

SNÖ SPRAY - 087720-SV



SÄKERHETSATABLAD

(Bestämmelse REACH (CE) nr 1907/2006 - nr 2015/830)

AVSNITT 1 : NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : SNÖ SPRAY  
Produktkod : 087720-SV

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

Skapa julstämning med denna Snö Spray. Sprayens konsistens är idealisk för att dekorera julgranar och julpynt. Använd endast produkten i överensstämmelse instruktionerna på aerosolen.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Firmanamn : Volcke Aerosol Company NV.  
Adress : Industrielaan 15. B-8520. Kuurne. Belgium.  
Telefon : +32 (0) 56 35 17 23. Fax : +32 (0) 56 35 30 69.  
info@volcke-aerosol-connection.com  
http://www.volcke-aerosol-connection.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer : +32 (0) 56 35 17 23.**

Bolag/Organisation : http://www.volcke-aerosol-connection.com.  
Öppettider : Måndag - Torsdag : 8:00-17:00; Fredag : 8:00-13:00

AVSNITT 2 : FARLIGA EGENSKAPER

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.**

Aerosol, Kategori 3 (Aerosol 3, H229).

Den här blandningen utgör ingen fara för hälsan förutom vid eventuella gränsvärden vid yrkesmässig exponering (se avsnitt 3 och 8).  
Denna blandning utgör ingen fara för miljön. Ingen fara för miljön är känd eller förutsedd under normala användningsförhållanden.

**2.2 Märkningsuppgifter**

Blandningen används i form av aerosol.

**Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.**

Signalord :

VARNING

Extra märkning :

20 viktprocent av innehållet är brandfarligt.

Faroangivelser :

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelser - Förebyggande :

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Skyddsangivelser - Förvaring :

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

**2.3 Andra faror**

Blandningen innehåller inte "Särskilt farliga ämnen" (SVHC)  $\geq$  0,1 % publicerade av Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) enligt artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandningen motsvarar inte kriterier tillämpliga för PBT- eller vPvB-blandningar i enlighet med bilaga XIII till förordning REACH (CE) nr 1907/2006.

Avsiktligt missbruk av preparatet genom att koncentrera och andas in ångorna kan vara skadligt eller dödligt.

AVSNITT 3 : SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

**3.2 Blandningar**

## SNÖ SPRAY - 087720-SV

### AVSNITT 4 : ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

I regel bör man, om tvivel föreligger eller symptomen håller i sig, alltid vända sig till en läkare.

Ge ALDRIG en medvetslös person något att äta eller dricka.

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Vid exponering genom inandning :

Vid massiv inandning, förflytta personen utsätts för frisk luft. Håll patienten varm och i vila.

##### Vid stänk i eller kontakt med ögonen :

Tvätta med riklig mängd mjukt och rent vatten i 15 minuter med sårade ögonlock.

##### Vid stänk eller kontakt med huden :

Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Kontakta läkare om symptom uppstår.

##### Vid nedsväljning :

Vid nedsväljning, om mängden är obetydlig (inte mer än en klunk), skölj munnen med vatten och rådfråga en läkare.

Låt vila. Framkalla ej kräkning.

Kontakta en läkare och visa etiketten.

Vid oavsiktlig förtäring, kontakta vid behov en läkare för att bedöma behovet av övervakning och ytterligare behandling på sjukhus. Visa etiketten.

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

Se avsnitt 11.

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

Om du inte mår bra, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt). Om symptomen kvarstår, kontakta alltid läkare.

### AVSNITT 5 : BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

Om aerosoler utsätts för brand : Håll behållare kylda med vatten från en skyddad plats.

##### Lämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd :

- Sprejat vatten eller vattendimma
- skum
- mångsidiga ABC-pulver
- BC-pulver
- koldioxid (CO<sub>2</sub>)

##### Olämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd inte :

- vattensprutning

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

En brand alstrar ofta tjock svart rök. Exponering för denna rök kan innebära hälsorisker.

Andas inte in ångorna.

Vid brand kan följande bildas :

- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO<sub>2</sub>)

Vid brand eller upphetning kommer inträffa en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Exploderande aerosolbehållare kan slungas ut från en brand med hög hastighet. Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Inga åtgärder skall vidtas som innebär en personlig risk för vilka utbildning.

Flytta behållarna från brandområdet om detta kan ske utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla utsatta behållare cool.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Om möjligt, stoppa produktflödet. Spraya från ett skyddat läge tills behållarna är cool. Om möjligt, ta aerosoler utanför. Håll allmänheten på avstånd.

### AVSNITT 6 : ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se de försiktighetsåtgärder som räknas upp under rubrikerna 7 och 8.

##### För första hjälpens-instanser

Personerna ska utrustas med lämplig individuell skyddsutrustning (se avsnitt 8).

## SNÖ SPRAY - 087720-SV

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll tillbaka och samla in spill med absorberande material som inte är brännbart, till exempel: sand, jord, diatomacéjord i fat för eliminering av spillet.

Se till att produkten inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengör företrädesvis med tvål eller annat vattenbaserat rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga tillgängliga data

## AVSNITT 7 : HANTERING OCH LAGRING

Förordningarna om lagringslokaler gäller de verkstäder där blandningen hanteras.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tvätta händerna efter varje användning.

Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på de slutna platser.

### Förebyggande åtgärder mot bränder :

Hantera i väl ventilerade områden.

Punktera ej eller bränn, inte ens efter användning.

Låt inte obehöriga personer komma in.

### Rekommenderade utrustningar och procedurer :

Se avsnitt 8 angående personligt skydd.

Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt reglerna i fråga om arbetsskydd.

Andas inte in aerosoler.

Öppnade emballage skall tillslutas omsorgsfullt och förvaras i lodrätt läge.

### Förbjudna utrustningar och procedurer :

Det är förbjudet att röka, äta och dricka i de lokaler där blandningen används.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga tillgängliga data

### Lagring

Förvaras utom räckhåll för barn.

Golvet i lokalerna bör vara ogenomträngligt och bilda ett kvarhållande tråg så att utspilld vätska inte kan sprida sig utanför.

Tryckkärl. Skall skyddas mot solljus och får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor. Förvaring i en torr, frostfri och väl ventilerad plats.

### Emballage

Förvara alltid i emballage gjort av samma material den ursprungliga förpackningen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data

## AVSNITT 8 : BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

### 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personliga skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning

Piktogram för obligatorisk personlig skyddsutrustning (PPE) :



Använd rena och välunderhållna personliga skyddsutrustningar

Förvara de personliga skyddsutrustningarna på en ren plats, med lämpligt avstånd från arbetsområdet.

Ät, drick eller rök inte under användning. Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning. Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på slutna platser.

### - Ögon-/ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Använd heltäckande skyddsglasögon .

Före hantering ska skyddsglasögon som uppfyller kraven i standard EN166 användas.

Spraya inte i riktning mot ögonen.

**SNÖ SPRAY - 087720-SV**

**- Handskydd**

Använd lämpliga skyddshandskar vid långvarig eller upprepad kontakt med huden.

Rekommenderade typ av handskar :

- Naturlatex
- Nitrilgumi (kopolymer av butadien och acrylonitril) (NBR))
- PVC (Polyvinylklorid)
- PVA (Polyvinylalkohol)
- Butylgummi (Kopolymer isobutylene/isopren)

Inte nödvändigt vid effektiv användning. Tvätta händerna efter kontakt med huden.

**- Kroppsskydd**

Personalen ska använda arbetskläder som regelbundet tvättas.

Efter kontakt med produkten måste alla delar av kroppen som är smutsiga tvättas.

Inte nödvändigt vid effektiv användning. Tvätta händerna efter kontakt med huden.

**- Andningsskydd**

Filter mot gaser och ångor (kombinerade filter) enligt standard EN14387 :

- A1 (Brun)

Undvik inandning av dimma. Sörj för god ventilation.

**8.2.3. Exponeringskontroller för miljöskydd**

Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagens krav. I vissa fall kommer våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att bli nödvändigt att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

**AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

**Allmän information**

Fysiskt tillstånd :	Flytande vätska. Dimma.
Färg :	Vit
Lukt :	Specifik

**Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation :**

pH :	7.50 . Neutral.
Flampunktsintervall :	berörs inte.
Ångtryck (50°C) :	berörs inte.
Densitet :	0.966
Vattenlöslighet :	Löslig.
Kemisk förbränningsvärme :	< 20 kJ/g.
Antändningstid :	> 300 s/m3.
Flampunkt :	Ej tillämpligt
Brandfarlighet :	Ej tillämpligt
Antändningsavståndet :	Ingen antändning

**9.2 Annan information**

Tryck vid 20 °C :	± 6.0 bar
Tryck vid 50 °C :	< 12 bar
Vattenhalt :	Vattenbaserad formulering

**AVSNITT 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET**

**10.1 Reaktivitet**

Inga tillgängliga data

**10.2 Kemisk stabilitet**

Denna blandning är stabil vid de villkor för hantering och lagring som rekommenderas i avsnitt 7

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

När den exponeras för höga temperaturer kan blandningen utveckla farliga nedbrytningsprodukter, såsom kolmonoxid och koldioxid, rök, kväveoxid.

Under normala förhållanden under lagring och användning kommer förekommer inga farliga reaktioner.

**SNÖ SPRAY - 087720-SV**

---

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Undvik :

- värme
- eldlågor och heta ytor
- frysning

Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 °C. Förvaras avskilt från värme och antändningskällor. Förvaring i en torr, frostfri och väl ventilerad plats.

**10.5 Oförenliga material**

Inga material kända genom vilka en farlig reaktion kan visas.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Den termiska nedbrytningen kan utveckla/bilda:

- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO<sub>2</sub>)

Produkten är stabil. Under normala förhållanden under lagring och användning bör farliga nedbrytningsprodukter inte framställas.

---

**AVSNITT 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION**

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Stänk i ögonen kan framkalla irritation och reversibla skador.

**11.1.1. Ämnen**

Det finns ingen toxikologisk information tillgänglig om ämnena.

**Hudkorrosion/-irritation :**

Metylal : Icke-irriterande. Upprepad eller långvarig kontakt kan ge torr hud avfettning och dermatit.

**Allvarliga ögonskador/ögonirritation :**

Metylal : Ej irriterande.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering :**

Metylal : Ej allergiframkallande.

**Specifik giftighet för vissa målorgan - unik exponering :**

Metylal : För människa : Ej klassificerad som organtoxicitet. För djur : Inga effekter kända.

**Specifik giftighet för vissa målorgan - upprepad exponering :**

Metylal : För människa : Ej klassificerad som organtoxicitet. För djur : Inga effekter kända.

**Fara vid aspiration :**

Metylal : Inte bedömd som farlig.

**11.1.2. Blandning**

Inga toxikologiska data tillgängliga för blandningen.

---

**AVSNITT 12 : EKOLOGISK INFORMATION**

**12.1 Toxicitet**

**12.1.2. Blandningar**

Inga vattenlevande toxicitetsdata för blandningen.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Butan/Isobutan/Propan : Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Butan/Isobutan/Propan : Förväntas inte vara farligt för vattenmiljön.

Metylal : Inga data tillgängliga.

**12.4 Rörlighet i jord**

Butan/Isobutan/Propan : Om de släpps ut i miljön, kommer produkten sprida snabbt i atmosfären där den kommer att genomgå fotokemisk nedbrytning.

Metylal : Inga data tillgängliga.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Metylal : PBT/vPvB : Nej.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga tillgängliga data.

**SNÖ SPRAY - 087720-SV**

**AVSNITT 13 : AVFALLSHANTERING**

En lämplig hantering av blandningens avfall och/eller dess behållare ska fastställas i enlighet med bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE.

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Får inte hällas i avlopp eller i vattendrag.

**Avfall :**

Hantering av avfall ska ske utan fara för människors hälsa och utan att skada miljön, och särskilt utan att skapa risker för vatten, luft, mark, vilda djur eller växter.

Återvinn eller kasta enligt gällande lag, helst genom en godkänd insamlare eller ett godkänt företag.

Smitta ej golvet med vattnet eller med avfallet, kasta ej i naturen/omgivningen.

**Nedsmutsade förpackningar :**

Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren.

Lämna hos en godkänd insamlare.

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

Transportera produkten enligt bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO/IATA för flygtransport (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

**14.1 UN-nummer**

1950

**14.2 Officiell transportbenämning**

UN1950=AEROSOLS, asphyxiant

**14.3 Faroklass för transport**

- Klassificering :

2.2

ADR/RID Label : Begränsad kvantitet : 2.2 är inte tillämplig.

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

-

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

ADR/RID	Klass	Kod	Grupp	Etikett	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5A	-	2.2	-	1 L	190 327 344 625	E0	3	E
IMDG	Klass	2°Etik	Grupp	LQ	EMS	Dispo.	EQ			
	2.2	See SP63	-	See SP277	F-D,S-U	63 190 277 327 344 959	E0			
IATA	Klass	2°Etik.	Grupp	Passagerare	Passagerare	Cargo	Cargo	note	EQ	
	2.2	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A98 A145 A167 A802	E0	
	2.2	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A98 A145 A167 A802	E0	

För begränsade mängder, se del 2.7 i OACI/IATA och kapitel 3.4 i ADR och IMDG.

För uteslutna mängder, se del 2.6 i OACI/IATA och kapitel 3.5 i ADR och IMDG.

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

Inga tillgängliga data

**AVSNITT 15 : GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

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

**- Information angående klassificeringen och märkningen som framställs i sektion 2:**

Följande rättsakter har tagits med i beräkningen:

- Direktiv 75/734/CEE ändrad genom direktiv 2013/10/UE
- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 487/2013
- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 758/2013
- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 944/2013



**SNÖ SPRAY - 087720-SV**

Faroangivelser :

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelser - Förebyggande :

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Skyddsangivelser - Förvaring :

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

**AVSNITT 4 : ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

**Vid nedsväljning :**

Låt vila. Framkalla ej kräkning.

**AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

**Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation :**

pH: 7.00  
pH : 7.50 .

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

Transportera produkten enligt bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO/IATA för flygtransport (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2013).

Transportera produkten enligt bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO/IATA för flygtransport (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

**AVSNITT 15 : GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

**- Information angående klassificeringen och märkningen som framställs i sektion 2:**

~~Direktiv 67/548/CEE och dess anpassningar~~

~~Direktiv 1999/45/CE och dess anpassningar~~

~~Förordning (CE) nr 1272/2008 modifierad av förordning (CE) nr 618/2012~~

- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 487/2013

- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 944/2013

- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 605/2014

- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 1297/2014

**AVSNITT 16 : ANNAN INFORMATION**

**Förkortningar :**

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt.

vPvB: Mycket persistent och mycket bioackumulerande.

SVHC : Särskilt farliga ämnen.