

# SÄKERHETSATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 1 of 24

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

### 1.1 Produktbeteckning

Produktkod	:	1130062
Handelsnamn	:	LA LMM-6000SPRAY GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can
Unik Formuleringsidentifierare (UFI)	:	DYGW-QQ0P-7106-36EW

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

Användning av ämnet eller blandningen	:	Dekorfärg
--	---	-----------

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	:	Vibrantz GmbH Gutleutstraße 215 60327 Frankfurt am Main
Telefon	:	+4969271160
Telefax	:	+496927116333
E-postadress	:	sdb@vibrantz.com
Ansvarig/distributör	:	

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Lokalt telefonnummer	:	+(46)-852503403
CHEMTREC Internationella telefonnummer	:	+(1)-703-527-3887 (Kostnadsfria samtal / ba-samtal)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1	H222: Extremt brandfarlig aerosol. H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Ögonirritation, Kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Cancerogenitet, Kategori 2	H351: Misstänks kunna orsaka cancer.
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 2 of 24

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.  
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.  
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.  
**Förvaring:**  
P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.

### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

molybdenum trioxide  
偏钼酸铵

## 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 3 of 24

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : oorganisk metall/ickemetall förening  
organiskt lösningsmedel  
ytterst brandfarlig flytande gas  
silikatiskt material  
kolväte, alifatisk  
oorganiskt salt

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43- xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50
molybdenum trioxide	1313-27-5 215-204-7 042-001-00-9 01-2119488038-30- xxxx	Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)	>= 20 - < 30
偏钒酸铵	7803-55-6 232-261-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)  Uppskattad akut toxicitet  Akut oral toxicitet: 275,87 mg/kg	>= 0,1 - < 10
ethyl acetate	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46- xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centrala nervsystemet) EUH066	>= 0,1 - < 10
metanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119392409-28- xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370  särskilda koncentrationsgränse	>= 1 - < 3

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 4 of 24

		r STOT SE 1; H370 ≥ 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 %	
		Uppskattad akut toxicitet	
		Akut dermal toxicitet: 300 mg/kg	
2-butoxyethanol	111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	≥ 0,1 - < 10
		Uppskattad akut toxicitet	
		Akut oral toxicitet: 1.200 mg/kg	
4-metylpentan-2-on	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Centrala nervsystemet) EUH066	≥ 0,1 - < 1
		Uppskattad akut toxicitet	
		Akut inhalationstoxicitet (ånga): 11 mg/l	
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43- xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	≥ 25 - < 50
mica	12001-26-2 310-127-6		< 10
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
mica	12001-26-2 310-127-6		≥ 0,1 - < 10

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

# SÄKERHETSATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 5 of 24

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Lämna ej den skadade utan uppsikt.  
Flytta från farligt område.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Håll andningsvägarna fria.
- Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla förorenade kläder och skor.  
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.  
Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Skölj omedelbart munnen med mycket vatten och kontakta läkare.  
Håll andningsvägarna fria.  
Framkalla INTE kräkning.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
För omedelbart patienten till sjukhus.

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

- Risker : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Misstänks kunna orsaka cancer.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.  
Alkoholbeständigt skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 6 of 24

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Använd finfördelat vatten för att kyla ner helt stängda behållare.  
På grund av säkerhetsskäl i händelse av brand skall behållare lagras åtskilda i slutna utrymmen.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Säkerställ god ventilation.  
Avlägsna alla antändningskällor.  
Evakuera personal till säkra platser.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Rengör förorenade golv och föremål omsorgsfullt under iakttagande av miljöföreskrifterna.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik utsläpp till miljön.  
Andas inte in ångor/damm.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 7 of 24

hanteringsområdet.  
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.  
Öppna fat försiktigt då innehållet kan vara under tryck.  
Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.  
Råd för skydd mot brand och explosion : Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska ångor). Använd endast explosionssäker utrustning. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : VARNING: Aerosol under tryck. Förvara avskilt från direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Öppna inte behållaren med våld och kasta den inte i eld, inte ens efter det att den tömts. Spruta ej på flammor eller rödglödade föremål. Rökning förbjuden. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Se i de tekniska anvisningarna för användningen av ämnet/blandningen.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
ethanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
		KGV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				
molybdenum trioxide	1313-27-5	NGV (Totalt damm)	5 mg/m <sup>3</sup> (Molybden)	SE AFS
		NGV (Totalt damm)	10 mg/m <sup>3</sup> (Molybden)	SE AFS
		NGV (Respirabel fraktion)	5 mg/m <sup>3</sup> (Molybden)	SE AFS
mica	12001-26-2	NGV (Respirabel fraktion)	2,5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
		NGV (inhalabel)	5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

<b>LA LMM-6000SPRAY</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603544</b>	Revisionsdatum	<b>21.03.2024</b>
Version	<b>3.1</b>	Tryckdatum	<b>20.02.2025</b>
Materialnummer	<b>1130062</b>	Sida	Page 8 of 24

ethyl acetate	141-78-6	fraktion) TWA	200 ppm 734 mg/m3	2017/164/EU
Ytterligare information: Indikativa				
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m3	2017/164/EU
Ytterligare information: Indikativa				
		NGV	150 ppm 550 mg/m3	SE AFS
		KGV	300 ppm 1.100 mg/m3	SE AFS
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m3	2006/15/EC
Ytterligare information: Indikativa, Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden				
		KGV	250 ppm 350 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet kan lätt upptas genom huden.				
		NGV	200 ppm 250 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.				
2-butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m3	2000/39/EC
Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa				
		STEL	50 ppm 246 mg/m3	2000/39/EC
Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa				
		NGV	10 ppm 50 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.				
		KGV	50 ppm 246 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.				
4-metylpentan-2-on	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m3	2000/39/EC
Ytterligare information: Indikativa				
		STEL	50 ppm 208 mg/m3	2000/39/EC
Ytterligare information: Indikativa				
		NGV	20 ppm 83 mg/m3	SE AFS
		KGV	50 ppm 200 mg/m3	SE AFS
ethanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m3	SE AFS
		KGV	1.000 ppm 1.900 mg/m3	SE AFS



# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

<b>LA LMM-6000SPRAY</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603544</b>	Revisionsdatum	<b>21.03.2024</b>
Version	<b>3.1</b>	Tryckdatum	<b>20.02.2025</b>
Materialnummer	<b>1130062</b>	Sida	Page 9 of 24

	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
molybdenum trioxide	1313-27-5	NGV (Totalt damm)	5 mg/m <sup>3</sup> (Molybden)	SE AFS
		NGV (Totalt damm)	10 mg/m <sup>3</sup> (Molybden)	SE AFS
		NGV (Respirabel fraktion)	5 mg/m <sup>3</sup> (Molybden)	SE AFS
mica	12001-26-2	NGV (Respirabel fraktion)	2,5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
		NGV (inhalabel fraktion)	5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
ethyl acetate	141-78-6	TWA	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Ytterligare information: Indikativa			
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Ytterligare information: Indikativa			
		NGV	150 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
		KGV	300 ppm 1.100 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Ytterligare information: Indikativa, Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden			
		KGV	250 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
		NGV	200 ppm 250 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
2-butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		STEL	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		NGV	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
		KGV	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			

## Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
-------------	-------------------	----------------	---------------------------	-------

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 10 of 24

ethanol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	dermal	Långtids - systemiska effekter	343 mg/kg bw/dag
2-butoxyethanol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	98 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	1091 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	dermal	Långtids - systemiska effekter	125 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	dermal	Akut - systemiska effekter	89 mg/kg bw/dag

## Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
ethanol	Sötvatten	0,96 mg/l
	Havsvatten	0,79 mg/l
	Sötvattenssediment	3,6 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	2,9 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	0,63 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Reningsverk	580 mg/l
2-butoxyethanol	Sötvatten	8,8 mg/l
	Havsvatten	0,88 mg/l
	Reningsverk	463 mg/l
	Sötvattenssediment	34,6 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	3,46 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	2,33 mg/kg torrsvikt (d.w.)

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder

Hantera endast i utrymme försett med lokalt utsug (eller annat tillfredsställande utsug).

### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Säkerställ att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till arbetsplatsen.  
Tättslutande skyddsglasögon
- Handskydd : Använd skyddshandskar, till exempel: handskar av polyvinylalkohol, nitril-butyl-gummi eller liknande;  
Handsktjocklek: > 0.4 mm och Genombrottsid: > 480 minuter. Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar. Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av.
- Hud- och kroppsskydd : Ogenomtränglig klädsel
- Andningskydd : Använd andningskydd om det inte finns tillräcklig lokal utblåsningssystem eller om exponeringsutvärderingen visar

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 11 of 24

att värdena är inom acceptabla gränsvärden.  
Utrustning bör uppfylla EN 143

Filter typ : Typ av partiklar (P)  
Skyddsåtgärder : Använd lämplig skyddsutrustning.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : aerosol  
Färg : svart  
Lukt : karakteristisk  
Luktröskel : Ingen tillgänglig data

Smältpunkt/smältpunktsintervall : Ingen tillgänglig data  
Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet : Ingen tillgänglig data

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : 19 %(V)

Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns : 1,1 %(V)

Flampunkt : 14 °C

Självantändningstemperatur : ej fastställt

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : Ingen tillgänglig data

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet  
Löslighet i vatten : löslig  
Löslighet i andra lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data  
Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Relativ densitet : Ingen tillgänglig data

Bulkdensitet : Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 12 of 24

## 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarliga fasta ämnen	:	Ingen tillgänglig data
Förbränningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Självantändning	:	Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Brytningsindex	:	Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.  
Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inte tillämpligt

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Stabil vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 5 mg/l

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 13 of 24

Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

## Beståndsdelar:

### **ethanol:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hane och hona): 10.470 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 51 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: ånga  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### **偏钒酸铵:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): 275,87 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401  
GLP: ja  
Anmärkning: Giftigt vid förtäring.

Uppskattad akut toxicitet: 275,87 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

### **ethyl acetate:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 6.100 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

### **metanol:**

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 300 mg/kg  
Metod: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet

### **2-butoxyethanol:**

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 1.200 mg/kg  
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

LD50 oral (Råtta, hane och hona): 1.746 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401  
GLP: nej

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin, hane och hona): > 2.000 mg/kg

# SÄKERHETSATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

## LA LMM-6000SPRAY

Produktspecifikation **RS\_FP\_603544**  
Version **3.1**  
Materialnummer **1130062**

## GSLA\_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can

Revisionsdatum **21.03.2024**  
Tryckdatum **20.02.2025**  
Sida Page 14 of 24

Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
GLP: ja

### 4-metylpentan-2-on:

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 11 mg/l  
Testatmosfär: ånga  
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

### ethanol:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hane och hona): 10.470 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 51 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: ånga  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Beståndsdelar:

#### ethanol:

Arter : Kanin  
Exponeringstid : 24 h  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

#### molybdenum trioxide:

Arter : Kanin  
Exponeringstid : 4 h  
Bedömning : Ingen hudirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
GLP : ja

#### 2-butoxyethanol:

Arter : Kanin  
Exponeringstid : 72 h  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Irriterar huden.  
GLP : ja

#### ethanol:

Arter : Kanin

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 15 of 24

Exponeringstid : 24 h  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

## Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Beståndsdelar:

#### ethanol:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ögonirritation

#### molybdenum trioxide:

Arter : Kanin  
Bedömning : Irriterar ögonen.  
Resultat : Irriterar ögonen.

#### 偏钒酸铵:

Arter : Kanin  
Exponeringstid : 1 h  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Irriterar ögonen.  
GLP : ja

#### ethyl acetate:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen ögonirritation

#### 2-butoxyethanol:

Resultat : Ögonirritation

#### ethanol:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ögonirritation

## Luftvägs-/hudsensibilisering

### Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 16 of 24

## Cancerogenitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

## Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### Beståndsdelar:

#### 偏钒酸铵:

Bedömning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

## Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Beståndsdelar:

#### ethanol:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 13.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l  
Ändpunkt: Tillväxthastighet  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC10 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 11,5 mg/l  
Exponeringstid: 72 h



# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 17 of 24

Testtyp: statistiskt test

## molybdenum trioxide:

Fisktoxicitet : (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 370 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen

## 偏钼酸铵:

### Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

## ethyl acetate:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 220 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: genomflödestest

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 560 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (alger): 3.300 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

## metanol:

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): 28.200 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

## 2-butoxyethanol:

Fisktoxicitet : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)): 1.490 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: nej

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1.800 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

## ethanol:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 13.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för : EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 18 of 24

alger/vattenväxter

Ändpunkt: Tillväxthastighet  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC10 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 11,5 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Beståndsdelar:

#### **ethanol:**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Bionedbrytning: 97 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B

#### **ethanol:**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Bionedbrytning: 97 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### Beståndsdelar:

#### **ethanol:**

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 0,66  
Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: -0,35 (24 °C)  
pH-värde: 7,4  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 107

#### **ethyl acetate:**

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 0,73 (20 °C)

#### **metanol:**

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: -0,77

#### **2-butoxyethanol:**

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 0,77 (20 °C)  
pH-värde: 7

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 19 of 24

## 4-metylpentan-2-on:

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : Pow: 1,19

## ethanol:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 0,66  
Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: -0,35 (24 °C)  
pH-värde: 7,4  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 107

## 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## 12.7 Andra skadliga effekter

### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Ingen känd.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.  
Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.  
Töm inte avfall i avloppet.  
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Avfallshandera som oanvänd produkt.  
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 20 of 24

bortskaffande.  
Återanvänd inte tömd behållare.  
Bränn inte eller använd inte skärbränning på det tomma fatet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

ADR : UN 1950  
IMDG : UN 1950  
IATA : UN 1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR : AEROSOLER, BRÄNNBAR, AEROSOLER  
IMDG : AEROSOLS  
IATA : Aerosols, flammable

### 14.3 Faroklass för transport

ADR : 2  
IMDG : 2.1  
IATA : 2.1

### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADR**  
Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse  
Klassificeringskod : 5F  
Etiketter : 2.1  
Tunnel-restrik-tionskod : (D)

**IMDG**  
Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse  
Etiketter : 2.1  
EmS Kod : F-D, S-U

**IATA (Frakt)**  
Packinstruktion (fraktflyg) : 203  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse  
Etiketter : 2.1

**IATA (Passagerare)**  
Packinstruktion (passagerarflyg) : 203  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse  
Etiketter : 2.1

### 14.5 Miljöfaror

ADR

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 21 of 24

Miljöfarlig : nej

## IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: metanol (Nummer på lista 69)

Internationella kemiska vapenkonventionens (CWC) : Varken förbjuden eller begränsad

scheman över giftiga kemikalier och prekursorer  
REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Varken förbjuden eller begränsad

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Varken förbjuden eller begränsad

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Varken förbjuden eller begränsad

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER

18 Kondenserade brandfarliga gaser (inklusive LPG) och naturgas

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Inte tillämpligt

### Andra föreskrifter:

Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 22 of 24

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

## Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI (Taiwan)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TSCA (United States)	:	Alla ämnen som listats som aktiva i TSCA-inventeringen
AIRC (Australia)	:	Alla komponenter är listade i inventeringen, lagstadgade skyldigheter/begränsningar gäller
DSL/NDSL (Canada)	:	Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan
ENCS (Japan)	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
ISHL (Japan)	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
PICCS (Philippines)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
IECSC (China)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
SWISS (Switzerland)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
EINECS (European Union)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
CICR (Turkey)	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
TECI (Thailand)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på H-Angivelser

H225	:	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H301	:	Giftigt vid förtäring.
H302	:	Skadligt vid förtäring.
H311	:	Giftigt vid hudkontakt.
H315	:	Irriterar huden.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	:	Giftigt vid inandning.
H332	:	Skadligt vid inandning.
H335	:	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	:	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	:	Misstänks kunna orsaka cancer.
H370	:	Orsakar organskador.
EUH066	:	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

LA LMM-6000SPRAY		GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can	
Produktspecifikation	RS_FP_603544	Revisionsdatum	21.03.2024
Version	3.1	Tryckdatum	20.02.2025
Materialnummer	1130062	Sida	Page 23 of 24

## Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Carc.	:	Cancerogenitet
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarliga vätskor
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
STOT SE	:	Specifik organtoxicitet - enstaka exponering
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
2006/15/EC	:	Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
2017/164/EU	:	Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om en fjärde förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
2000/39/EC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
2000/39/EC / STEL	:	Gränsvärden - Kort exponering
2006/15/EC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
2017/164/EU / STEL	:	Korttidsgränsvärden
2017/164/EU / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
SE AFS / NGV	:	tidsvägt genomsnitt
SE AFS / KGV	:	Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag

# SÄKERHETSATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006, ändrad

<b>LA LMM-6000SPRAY</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Aerosol Spray Can</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603544</b>	Revisionsdatum	<b>21.03.2024</b>
Version	<b>3.1</b>	Tryckdatum	<b>20.02.2025</b>
Materialnummer	<b>1130062</b>	Sida	Page 24 of 24

om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

## Ytterligare information

### Blandningens klassificering:

Aerosol 1	H222, H229
Eye Irrit. 2	H319
Carc. 2	H351
STOT SE 3	H335

### Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV