

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : Soudafoam SMX Gun Scan
SDS Ref. : 1000-00001gb-dk-no-de
Förberedelse och implementering av riktlinjer för att : Aerosol
förhindra större olyckor inom verksamheten

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk, Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : Polyuretan

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout - Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32 14 58 45 45 (BIG)
24/24t

| Land | Organisation/Firma | Adress | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|---------|---------------------------|------------------------------------|--|-----------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21 171 54 Solna | 112 – begär Giftinformation 010-456 6700 i mindre brådskande fall | |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229
Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

| | |
|------------------------|--|
| Signalord (CLP) | : Fara |
| Faroangivelser (CLP) | : H222 - Extremt brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| Skyddsangivelser (CLP) | : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122 ° F. |

2.3. Andra faror

Produkten motsvarar inte PBT- och vPvB-klassificeringskriterierna

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

| Namn | Produktbeteckning | % | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|------------------------------------|--|------------|--|
| dimetyleter (Drivgas (Aerosol)) | (CAS nr) 115-10-6 (EC nr) 204-065-8 (Index nr) 603-019-00-8 (REACH-nr) 01-2119472128-37 | ≥ 5 – < 10 | Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas |
| isobutan (Drivgas (Aerosol)) | (CAS nr) 75-28-5 (EC nr) 200-857-2 (Index nr) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119485395-27 | ≥ 5 – < 10 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas |
| trimethoxyphenylsilane | (CAS nr) 2996-92-1 (EC nr) 221-066-9 (REACH-nr) 01-2119964479-19 | ≥ 1 – < 5 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 |
| propan (Drivgas (Aerosol)) | (CAS nr) 74-98-6 (EC nr) 200-827-9 (Index nr) 601-003-00-5 | ≥ 1 – < 5 | Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas |

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---|---|
| Första hjälpen allmän | : Vid symtom, sök läkare. |
| Första hjälpen efter inandning | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid andningssvårigheter kontakta läkare. |
| Första hjälpen efter hudkontakt | : Skölj huden med vatten/duscha. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Tag person med ihållande ögonirritation till läkare. |
| Första hjälpen efter förtäring | : Skölj munnen med vatten. Sök läkarhjälp vid obehag. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|---|--|
| Symptom/effekter efter kontakt med ögonen | : Vid exponering av starka koncentrationer. Rödhet i ögonvävnaden. |
|---|--|

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

Behandla symptomatiskt.

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. Torrt pulver. Skum. CO2.
Olämpligt släckningsmedel : Okänt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftmask. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Låt produkten stelna. Samla utspillt ämne/rest omsorgsfullt. Lämna samlat spillt ämne till producenten/vederbörande myndighet. Tvätta klädsel och utrustning efter behandling.
Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Bär personlig skyddsutrustning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
Icke blandbara produkter : Värmekällor.
Förpackningsmaterial : Aerosol.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

| isobutan (75-28-5) | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden | |
| Short time value [mg/m ³] | 2370 mg/m ³ |
| Short time value [ppm] | 980 ppm |

| dimetyleter (115-10-6) | |
|---------------------------------------|------------------------|
| EU - Yrkeshygieniska gränsvärden | |
| IOELV TWA (mg/m ³) | 1920 mg/m ³ |
| IOELV TWA (ppm) | 1000 ppm |
| Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden | |
| Limit value [mg/m ³] | 1920 mg/m ³ |
| Limit value [ppm] | 1000 ppm |

| dimetyleter (115-10-6) | |
|---|------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbetare) | |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen | 1894 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen) | |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen | 471 mg/m ³ |
| PNEC (Vatten) | |
| PNEC aqua (sötvatten) | 0,155 mg/l |
| PNEC aqua (havsvatten) | 0,016 mg/l |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten) | 1,549 mg/l |
| PNEC (Sediment) | |
| PNEC sediment (sötvatten) | 0,681 mg/kg torrsvikt |
| PNEC sediment (havsvatten) | 0,069 mg/kg torrsvikt |
| PNEC (Jord) | |
| PNEC jord | 0,045 mg/kg torrsvikt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC avloppsreningsverk | 160 mg/l |

8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen ytterligare information tillgänglig

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Handskydd:

Skyddshandskar

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Andningsskydd:

[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|---|
| Tillstånd | : Vätska |
| Utseende | : Aerosol. |
| Färg | : Varierande. |
| Lukt | : Karakteristisk. |
| Luktgräns | : Inga data tillgängliga |
| pH | : Inga data tillgängliga |
| Relativ förångningshastighet (butylacetat=1) | : Inga data tillgängliga |
| Smältpunkt | : Ej tillämplig |
| Frys punkt | : Inga data tillgängliga |
| Kokpunkt | : Inga data tillgängliga |
| Flampunkt | : Inga data tillgängliga |
| Självtändningstemperatur | : Inga data tillgängliga |
| Sönderfalltemperatur | : Inga data tillgängliga |
| Brännbarhet (fast, gas) | : Extremt brandfarlig aerosol. |
| Ångtryck | : Inga data tillgängliga |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C | : 0,978 – 0,993 |
| Relativ densitet | : Inga data tillgängliga |
| Löslighet | : Inga data tillgängliga |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | : Inga data tillgängliga |
| Viskositet, kinematisk | : Inga data tillgängliga |
| Viskositet, dynamisk | : Inga data tillgängliga |
| Explosiva egenskaper | : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| Brandfrämjande egenskaper | : Inga data tillgängliga |
| Explosionsgränser | : Inga data tillgängliga |

9.2. Annan information

VOC-halt : 23,45 – 24,73 (231.12 g/l - 240.04 g/l)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med varma ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

trimethoxyphenylsilane (2996-92-1)

| | |
|-----------------|---|
| LD50 oral råtta | 1049 mg/kg kroppsvikt (OECD 425, Råtta, Kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar)) |
|-----------------|---|

isobutan (75-28-5)

| | |
|------------------------|---|
| LC50 Inandning - Råtta | 1443 mg/l (15 minuter, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (gaser)) |
|------------------------|---|

dimetyleter (115-10-6)

| | |
|------------------------|--|
| LC50 Inandning - Råtta | 309 mg/l (Övriga, 4 t, Råtta, Man, Experimentellt värde, Inhalation (gaser)) |
|------------------------|--|

| | |
|------------------------------|--|
| LC50 Inandning - Råtta [ppm] | 164000 ppm (Övriga, 4 t, Råtta, Man, Experimentellt värde, Inhalation (gaser)) |
|------------------------------|--|

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat. Inte klassificerat.
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenicitet : Inte klassificerat.

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat.

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Soudafoam SMX Gun Scan

| | |
|--|---------|
| Förberedelse och implementering av riktlinjer för att förhindra större olyckor inom verksamheten | Aerosol |
|--|---------|

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat
Inte snabbt nedbrytbart

isobutan (75-28-5)

| | |
|---------------|---|
| LC50 fiskar 1 | 9,89 mg/l (96 t, Pimephales promelas, QSAR) |
|---------------|---|

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

| | |
|-----------------|-------------------------|
| EC50 72h alga 1 | 7,15 mg/l (Algae, QSAR) |
|-----------------|-------------------------|

dimetyleter (115-10-6)

| | |
|-------------------|---|
| LC50 fiskar 1 | > 4100 mg/l (Övriga, 96 t, Poecilia reticulata, Semistatiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde) |
| EC50 Daphnia 1 | > 4400 mg/l (Övriga, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde) |
| EC50 96h alga (1) | 154,9 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, QSAR) |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

trimethoxyphenylsilane (2996-92-1)

| | |
|------------------------------|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas. |
|------------------------------|--|

isobutan (75-28-5)

| | |
|------------------------------|---|
| Persistens och nedbrytbarhet | Bionedbrytbar i marken. Biologiskt lättnedbrytbar i vatten. |
|------------------------------|---|

dimetyleter (115-10-6)

| | |
|------------------------------|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Inte bionedbrytbar i marken. Biologiskt svårnedbrytbar i vatten. |
|------------------------------|--|

12.3. Bioackumuleringsförmåga

trimethoxyphenylsilane (2996-92-1)

| | |
|---|-------------------------------|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 2 (QSAR) |
| Bioackumuleringsförmåga | Bioackumulering föga troligt. |

isobutan (75-28-5)

| | |
|---|--|
| BCF fiskar 1 | 20 – 52 (Pisces, QSAR) |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 2,8 (Experimentellt värde, 20 °C) |
| Bioackumuleringsförmåga | Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4). |

dimetyleter (115-10-6)

| | |
|---|--|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 0,1 (Experimentellt värde) |
| Bioackumuleringsförmåga | Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4). |

12.4. Rörlighet i jord

isobutan (75-28-5)

| | |
|---------------------|-----------------------|
| EKOLOGI - jord/mark | Ej tillämpligt (gas). |
|---------------------|-----------------------|

dimetyleter (115-10-6)

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Ytspänning | 0,02 N/m (-40 °C) |
| EKOLOGI - jord/mark | Ej tillämpligt (gas). |

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Soudafoam SMX Gun Scan

| |
|---|
| Produkten motsvarar inte PBT- och vPvB-klassificeringskriterierna |
|---|

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

| Komponent | |
|------------------------|---|
| isobutan (75-28-5) | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |
| dimetyleter (115-10-6) | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig






AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---------------------------------------|---|
| Avfallsbehandlingsmetoder | : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar. |
| Rekommendationer för avfallshantering | : Släpp inte ut i avlopp eller miljö. |
| Ytterligare Information | : Farligt avfall efter Direktiv 2008/98/EG, ändrad genom Förordning (EU) nr 1357/2014 och Förordning (EU) nr 2017/997. |
| EKOLOGI - avfallsämnen | : Undvik utsläpp till miljön. |
| Europeisk avfallsförteckning | : 16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen 15 01 10* - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen |

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med RID / IMDG / IATA / ADR / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. UN-nummer | | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Officiell transportbenämning | | | | |
| AEROSOLER | AEROSOLS | Aerosols, flammable | AEROSOLER | AEROSOLER |
| Beskrivning i transportdokument | | | | |
| UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D) | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSOLER, 2.1 | UN 1950 AEROSOLER, 2.1 |
| 14.3. Faroklass för transport | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Förpackningsgrupp | | | | |
| Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |
| 14.5. Miljöfaror | | | | |
| Miljöfarlig : Nej | Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej | Miljöfarlig : Nej | Miljöfarlig : Nej | Miljöfarlig : Nej |
| Ingen ytterligare information tillgänglig | | | | |

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : 5F

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

| | |
|--|----------------------|
| Särbestämmelser (ADR) | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (ADR) | : 1l |
| Reducerade mängder (ADR) | : E0 |
| Förpackningsinstruktioner (ADR) | : P207, LP200 |
| Särbestämmelser för förpackningen (ADR) | : PP87, RR6, L2 |
| Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) | : MP9 |
| Transportkategori (ADR) | : 2 |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) | : V14 |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) | : CV9, CV12 |
| Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) | : S2 |
| Restriktionskod för tunnlår (ADR) | : D |

Sjötransport

| | |
|---|------------------------------------|
| Specialbestämmelser (IMDG) | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG) | : P207, LP200 |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) | : PP87, L2 |
| EMS-nr. (Brand) | : F-D |
| EMS-nr. (Utsläpp) | : S-U |
| Lastningskategori (IMDG) | : Ingen |
| Lastning och hantering (IMDG) | : SW1, SW22 |
| Segregation (IMDG) | : SG69 |

Flygtransport

| | |
|--|--------------------|
| PCA Undantagna mängder (IATA) | : E0 |
| PCA Begränsade mängder (IATA) | : Y203 |
| PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) | : 30kgG |
| PCA förpackningsanvisningar (IATA) | : 203 |
| PCA max. nettokvantitet (IATA) | : 75kg |
| CAO förpackningsanvisningar (IATA) | : 203 |
| CAO max. nettokvantitet (IATA) | : 150kg |
| Specialbestämmelser (IATA) | : A145, A167, A802 |
| ERG-koden (IATA) | : 10L |

Insjötransport

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Klassificeringskod (ADN) | : 5F |
| Specialbestämmelser (ADN) | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (ADN) | : 1 L |
| Reducerade mängder (ADN) | : E0 |
| Utrustning erfordras (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilation (ADN) | : VE01, VE04 |
| Antal blå varningskoner/ljus (ADN) | : 1 |

Järnvägstransport

| | |
|--|----------------------|
| Klassificeringskod (RID) | : 5F |
| Specialbestämmelse (RID) | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (RID) | : 1L |
| Reducerade mängder (RID) | : E0 |
| Förpackningsinstruktioner (RID) | : P207, LP200 |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) | : PP87, RR6, L2 |
| Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) | : MP9 |
| Transportkategori (RID) | : 2 |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) | : W14 |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) | : CW9, CW12 |
| Expresskolli (RID) | : CE2 |
| HIN-nummer (RID) | : 23 |

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

| Godkännande och/eller begränsad användning (bilaga XVII): | | |
|---|------------------------|---|
| Referenskod | Tillämpligt den | Artikeltitel eller beskrivning |
| 3(a) | trimethoxyphenylsilane | Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F |
| 3(b) | trimethoxyphenylsilane | Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10 |
| 40. | trimethoxyphenylsilane | Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte. |

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

VOC-halt : 23,45 – 24,73 (231.12 g/l - 240.04 g/l)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

| Förkortningar och akronymer: | |
|------------------------------|---|
| ADN | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg |
| ATE | Uppskattning av akut toxicitet |
| BLV (biologiskt gränsvärde) | Biologiskt gränsvärde |
| CAS nr | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS) |
| CLP | Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen) |
| DMEL | Härledd minimal effektnivå |
| DNEL | Härledd nolleffektnivå |
| EC50 | Genomsnittlig effektiv koncentration |
| EC nr | Europeiska gemenskapens nummer |
| Engelska | Europeisk standard |
| IATA | Internationella lufttransportersammanslutningen |

Soudafoam SMX Gun Scan

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

| | |
|-------|--|
| IMDG | Internationella regler för sjötransport av farligt gods |
| LC50 | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation |
| LD50 | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos) |
| LOAEL | Lägsta observerade effektnivå |
| NOAEC | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras |
| NOAEL | Nivå där ingen skadlig effekt observeras |
| NOEC | Nolleffekt-koncentration |
| OEL | Yrkeshygieniskt gränsvärde |
| PBT | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne |
| PNEC | Uppskattad nolleffekt-koncentration |
| REACH | Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006 |
| RID | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS | Säkerhetsdatablad |
| vPvB | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne |
| WGK | Faroklass för vatten |

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

| | |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut oral toxicitet, kategori 4 |
| Aerosol 1 | Aerosol, kategori 1 |
| Flam. Gas 1 | Brandfarliga gaser, kategori 1 |
| Flam. Gas 1A | Brandfarliga gaser, kategori 1A |
| Flam. Liq. 3 | Brandfarliga vätskor, kategori 3 |
| Press. Gas | Gaser under tryck |
| STOT RE 2 | Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2 |
| H220 | Extremt brandfarlig gas. |
| H222 | Extremt brandfarlig aerosol. |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga. |
| H229 | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering. |

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|-----------|-----------|---------------------|
| Aerosol 1 | H222;H229 | Grundat på testdata |
|-----------|-----------|---------------------|

SDS EU (REACH-bilaga II)

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.