik kontakt med huden och ögonen.
- 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**
-

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- 9.1 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation**
- 9.1.1 Utseende**
aerosol
- 9.1.2 Lukt** acetonliknande
- 9.1.3 Lukttröskel** -
- 9.1.4 pH-värde** -
- 9.1.5 Smältpunkt/frys punkt** -10°C
- 9.1.6 Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** -20 °C
- 9.1.7 Flampunkt** < 0 °C
- 9.1.8 Avdunstningshastighet** -
- 9.1.9 Brandfarlighet (fast form, gas)** Extremt brandfarligt.
- 9.1.10 Explosiva egenskaper**
- 9.1.10.1 Nedre explosionsgräns** 2,3 til-%
- 9.1.10.2 Övre explosionsgräns** 9,5 til-%
- 9.1.11 Ångtryck** -
- 9.1.12 Ångdensitet** -
- 9.1.13 Relativ densitet** -
- 9.1.14 Löslighet**
- 9.1.14.1 Vattenlöslighet** olöslig
- 9.1.14.2 Fettlöslighet (lösningsmedel - olja, specificerad)** Lösligt i kolväten
- 9.1.15 Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** -
- 9.1.16 Självantändningstemperatur** -
- 9.1.17 Sönderfallstemperatur** -
- 9.1.18 Viskositet** -
- 9.1.19 Explosiva egenskaper** -
- 9.1.20 Oxiderande egenskaper** -
- 9.2 Annan information**
-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet**
Exponering för solljus.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil
- 10.3 Risken för farliga reaktioner**
-
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C.
- 10.5 Oförenliga material**
-

PRF Stripper

Datum 24.9.2013

Tidigare datum 24.9.2013

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

-

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****11.1.1 Akut toxicitet**

LD50/oralt/råtta =16750 OECD TG 401

LC50/inandning/ 4 h/råtta =259000mg/m³OECD TG 403

LD50/dermalt/kanin =3350mg/kgOECD TG 402

11.1.2 Irritation och frätning

Lösningsmedel kan avfetta huden. Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation.

11.1.3 Allergiframkallande egenskaper

-

11.1.4 Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

-

11.1.5 Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

-

11.1.7 Fara vid aspiration

-

11.1.8 Ytterligare information om akut toxicitet

-

12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet****12.1.1 Akvatisk toxicitet**

Osannolikt att det ackumuleras i akvatiska organismer.

12.1.2 Toxicitet för andra organismer

-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**12.2.1 Bionedbrytning**

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

12.2.2 Kemisk nedbrytning

Lätt bionedbrytbart enligt tillämpligt OECD-test.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

12.4 Rörligheten i jord

-

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

-

12.6 Andra skadliga effekter

-

13. AVFALLSHANTERING

-

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Bränn inte eller använd inte skärbränning på det tomma fatet. Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

13.2 Avfall från överskott/oanvända produkter

-

PRF Stripper

Datum 24.9.2013

Tidigare datum 24.9.2013

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1	UN-nummer	1950
14.2	Officiell transportbenämning	Aerosols
14.3	Faroklass för transport	2.1 (D)
14.4	Förpackningsgrupp	2
14.5	Miljöfaror	-
14.6	Särskilda försiktighetsåtgärder	-
14.7	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	-

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1	Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö 2B - Aerosoler
15.2	Kemikaliesäkerhetsbedömning -

16. ANNAN INFORMATION

16.1	Tillägg, Borttag, Omarbetad Produkten är klassificerad som farlig i enlighet med regelverket (EG) nr 1272/2008. FÖRORDNING (EG) nr 453/2010
16.2	Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet -
16.3	Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor -
16.5	En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser R12 Extremt brandfarligt. R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt. R38 Irriterar huden.
16.6	Utbildningsråd -
16.7	Rekommenderade begränsningar -
16.8	Ytterligare information tillgänglig från: www.taerosol.com