



SÄKERHETS DATABLAD

TUGGUMMIBORT

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

| | |
|-----------------|------------|
| Utgivningsdatum | 27.02.2012 |
| Omarbetad | 11.02.2015 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|-------------------|
| Produktnamn | TUGGUMMIBORT |
| Artikelnr. | 62567109 12x500ml |

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

| | |
|--------------------------------------|--|
| Funktion | Beskrivning: Kylspray |
| Användningsområde | För borttagning av tuggummi. |
| Relevanta identifierade användningar | SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC11 Icke-industriell sprayning ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system |

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | |
|---------------|--|
| Företagsnamn | Nilfisk AB |
| Postadress | Box 4029 |
| Postnr. | 431 04 |
| Postort | MÖLNDAL |
| Land | Sweden |
| Telefon | 08-555 944 00 |
| Fax | 08-555 944 30 |
| E-post | info.se@nilfisk.com |
| Webbadress | http://www.nilfisk.se |
| Org.nr. | 516402-6915 |
| Kontaktperson | Thorbjörn Gustafsson |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|------------|--|
| Nödtelefon | Telefon: 112. www.giftinformation.se Beskrivning: Giftinformation |
|------------|--|

Identifiering kommentar

Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.
 Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.
 Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| | |
|---|--|
| Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC | F+; R12 |
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Aerosol 1; H220 H229 |
| Ämnets / blandningens farliga egenskaper | Brandfarlig aerosol Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn. Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning. |

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|-----------------------------|--|
| Sammansättning på etiketten | Butan 30 – 60 %, Propan 30 – 60 %, n-Pentan < 1 % |
| Signalord | Fara |
| Faroangivelser | H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning |
| Skyddsangivelser | 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. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. |

2.3. Andra faror

| | |
|------------------------------|---|
| PBT / vPvB | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
| Beskrivning av risk | Produkten är extremt brandfarlig och kan redan vid rumstemperatur avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Vid sprutning mot öppen låga eller glödande material kan tryckbehållaren antändas. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken. Klassificering: Ej hälsofarlig produkt. |
| Fysikaliska-kemiska effekter | Explosionsrisk vid brand. |
| Hälsoeffekt | — |
| Miljöeffekter | Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. |

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|--------|---|---|-----------|
| Butan | CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 Indexnr.: 601-004-00-0 REACH reg nr.: 01-2119474691-32 | F+; R12 F+;R12 Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Anmärkning: No OEL. | 30 – 60 % |
| Propan | CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5 | F+;R12 F+; R12 Flam. Gas 1;H220 Press. Gas | 30 – 60 % |
| Pentan | CAS-nr.: 109-66-0 EG-nr.: 203-692-4 Indexnr.: 601-006-00-1 | F+; R12 Xn; R65 R66 R67 N; R51, R53 F+;R12 Xn;R65 R66 R67 N;R51-53 Flam. Liq. 2;H225 STOT SE 3;H336 Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 2;H411 EUH066 Anmärkning: C | < 1 % |

Ämne, anmärkning

Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8.

Ämne, kommentar

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|--|---|
| Allmänt | Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad. |
| Inandning | Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen |
| Hudkontakt | Tvätta huden med tvål och ljummet vatten. |
| Ögonkontakt | Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta sjukhus eller läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring | Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta sjukhus eller läkare om större mängd förtärts eller om kräkning, illamående eller andra besvär tillstöter. |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Inte relevant. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Information till hälsovårdspersonal | Behandla symptomatiskt. |
|-------------------------------------|-------------------------|

Allmänna symptom och effekter

Köldskada, förfrysning.
 Inandning: Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
 Förtäring: Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.
 Hudkontakt: Långvarig kontakt kan orsaka rodnad, irritation och torr hud.
 Kontakt med ögonen: Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. Aerosolburkar, som utsätts för värme nedkyls med vatten och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.

Olämpliga brandsläckningsmedel

—

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Extremt brandfarligt. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken.

Farliga förbränningsprodukter

Ej angivet.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Ej angivet.

Brandsläckningsmetoder

Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten.

Särskild skyddsutrustning för brandmän

Använd kemskyddsdräkt. Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.
 Sörj för god ventilation.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder

Ingen anmärkning angiven.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal

Ingen anmärkning angiven.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod

Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl.
 Produkten är flyktig och avdunstar snabbt.

| | |
|--------|---|
| Sanera | Stora spill: Valla in och absorbera spill med sand, jord eller annat icke brännbart material. |
| | Små spill: Torka bort med papper eller textil. |
| | Beakta brandfaran. Vid stora utsläpp, kontakta alltid det lokala brandförsvaret. |

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|-------------------|---|
| Andra anvisningar | Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13. |
|-------------------|---|

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

| | |
|-----------|---|
| Hantering | Avlägsna alla antändningskällor. Använd ej öppen låga. Rökning förbjuden. Utsätt inte behållaren eller förpackningen för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Följ alltid bruksanvisningen för produkten. |
|-----------|---|

Skyddsåtgärder

| | |
|---|--|
| Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm | Sörj för god luftväxling vid sprutning eller sprayning i små utrymmen. |
| Råd om allmän arbetshygien | Ät inte, drick inte och rök inte under hanteringen. |

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|--------------------|---|
| Lagring | Lagras åtskilt från antändningskällor. Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förpackningen förvaras på torr, väl ventilerad plats. |
| Andra upplysningar | Förvaras oåtkomligt för barn. |

Förhållanden för säker lagring

| | |
|--------------------|--|
| Lagringsstabilitet | Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader. |
|--------------------|--|

7.3 Specifik slutanvändning

| | |
|------------------------------|---|
| Specifika användningsområden | Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2. |
|------------------------------|---|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Värde | År |
|--------|---------------------------------|----------------------------|----|
| Butan | CAS-nr.: 106-97-8 | | |
| | EG-nr.: 203-448-7 | | |
| | Indexnr.: 601-004-00-0 | | |
| | REACH reg nr.: 01-2119474691-32 | | |
| Propan | CAS-nr.: 74-98-6 | | |
| | EG-nr.: 200-827-9 | | |
| | Indexnr.: 601-003-00-5 | | |
| Pentan | CAS-nr.: 109-66-0 | Nivågränsvärde (NGV): 600 | |
| | EG-nr.: 203-692-4 | ppm | |
| | Indexnr.: 601-006-00-1 | Nivågränsvärde (NGV): 1800 | |

mg/m3

Kortidsgränsvärde (KGV)

Värde: 750 ppm

Kortidsgränsvärde (KGV)

Värde: 2000 mg/m3

| | |
|----------------------------------|---|
| Ämne | Pentan |
| PNEC | Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,027 mg/l |
| Övrig information om gränsvärden | Ingen anmärkning angiven. |

DNEL / PNEC

| | |
|--|---|
| PNEC | Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,027 mg/l |
| Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor | Ingen anmärkning angiven. |
| Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö | Ingen anmärkning angiven. |

8.2 Begränsning av exponeringen

| | |
|--|---------------------------|
| Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen | Sörj för god ventilation. |
|--|---------------------------|

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

| | |
|---------------|---|
| Andningsskydd | Andningsskydd krävs normalt inte men bör användas vid otillräcklig ventilation. Vid behov andningsskydd använd skyddsfilter mot organiska ångor och damm. |
|---------------|---|

Handskydd

| | |
|-----------|---|
| Handskydd | Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden. |
|-----------|---|

Ögon- / ansiktsskydd

| | |
|-----------|--|
| Ögonskydd | Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. |
|-----------|--|

Hudskydd

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Hudskydd (av annat än händerna) | Inga speciella åtgärder. |
|---------------------------------|--------------------------|

Termisk fara

| | |
|--------------|---|
| Termisk fara | — |
|--------------|---|

Hygien / miljö

| | |
|-------------------------------|--|
| Särskilda hygieniska åtgärder | Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. |
|-------------------------------|--|

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--|--|
| Fysisk form | Aerosol |
| Färg | Färglös |
| Lukt | Luktfri. |
| pH | Status: I brukslösning Kommentarer: Inte relevant. Status: I vattenlösning Kommentarer: Inte relevant. |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Flampunkt | Värde: < 0 °C Kommentarer: Tekniskt omöjligt att ta fram uppgifter. |
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Brandfarlig aerosol. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Ängtryck | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Ängdensitet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Relativ densitet | Värde: ~ 0,5 |
| Beskrivning av lösningsförmåga | Ej fastställt. |
| Löslighet i vatten | Helt löslig vid 20 °C. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Värde: ~ 3,4 Metod: log Pow Kommentarer: Log Pow<4, definierat som icke bioackumulerande ämne. Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet. |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Viskositet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Oxiderande egenskaper | Ej oxiderande. |

9.2 Övriga uppgifter

Fysikaliska faror

Luktgräns Ej fastställt.

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ej angivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Utsätt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Undvik kontakt med oxidationsmedel. Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Data saknas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Andra toxikologiska data Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. ATE inhalation approx 300 – 500 mg/l (litterature)

Toxikologiska data för ämnen

| | |
|----------------|---|
| Ämne | Butan |
| Akut toxicitet | Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Värde: > 20 mg/l |
| Ämne | Propan |
| Akut toxicitet | Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Värde: > 20 mg/l |
| Ämne | Pentan |
| Akut toxicitet | Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4h Värde: 364 mg/l Försöksdjursart: Rattus Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 |

Exponeringsväg: Dermal
Värde: 3000 mg/kg
Försöksdjursart: Rabbit

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 400 mg/kg
Försöksdjursart: Rattus

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Data saknas.

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral Data saknas.

Potentiella akuta effekter

Inandning Ångor kan ha en narkotisk effekt. Symptom efter överexponering kan inkludera följande:
 Huvudvärk. trötthet. Yrsel. Illamående, kräkning. I höga koncentrationer kan ångorna irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
 Långvarig och upprepad inandning av lösningsmedel kan ge bestående hjärtbesvär.

Hudkontakt Långvarig och ofta upprepad hudkontakt kan ge hudbesvär till följd av avfettning och uttorkning av huden.

Ögonkontakt Stänk i ögonen kan orsaka lindrig sveda/irritation.

Förtäring Inte relevant.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Ärftlighetsskador Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Egenskaper skadliga för fostret Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Reproduktionsstörningar Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.
 Inga ämnen klassificerade som miljöfarliga ingår i produkten.
 Produkten är fosfatfri.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne Butan

Akut vattenlevande, fisk **Värde:** 24,11 mg/l
Testtid: 96h
Metod: LC50

| | |
|------------------------------|---|
| Akut vattenlevande, Daphnia | Värde: 14,22 mg/l Testtid: 48h Metod: EC50 |
| Rörlighet | Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som avdunstar lätt från alla ytor. |
| Ämne | Propan |
| Akut vattenlevande, Daphnia | Värde: 27,14 mg/l Testtid: 48h Metod: EC50 |
| Rörlighet | Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som avdunstar lätt från alla ytor. |
| Ämne | Pentan |
| Akut vattenlevande, fisk | Värde: 4,26 mg/l Testtid: 96h Art: Onchorhynchus mykiss Metod: LC50 |
| Akut vattenlevande, alg | Värde: 7,51 mg/l Testtid: 72h Art: Selenastrum capricornutum Metod: IC50 |
| Akut vattenlevande, Daphnia | Värde: 2,7 – 9,1 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EC50 |
| Persistens och nedbrytbarhet | Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet. Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar. |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------|--|
| Bioackumuleringsförmåga | Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande. |
|-------------------------|--|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|-------------|
| Rörlighet | Ej angivet. |
|-----------|-------------|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|-------------------------|---|
| PBT-bedömning, resultat | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
|-------------------------|---|

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Miljöupplysningar, summering | Ingen anmärkning angiven. |
|------------------------------|---------------------------|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Produktrester är inget miljöfarligt avfall. Tomma behållare får ej brännas. Explosionsrisk. Produktens tillverkare är registrerad hos FTI (Förpacknings och tidningsinsamlingen) för omhändertagande av tömda förpackningar. |
| Relevant avfallsförordning | Avfallsförordning (SFS 2011:927). |
| Produkten är klassificerad som farligt avfall | Ja |

| | |
|---|---|
| Förpackningen är klassificerad som farligt avfall | Ja |
| EWC-kod | EWC: 14 06 03* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar |
| EWC Förpackning | EWC: 15 01 11* Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare. EWC: 15 01 04 Metallförpackningar |
| Andra upplysningar | Plastlock och ventilknapp sorteras som hårdplast. Pystomma aerosoler sorteras som metallavfall. |

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

| | |
|-----------------|--|
| ADR / RID / ADN | 1950 |
| IMDG | 1950 |
| ICAO / IATA | 1950 |
| Kommentarer | Förpackningsstorlek 12 x 0,5 är "Begränsad mängd" enl ADR. Förpackningsstorlek 12 x 0,5 är "Dangerous goods in limited quantities" enl IMDG |

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-----------------|---------------------|
| ADR / RID / ADN | AEROSOLER |
| IMDG | AEROSOLS |
| ICAO / IATA | AEROSOLS, FLAMMABLE |

14.3 Faroklass för transport

| | |
|-----------------|-----|
| ADR / RID / ADN | 2.1 |
| RID | 2.1 |
| IMDG | 2.1 |
| ICAO / IATA | 2.1 |

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.5 Miljöfaror

| | |
|-------------|---|
| Kommentarer | Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig". |
|-------------|---|

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

| | |
|-----|----------|
| EmS | F-D, S-U |
|-----|----------|

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Annan relevant information.

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Annan relevant information. | Inte relevant. |
|-----------------------------|----------------|

ADR / RID - övrig information

| | |
|-----------------------|-----|
| Tunnelrestriktionskod | (D) |
|-----------------------|-----|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|-------------------------|---|
| EG-direktiv | Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. |
| Nationella föreskrifter | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2011:18 Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare: MSBFS 2010:8 |
| Lagar och förordningar | <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.</p> <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008</p> <p>Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: —</p> <p>Avfallsförordning (2011:927), med ändringar. Säkerhetsdatablad (SDB) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I.</p> |

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
| CSR krävs | Nej |

AVSNITT 16: Övrig information

| | |
|--|---|
| Leverantörens anmärkningar | Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar. |
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Aerosol 1; H220; ; H229; |
| Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3). | R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. R12 Extremt brandfarligt. R51 Giftigt för vattenlevande organismer. |
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H220 Extremt brandfarlig gas. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. |

Ytterligare information

Produkten är fosfatfri.

Upplysningar som har lagts till,
raderats eller reviderats

CLP. Ändringar i följande avsnitt: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16.

Utarbetat av

Anders G. Pettersson