



SÄKERHETSATABLAD TUGGUMMIBORT

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

Utgivningsdatum 27.02.2012

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn TUGGUMMIBORT
Artikelnr. 62567109 12x500ml

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

Funktion Kyspray
Användningsområde För borttagning av tuggummi.
Relevanta identifierade användningar SU22 Professionell användning Allmänt tillgängligt (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
PROC11 Icke-industriell sprutning
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Nilfisk Advance
Postadress Box 44045
Postnr. 100 73
Postort Stockholm
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 Giftinformation:112. 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

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

Farosymbol



R-fraser

R12 Extremt brandfarligt.

S-fraser

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S51 Sörj för god ventilation.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C.

Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Sammansättning på etiketten

Butan:45 - 55 %, Propan:45 - 55 %

EG-direktiv

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

2.3. Andra faror

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.

Miljöeffekter

Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

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	F+; R12 Flam. gas 1; H220 Press. Gas Anmärkning: C	45 - 55 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5	F+; R12 Flam. gas 1; H220 Press. Gas	45 - 55 %

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

Ingen anmärkning angiven.

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. Drink ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta sjukhus eller läkare om större mängd förtärts eller om kräkning, illamående eller andra besvär tillstår.

Rekommenderad personlig

Ej relevant.

skyddsutrustning för personer som
ger första hjälpen

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal

Behandla symptomatiskt.

4.3 Angivande 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

Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

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

Miljöskyddsåtgärder

Varna för brandfaran. Aerosolburkar får inte slängas i naturen.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod

Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme.
Ventilera väl.

Sanera

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.

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 väl ventilerad plats.
Förvaras oåtkomligt för barn.

Andra upplysningar

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

Övrig information om gränsvärden

Ingen anmärkning angiven.

DNEL / PNEC

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.

Andningsskydd

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte.

Handskydd

Handskydd

Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Ingen anmärkning angiven.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Inga speciella åtgärder.

Termisk fara

Termisk fara

—

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

Gas.

Färg

Färglös

Lukt

Svag lukt.

Kommentarer, pH (leverans)

Ej relevant.

Kommentarer, pH (vattenlösning)

Ej relevant.

Kommentarer, Smältpunkt /
smältpunktsintervall

Ej fastställt.

Kommentarer, Kokpunkt /
kokpunktsintervall

Ej fastställt.

Flampunkt

Värde: < 0 °C

Kommentarer, Avdunstningshastighet

Ej fastställt.

Brandfarlighet (fast form, gas)

Brandfarlig aerosol.

Kommentarer, Explosionsgräns

Ej fastställt.

Kommentarer, Ångtryck

Ej fastställt.

Kommentarer, Ångdensitet

Ej fastställt.

Relativ densitet

Värde: 600 kg/m³

Beskrivning av lösningsförmåga

Ej fastställt.

Kommentarer, Fördelningskoefficient:
n-oktanol / vatten

Ej fastställt.

Kommentarer, Termisk
tändtemperatur

Ej fastställt.

Kommentarer, Sönderfallstemperatur Ej fastställt.
Kommentarer, Viskositet Ej fastställt.

Fysikaliska faror

Oxiderande egenskaper Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Annan information

Luktgräns Ej fastställt.

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga förväntade farliga nedbrytningsprodukter relaterade till detta material.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

10.3 Risk 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.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

Andra toxikologiska data Data saknas.

Toxikologiska data för ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Data saknas.

Potentiella akuta effekter

Inandning Ingen särskild hälsorisk angiven.

Hudkontakt Ingen särskild hälsorisk angiven.

Ögonkontakt Kontakt med koncentrerad kemikalie kan ge omedelbar allvarlig skada möjligen med förlust av synen.

Förtäring Ej relevant.

Fördröjda effekter / upprepade exponering

Sensibilisering Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Ärftlighetsskador Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Egenskaper skadliga för fostret Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Reproduktionstoxicitet Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.
Inga ämnen klassade som miljöfarliga ingår i produkten.

Produkten är fosfatfri.

Toxikologiska data för ämnen

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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 Rörligheten 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 REPA-registret för omhändertagande av tömda förpackningar.

Produkten är klassificerad som farligt avfall Ja

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall Ja

EWC-kod EWC: 160504 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR 1950

RID 1950

IMDG 1950

ICAO/IATA 1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR AEROSOLER

RID AEROSOLER

IMDG AEROSOLS

ICAO/IATA AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR 2.1

RID 2.1

IMDG 2.1

ICAO/IATA 2.1

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS F-D, S-U

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Tunnelrestriktionskod: (D)

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

Annan relevant information.

Annan relevant information.

Ej relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Lagar och förordningar

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.

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:
>30% alifatiska kolväten,

Avfallsförordning (2011:927), med ändringar.
Säkerhetsdatablad (SDB) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning
har utförts

Nej

CSR krävs

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser
(under avsnitten 2 och 3).

R12 Extremt brandfarligt.

Lista över relevanta

H220 Extremt brandfarlig gas.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2
och 3)

Ytterligare information

Produkten är fosfatfri.

Upplysningar som har lagts till,
raderats eller reviderats

Ny utgåva enligt Kommissionens Förordning (EU)453/2010 angående
säkerhetsdatablad (SDS). Ingen ändring i klassificering.

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Nilfisk Advance

Utarbetat av

Ulrika Dahlin