

SÄKERHETSDATABLAD

Omarbetad: 2009-12-09

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-09-13

BJÖRN BORG DEO 109

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

HANDELSNAMN BJÖRN BORG DEO 109
ANVÄNDNINGS- OMRÅDE Hygienprodukter

Internt artikelnr. 043529.7460
Benämning BJÖRN BORG DEO 109

Inhemsk tillverkare/importör

Företag Romella International
AB
Adress Box 5313
Postnr/Ort 102 47 Stockholm
Land Sverige
Hemsida www.romella.com
Telefon +46 8 6630425
Fax +46 8 6672961

Nödtelefon
112

Information

Öppet tider

2. FARLIGA EGENSKAPER



Extremt
brandfarligt

GENERELLT

Tryckbehållare: Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50 °C, får ej punkteras eller brännas gäller även tömd behållare.

BRAND OCH EXPLOSION

Extremt brandfarligt. Tryckbehållare kan explodera vid brand.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-09

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-09-13

BJÖRN BORG DEO 109

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	Reg.Nr.	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	butan (innehållande < 0,1% butadien 203-450-8))		203-448-7	106-97-8	20 - 30 %	F+,R12
2	propan		200-827-9	74-98-6	20 - 30 %	F+,R12
3	etanol		200-578-6	64-17-5	40 - 50 %	F,R11
4	lilial, Benzenepropanal, 4-(1,1-dimethylethyl)-.alpha.-methyl-		201-289-8	80-54-6	0,001 - 0,05 %	Xn,R22 - R43
5	citral		226-394-6	5392-40-5	0,001 - 0,05 %	Xi,R38 - R43
6	citronellol, 6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-		203-375-0	106-22-9	0,001 - 0,05 %	Xi,N,R38 - R43 - R51/53
7	coumarin		202-086-7	91-64-5	0,001 - 0,05 %	Xn,R22 - R43
8	geraniol (2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E)-)		203-377-1	106-24-1	0,001 - 0,05 %	Xi,R38 - R41 - R43
9	Lylal, 3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde, 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-		250-863-4	31906-04-4	0,001 - 0,05 %	Xi,R43
10	d-limonene, (R)-p-menta-1,8-dien		227-813-5	5989-27-5	0,001 - 0,05 %	Xi,N,R38 - R43 - R50/53 - R10
11	linalool (1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-)		201-134-4	78-70-6	0,001 - 0,05 %	Xi,R38 - R43

Teckenförklaring: T+=mycket giftig, T=giftig, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi=irriterande E=explosiv, O=oxiderande, F+=extremt brandfarlig, F=mycket brandfarlig, N=miljöfarlig, Canc.=cancerframkallande, Mut=mutagen, Rep=Reproduktionstoxisk, Konc.=koncentration

4. FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

INANDNING

Frisk luft och vila.

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Tryckbehållare får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Tryckbehållare kan explodera vid brand.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-09

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-09-13

BJÖRN BORG DEO 109

PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Vid brand kan hälsofarliga gaser bildas. Undvik inandning av rökgaser. Brandmän ska bära sluten andningsutrustning och full skyddsklädsel.

INFORMATION

Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyls med vatten.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Sörj för god ventilation.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Torka bort med papper eller textil.

7. HANTERING OCH LAGRING

SPECIELLA EGENSKAPER OCH RISKER

Extremt brandfarligt. Aerosoler kan explodera vid uppvärmning till temperaturer över 50 °C.

HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Förvaras oåtkomligt för barn. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Iakttag normal försiktighet.

LAGRING

Tryckbehållare får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Förvaras ej i direkt solljus. Förvaras på torr och sval plats. Bör ej lagras i omedelbar närhet av lätt brännbara ämnen. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation.

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt inte.

ÖGONSKYDD

Ögonskydd behövs normalt inte.

HANDSKYDD

Skyddshandskar behövs normalt inte.

HUDSKYDD

Skyddskläder behövs normalt inte.

Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
etanol	64-17-5	8 h	500,0	1000,0	1993	
etanol	64-17-5	15 min.	1000,0	1900,0	1993	

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-09

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-09-13

BJÖRN BORG DEO 109

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form Aerosol.
Färg Transparent.
Lukt Parfym.
Löslighet Vattenlöslig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

REAGERAR MED

Inga farliga reaktioner är kända.

FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Inga farliga reaktioner är kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INANDNING

Höga halter kan ge: Irritation i näsa, svalg och luftvägar. Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

HUDKONTAKT

Kan vara lätt irriterande. Kan verka uttorkande.

KONTAKT MED ÖGONEN

Kan orsaka irritation/sveda.

FÖRTÄRING

Förtäring kan ge: Sveda i mun och svalg. Magsmärtor. Illamående och kräkningar.

12. EKOLOGISK INFORMATION

AKVATISK EKOTOXICITET

propan

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art
Akut fisk(LC50)	96h	16,1 mg/l	
Akut Daphnia(EC50)	48h	16,3 mg/l	
Akut alg(IC50)	72h	11,3 mg/l	

etanol

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art
Akut fisk(LC50)	96h	13500 mg/l	Pimephales promelas
Akut Daphnia(EC50)	48h	9268 - 14221 mg/l	D. magna

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-09

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-09-13

BJÖRN BORG DEO 109

citral

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art
Akut fisk(LC50)	96h	4,6 - 10 mg/l	Leuciscus idus
Akut Daphnia(EC50)	48h	7 mg/l	D. magna
Akut alg(IC50)	72h	16 mg/l	Scenedesmus subspicatus

d-limonene, (R)-p-menta-1,8-dien

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art
Akut fisk(LC50)	96h	0,7 mg/l	Pimephales promelas

lilial, Benzenepropanal, 4-(1,1-dimethylethyl)-.alpha.-methyl-

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art
Akut fisk(LC50)	96h	2,2 - 4,6 mg/l	Brachydanio rerio
Akut Daphnia(EC50)	48h	10,7 mg/l	D. magna

linalool (1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-)

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art
Akut fisk(LC50)	96h	27,8 mg/l	Oncorhynchus mykiss
Akut alg(EC50)	48h	20 mg/l	D. magna

geraniol (2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E)-)

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art
Akut fisk(LC50)	96h	9,8 - 19,9	Brachydanio rerio

BIOACKUMULERING

propan

Test	Värde / enhet
Log Pow	2,36

etanol

Test	Värde / enhet
Log Pow	-0,32
BCF	< 10

citral

Test	Värde / enhet
Log Pow	2,76

d-limonene, (R)-p-menta-1,8-dien

Test	Värde / enhet
Log Pow	4,23

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-09

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-09-13

BJÖRN BORG DEO 109

butan (innehållande < 0,1% butadien 203-450-8)

Test Värde / enhet

Log Pow 2,89

Lyral, 3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde, 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-

Test Värde / enhet

Log Pow 3,32

lilial, Benzenepropanal, 4-(1,1-dimethylethyl)-.alpha.-methyl-

Test Värde / enhet

Log Pow 4,2

linalool (1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-)

Test Värde / enhet

Log Pow 2,97

geraniol (2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E)-)

Test Värde / enhet

Log Pow 3,47

INFORMATION

Produkten innehåller ämnen (se punkt 3 för detaljer) som klassificeras som miljöfarliga.

13. AVFALLSHANTERING



GENERELLT

Tillverkaren av denna produkt är ansluten till REPA registret och har därmed tagit sitt producentansvar enligt Miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2006:1273) och betalat förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet.

Plastlock och ventilknapp sorteras som hårdplast.

Information till företag:

"Pystomma" aerosolburkar lämnas till någon av Metallkretsens återvinningscentraler alt mellanlager (>200 kg mot ersättning), eller hämtas av anlitad entreprenör. Förteckning och adress till närmaste återvinningscentral eller mellanlager finns på Metallkretsens hemsida, www.metallkretsen.se

EJ TÖMDA aerosolburkar klassificeras som FARLIGT AVFALL och ska tas om hand enligt Avfallsförordningen (SFS 2001:1063). Kontakta miljöförvaltningen i din kommun för lokala bestämmelser.

Information till privatpersoner:

Privatpersoner lämnar "pystomma" aerosolburkar till kommunens lokala återvinningsstationer alt. återvinningscentral. EJ TÖMDA aerosolburkar klassificeras som FARLIGT AVFALL och lämnas till kommunens insamlingsställen för farligt avfall. Kontakta miljöförvaltningen i din kommun för lokala bestämmelser.

AVFALLSGRUPP

Avfallskod 14 06 03*

Tomma behållare; avfallskod 15 01 04

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-09

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-09-13

BJÖRN BORG DEO 109

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: Ja Nej Ej utvärderat

UN-nr: 1950

Benämning och beskrivning
AEROSOLER

ADR/RID (Vägtransport / Järnvägstransport)

Klass: 2,5F **Förpackn.gr.**
Etikett: 2.1

IMDG (Sjötransport)

Klass: 2.1 **Förpackn.gr.**
Sub Risk: no **EMS:** F-D,S-U
Marine Pollutant: no

IATA (Lufttransport)

Klass: 2.1 **Förpackn.gr.**
Sub Risk: no
Etikett: 2.1

ANNAN INFORMATION

Aerosoler får transporteras inom landet som begränsad mängd (LQ2) om varje kolli väger högst 30 kg i kartong eller 20 kg på brickor med sträck- eller krympfilm. Varje kolli skall märkas med "UN 1950". Märkningen skall inramas av en linje, som bildar en kvadrat, ställt på ett hörn, med en sidlängd av minst 100 mm.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Extremt
brandfarligt

R-FRASER

Nr. **R-frastext**
R12 Extremt brandfarligt.

ANDRA MÄRKNINGSFRASER

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.

Innehåller > 0,001% Butylphenyl methylpropional, Citral, Citronellol, Coumarin, Geraniol, Hydroxyisohexyl 3-cyclohexene carboxaldehyde, Limonene, Linalool

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-09

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-09-13

BJÖRN BORG DEO 109

16. ANNAN INFORMATION

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R10	Brandfarligt.
R11	Mycket brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R22	Farligt vid förtäring.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
0.0.1	2006-09-13	J. Sjöblom	-
0.0.2	2009-12-09	J. Mattsson	1,3,5,12,14,15,16