

BELT GRIP aerosol

Datum 2011-10-27

Tidigare datum 2011-10-05

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
Handelsnamn
 BELT GRIP aerosol
- Produktkod**
 150-4953A4
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Rekommendation beträffande användning
 Belt dressing
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
Leverantör
- | | |
|----------------------------------|--------------------|
| | ORAPI NORDIC OY AB |
| Box | Bolandsgatan 10 |
| Postnummer och postkontor | 75323 UPPSALA |
| Telefon | 018 50 60 10 |
| Telefax | 018 50 09 10 |
| Email | info@orapi.se |
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
Telefonnummer, namn och adress
 Giftinformationscentralen: 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation (dygnet runt).
 08-33 12 31 vid övriga frågor om akuta förgiftningar (dagtid).

2. FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
67/548/EEC - 1999/45/EC
 Xi, F+, N; R11-36/38-51/53-67-43
- 2.2 Märkningsuppgifter**
 Kolofonium
 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.
- 67/548/EEC - 1999/45/EC**
- | | | |
|----|----------------------|--|
| Xi | Irriterande | |
| F+ | Extremt brandfarligt | |
| N | Miljöfarlig | |
- R-fras(er)**
- | | | |
|--------|--|--|
| R11 | Mycket brandfarligt. | |
| R36/38 | Irriterar ögonen och huden. | |
| R51/53 | Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. | |
| R67 | Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. | |
| R43 | Kan ge allergi vid hudkontakt. | |
- S-fras(er)**
- | | |
|-----|---|
| S23 | Undvik inandning av ångor, aerosol. |
| S61 | Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad. |
| S24 | Undvik kontakt med huden. |
| S37 | Använd lämpliga skyddshandskar. |
| S16 | Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. |
| S2 | Förvaras oåtkomligt för barn. |
- 2.3 Andra faror**
 Inga kända. Kommissionens direktiv 2008/47/EG om aerosoler.

BELT GRIP aerosol

Datum 2011-10-27

Tidigare datum 2011-10-05

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2	Blandningar			
	Farliga komponenter			
	601-007-00-7	Hexan, blandning av isomerer (innehållande < 5 % n-hexan (203-777-6))	50-100 %	Xn; N; F; R11-38-51/53-65-67
	67-63-0	Propan-2-ol	10-25 %	F; R11; Xi; R36; R67 ;Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 200-661-7
	8050-09-7	Kolofonium (naturharts)	2,5-10 %	R43; Skin Sens. 1, H317 232-475-7
	124-38-9	Koldioxid	n. 5 %	Hygienisk gränsvärde på punkt 8

3.3 Annan information

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser och H-farorangivelser nämnda under detta avsnitt.

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

Allmänna råd: Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Inandning

Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.

Hudkontakt

Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Använd INTE lösningsmedel eller thinner. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

Stänk i ögon

Vid ögonkontakt, ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder ljummet vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Kontakta läkare om symptom uppstår.

Förtäring

Skölj ur munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hög koncentration av ångor kan irritera ögon och andningsvägar och framkalla narkotiska effekter. Irriterar ögonen.

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

Ingen information tillgänglig.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Skum, koldioxid, pulver och andra släckgas.

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Vatten kan vara ineffektivt.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand eller intensiv hetta kan förorsaka våldsam sprängning av förpackningar. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.

BELT GRIP aerosol

Datum 2011-10-27

Tidigare datum 2011-10-05

Särskilda åtgärder

Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvatten eller grundvattenssystemet.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Ventilera området. Avlägsna alla antändningskällor om det är riskfritt. Undvik inandning av ånga/dimma/gas. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
Sug upp med inert absorberande material. Låt det avdunsta. Rengör med tvättmedel. Undvik lösningsmedel.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Undvik inandning av ånga/dimma/gas. Ordna med lämplig ventilation. Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Förhindra bildandet av antändbara eller explosiva ångkoncentrationer och undvik ångkoncentrationer högre än de hygieniska gränsvärdena. Avlägsna alla antändningskällor. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Personer, som tidigare haft sensibiliserad hud bör inte hantera denna typ av produkter. Minderåriga (under 18 år) får inte hantera produkter som kan ge allergi vid hudkontakt.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvara på torr plats. Öppnade behållare måste förslutas försiktigt och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Skydda mot frost.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
Belt dressing

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****Tröskelvärden**

Hexaner, utom n-hexan	200 ppm (8 h)	300 ppm (15 min)
	700 mg/m ³ (8 h)	1100 mg/m ³ (15 min)
Isopropanol	150 ppm (8 h)	250 ppm (15 min)
	350 mg/m ³ (8 h)	600 mg/m ³ (15 min)
Koldioxid	5000 ppm (8 h)	10000 ppm (15 min)
	9000 mg/m ³ (8 h)	18000 mg/m ³ (15 min)
Damm och dimma, organisk	5 mg/m ³ (8 h)	

Annat information om gränsvärden

SS-EN 689: Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi AFS 2005:17 och 2007:2 Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar.

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Ordna med lämplig ventilation. Där praktiskt lämpligt kan detta åstadkommas med punktutsug och god allmänventilation. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Använd endast rena och underhållade skyddsutrustningar. Förvara skyddsutrustningar på ett rent ställe.

BELT GRIP aerosol

Datum 2011-10-27

Tidigare datum 2011-10-05

Individuella skyddsåtgärder**Andningsskydd**

Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd, till exempel en halvmask (EN140) med lämpligt filter användas. Rekommenderad filtertyp: AX/P3 (EN371/EN14387). Ånga minskar den andningstillgängliga syrgasen.

Handskydd

Användning av gummi- eller plasthandskar som uppfyller kraven i EN374 rekommenderas. Till exempel av nitrilgummi. Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation****Utseende**

Gul vätska.

Lukt

lösningsmedel

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

ej bestämd

Flampunkt

$\leq 21^{\circ}\text{C}$

Ångtryck

$< 110 \text{ kPa (1,10 bar)}$

Relativ densitet

0,716 (20°C)

Löslighet**Vattenlöslighet**

olöslig

9.2 Annan information

Ej bestämd .

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor. Ångor kan antända och explodera.

10.5 Oförenliga material

Starka syror och starka baser. Oxiderande ämnen (starkt)..

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO_x), tjock svart rök.

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

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Irritation och frätning

Irriterar ögonen och huden.

Allergiframkallande egenskaper

Kan ge allergi vid hudkontakt.

BELT GRIP aerosol

Datum 2011-10-27

Tidigare datum 2011-10-05

Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Exponering för ingående lösningsmedelsångor i koncentration över det angivna exponeringsvärdet kan orsaka skadliga hälsoeffekter, såsom irritation av slemhinnor och andningsorgan och skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Symptom och indikationer omfattar huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, sömnlighet och i extrema fall medvetslöshet.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information om akut toxicitet

Upprepad eller långvarig kontakt med beredningen kan avfatta huden, vilket kan resultera i icke-allergiskt kontakteksem och absorption genom huden.

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

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Bionedbrytning**

Ingen information tillgänglig.

Kemisk nedbrytning

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är olöslig och flyter på vatten. Hexaner: Finfördelas i luften vid utsläpp.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Helt tömda behållare som är droppfria och utan innehåll kan behandlas som industrisopor och möjligen återvinnas.

13.2 Avfall från överskott/oanvända produkter

Omhändertats som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler. Följande avfallskoder är endast förslag: 160508 - Kasserade organiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen. 160211 - Kasserad utrustning som innehåller klorfluorkarboner, HCFC, HFC

14. TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**

1950

14.2 Officiell transportbenämning

AEROSOLER

14.3 Faroklass för transport

2,5F (2.1)

14.4 Förpackningsgrupp

Ej klassificerat

14.5 Miljöfaror

Miljöfarlig.

BELT GRIP aerosol

Datum 2011-10-27

Tidigare datum 2011-10-05

- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**
Ingen information tillgänglig.
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**
Transporteras inte som bulk.
- 14.8 IMDG och annan information**
UN 1950 AEROSOLS, 2.1, Marine Pollutant, LTD QTY.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Produkten är klassificerad och märkt enligt Direktiv 1999/45/EG. Klassificering och märkning enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) och anpassning 790/2009/EG till den (Bilaga VI, tabell 3.2).

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
Lägg märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Kommissionens direktiv 2008/47/EG om aerosoler.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**
Ingen information tillgänglig.

16. ANNAN INFORMATION

- 16.1 Tillägg, Borttag, Omarbetad**
SDB-avsnitt uppdaterat 27.10.2011 PP. Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2, 3, 7, 8, 14, 15, 16.
- 16.2 Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet**
ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by Road.
IMDG: International Maritime Dangerous Goods.
HGV: Hygieniska gränsvärden.
STOT SE: Specific target organ toxicity - single exposure.
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative.
- 16.3 Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor**
Information och säkerhetsdatablad från tillverkaren 09.08.2010. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och 2007:2.
- 16.5 En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser**
- | | |
|--------|--|
| R11 | Mycket brandfarligt. |
| R36 | Irriterar ögonen. |
| R36/38 | Irriterar ögonen och huden. |
| R38 | Irriterar huden. |
| R43 | Kan ge allergi vid hudkontakt. |
| R51/53 | Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. |
| R65 | Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. |
| R67 | Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. |
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |

Rekommenderade begränsningar

Endast för yrkesmässigt bruk.

Ytterligare information:

Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.