

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 1 of 25

---

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Produktkode : **1410619**

Handelsnavn : **LA LMM-6000**  
GSLA\_LMM-6000 Black Paste 1000g

Unik Formelidentifikator (UFI) : 109W-QQ3H-E103-HJ7P

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Dekorfärg

Frarådede anvendelser : Andre ikke identificeret som relevant brug.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Vibrantz GmbH  
Gutleutstraße 215  
60327 Frankfurt am Main

Telefon : +4969271160

Telefax : +496927116333

E-mail adresse : sdb@vibrantz.com

Ansvarlig/udsteder

### 1.4 Nødtelefon

CHEMTREC Internationale Nummer : +(1)-703-527-3887 (Gratis samtale)

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Brandfarlige væsker, Kategori 2 H225: Meget brandfarlig væske og damp.

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Kræftfremkaldende egenskaber, Kategori 2 H351: Mistænkt for at fremkalde kræft.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Åndedrætssystem H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 2 of 25

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
Sikkerhedssætninger	:	<b>Forebyggelse:</b> P201 Indhent særlige anvisninger før brug. P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P233 Hold beholderen tæt lukket. P261 Undgå indånding af tåge eller damp. P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse/ høreværn. <b>Reaktion:</b> P370 + P378 Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

## Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

molybdentrioxid  
ammoniummetavanadat

## Tillægsmærkning

EUH208 Indeholder polyaminoamid. Kan udløse allergisk reaktion.

## 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 3 of 25

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : organisk opløsningsmiddel  
 kulsyre/-ester/-anhydrid  
 kiselholdigt mineral  
 uorganisk metal-ikkemetal-forbindelse  
 mineralsalt

#### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-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
molybdentrioxid	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 (Åndedrætssystem)	>= 30 - < 50
ethylacetat	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 (Centralnervesystem) EUH066	>= 0,1 - < 10
ammoniummetavanadat	7803-55-6 232-261-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem)	>= 0,1 - < 10
		Estimat for akut toksicitet  Akut oral toksicitet: 275,87 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
		Estimat for akut toksicitet  Akut oral toksicitet: 1.200 mg/kg	
methanol	67-56-1 200-659-6	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301	>= 1 - < 3

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 4 of 25

	603-001-00-X 01-2119392409-28- xxxx	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370  specifik koncentrationsgræns e STOT SE 1; H370 ≥ 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 %  Estimat for akut toksicitet  Akut dermal toksicitet: 300 mg/kg	
4-methylpentan-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 (Centralnervesystem) EUH066  Estimat for akut toksicitet  Akut toksicitet ved indånding (damp): 11 mg/l	≥ 0,1 - < 1
polyaminoamid	162627-17-0	Skin Sens. 1; H317	≥ 0,1 - < 1
molybdentrioxid	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 (Åndedrætssystem)	≥ 25 - < 50
ammoniummetavanadat	7803-55-6 232-261-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem)  Estimat for akut toksicitet  Akut oral toksicitet: 275,87 mg/kg	≥ 3 - < 10
2-butoxyethanol	111-76-2	Acute Tox. 4; H302	≥ 1 - < 3

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 5 of 25

	203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36- xxxx	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 <hr/> Estimat for akut toksicitet  Akut oral toksicitet: 1.200 mg/kg	
ethylacetat	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 (Centralnervesystem) EUH066	>= 1 - < 3
solventnaphtha (råolie), let, aromatisk	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304	< 1

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.  
Forlad det farlige område.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt  
alt forurenede tøj og sko.  
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.  
Fjern kontaktlinser.  
Hold øjet vidt åbent under skylningen.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Skyl straks munden med rigeligt vand og søg læge.  
Hold luftveje frie.  
Fremprovoker IKKE opkastning.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.  
Bring straks den tilskadekomne på sygehus.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Kan forårsage irritation af luftvejene.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 6 of 25

Mistænkt for at fremkalde kræft.

## 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.  
Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Brug vandtåge til nedkøling af lukkede beholdere.  
Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.  
Af sikkerhedsmæssige årsager i tilfælde af brand bør dåserne opbevares separat i lukkede indeslutninger.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.  
Materiale kan medføre glatte forhold.  
Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Fjern alle antændelseskilder.  
Evakuer personale til sikre områder.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 7 of 25

## 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

## 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Rengør forurenede gulve og ting grundigt under hensyntagen til miljømæssige regler.  
Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).

## 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå udledning til miljøet.  
Undgå dannelse af aerosol.  
Indånd ikke dampe/støv.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.  
Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk.  
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe). Anvend kun eksplosionssikret udstyr. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Rygning forbudt. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 8 of 25

## 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Læs de tekniske vejledninger for brugen af dette stof/denne blanding.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	64-17-5	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
molybdentrioxid	1313-27-5	GV	5 mg/m <sup>3</sup> (Molybden)	DK OEL
ethylacetat	141-78-6	TWA	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	150 ppm 540 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
2-butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende, Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden			
		GV	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
4-methylpentan-2-on	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		STEL	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 9 of 25

Yderligere oplysninger: Vejledende			
	GV	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

## Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
ethanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	dermal	Langtids systemiske effekter	343 mg/kg legemsvægt/d ag
2-butoxyethanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	98 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemisks effekter	1091 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	dermal	Langtids systemiske effekter	125 mg/kg legemsvægt/d ag
	Arbejdstagere	dermal	Akutte systemisks effekter	89 mg/kg legemsvægt/d ag

## Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
ethanol	Ferskvand	0,96 mg/l
	Havvand	0,79 mg/l
	Ferskvandssediment	3,6 mg/kg tør vægt
	Havsediment	2,9 mg/kg tør vægt
	Jord	0,63 mg/kg tør vægt
2-butoxyethanol	Spildevandsbehandlingsanlæg	580 mg/l
	Ferskvand	8,8 mg/l
	Havvand	0,88 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	463 mg/l
	Ferskvandssediment	34,6 mg/kg tør vægt
	Havsediment	3,46 mg/kg tør vægt
	Jord	2,33 mg/kg tør vægt

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Tekniske foranstaltninger

Håndter kun i rum udstyret med punktudsug (eller anden passende udsug).

### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Sørg for at øjenskyllestationer og nødbrugere er tilgængelige

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 10 of 25

---

Beskyttelse af hænder	:	nær ved arbejdsstedet. Tætssluttende beskyttelsesbriller Bær beskyttelseshandsker, for eksempel: polyvinylalkohol eller nitrilbutyl gummihandsker, eller lignende; Handske tykthed: > 0.4 mm og Gennemtrængningstid: > 480 minutter. Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelseshandskerne. Før handskerne aftages skal de vaskes med sæbe og vand.
Beskyttelse af hud og krop	:	Uigennemtrængelig beklædning
Åndedrætsværn	:	Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.
Beskyttelsesforanstaltninger	:	Bær passende beskyttelsesudstyr.

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	:	pasta
Farve	:	gul
Lugt	:	karakteristisk
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	23 %(V)
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	1,1 %(V)
Flammepunkt	:	14 °C
Selvantændelsestemperatur	:	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	:	
Vandopløselighed	:	opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	Ingen data tilgængelige

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 11 of 25

---

Bulk massefylde : Ingen data tilgængelige

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

## 9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig

Brandfarlige faste stoffer  
Forbrændingshastighed : Ingen data tilgængelige

Selvantænding : Ingen data tilgængelige

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Brydningsindeks : Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.  
Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige  
Ikke anvendelig

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Stabil under normale forhold.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 12 of 25

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 20 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

#### Komponenter:

##### ethanol:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte, han og hun): 10.470 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 51 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: OECD retningslinje 403

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402

##### ethylacetat:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 6.100 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed

##### ammoniummetavanadat:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 275,87 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401  
GLP: ja  
Bemærkninger: Giftig ved indtagelse.

Estimat for akut toksicitet: 275,87 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

##### 2-butoxyethanol:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.200 mg/kg  
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 13 of 25

---

LD50 oral (Rotte, han og hun): 1.746 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401  
GLP: nej

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin, han og hun): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402  
GLP: ja

#### **methanol:**

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 300 mg/kg  
Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt

#### **4-methylpentan-2-on:**

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 11 mg/l  
Test atmosfære: damp  
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

#### **ammoniummetavanadat:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 275,87 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401  
GLP: ja  
Bemærkninger: Giftig ved indtagelse.

Estimat for akut toksicitet: 275,87 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

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

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.200 mg/kg  
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LD50 oral (Rotte, han og hun): 1.746 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401  
GLP: nej

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin, han og hun): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402  
GLP: ja

#### **ethylacetat:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 6.100 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed

#### **Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 14 of 25

## **Komponenter:**

### **ethanol:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 24 h  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritation

### **molybdentrioxid:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 4 h  
Vurdering : Ingen hudirritation  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
GLP : ja

### **2-butoxyethanol:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 72 h  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Irriterer huden.  
GLP : ja

### **molybdentrioxid:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 4 h  
Vurdering : Ingen hudirritation  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
GLP : ja

### **2-butoxyethanol:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 72 h  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Irriterer huden.  
GLP : ja

## **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

## **Komponenter:**

### **ethanol:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Øjenirritation.

### **molybdentrioxid:**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 15 of 25

---

Arter : Kanin  
Vurdering : Irriterer øjnene.  
Resultat : Irriterer øjnene.

#### **ethylacetat:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øjenirritation

#### **ammoniummetavanadat:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 1 h  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Irriterer øjnene.  
GLP : ja

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

Resultat : Øjenirritation.

#### **molybdentrioxid:**

Arter : Kanin  
Vurdering : Irriterer øjnene.  
Resultat : Irriterer øjnene.

#### **ammoniummetavanadat:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 1 h  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Irriterer øjnene.  
GLP : ja

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

Resultat : Øjenirritation.

#### **ethylacetat:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øjenirritation

### **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 16 of 25

## Kræftfremkaldende egenskaber

Mistænkt for at fremkalde kræft.

## Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

## Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

### Komponenter:

#### ammoniummetavanadat:

Vurdering : Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### ammoniummetavanadat:

Vurdering : Kan forårsage irritation af luftvejene.

## Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

## Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

#### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

Bemærkninger : Opløsningsmidler kan affedte huden.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Komponenter:

##### ethanol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12.340 mg/l



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 17 of 25

andre hvirvelløse vanddyr      Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter      :    EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 275 mg/l  
Slutpunkt: Vækstrate  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: OECD retningslinje 201

EC10 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 11,5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Testtype: Statisk test

### **molybdentrioxid:**

Toksicitet overfor fisk      :    (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 370 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen

### **ethylacetat:**

Toksicitet overfor fisk      :    LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 220 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: Gennemstroemningstest

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr      :    EC50 (Daphnia (Dafnie)): 560 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter      :    EC50 (alger): 3.300 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

### **ammoniummetavanadat:**

#### **Økotoksikologisk vurdering**

Akut toksicitet for vandmiljøet      :    Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet.      :    Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

### **2-butoxyethanol:**

Toksicitet overfor fisk      :    LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 1.490 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: OECD retningslinje 203  
GLP: nej

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr      :    EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.800 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

### **methanol:**

Toksicitet overfor fisk      :    LC50 (Fisk): 28.200 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 18 of 25

## **molybdentrioxid:**

Toksicitet overfor fisk : (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 370 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen

## **ammoniummetavanadat:**

### **Økotoksikologisk vurdering**

Akut toksicitet for vandmiljøet : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

## **2-butoxyethanol:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 1.490 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: OECD retningslinje 203  
GLP: nej

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.800 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

## **ethylacetat:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 220 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: Gennemstroemningstest

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 560 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (alger): 3.300 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

## **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

### **Komponenter:**

#### **ethanol:**

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob  
Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 97 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301 B

## **12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

### **Komponenter:**

#### **ethanol:**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 19 of 25

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 0,66  
Bemærkninger: Bioophober ikke.

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -0,35 (24 °C)  
pH-værdi: 7,4  
Metode: OECD retningslinje 107

#### **ethylacetat:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 0,73 (20 °C)

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

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 0,77 (20 °C)  
pH-værdi: 7

#### **methanol:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -0,77

#### **4-methylpentan-2-on:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : Pow: 1,19

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

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 0,77 (20 °C)  
pH-værdi: 7

#### **ethylacetat:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 0,73 (20 °C)

#### **solventnaphtha (råolie), let, aromatisk:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 3,42 - 3,9

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### **Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

### **Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 20 of 25

delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## 12.7 Andre negative virkninger

### Produkt:

Yderligere økologisk information : Ingen kendte.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.  
Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet.  
Affald må ikke komme i kloakken.  
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.

Spild, rester m.v. skal opsamles, opbevares og bortskaffes i veltillukket beholder, mærket med: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko."

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.  
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.  
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.  
Tomme beholdere må ikke genbruges.  
Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

ADN : UN 1263  
ADR : UN 1263  
RID : UN 1263  
IMDG : UN 1263  
IATA : UN 1263

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : MALINGRELATEREDE PRODUKTER  
ADR : MALINGRELATEREDE PRODUKTER  
RID : MALINGRELATEREDE PRODUKTER  
IMDG : PAINT RELATED MATERIAL

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 21 of 25

**IATA** : Paint related material

## 14.3 Transportfareklasse(r)

**ADN** : 3

**ADR** : 3

**RID** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

## 14.4 Emballagegruppe

### **ADN**

Emballagegruppe : II  
Klassifikationskode : F1  
Farenummer : 33  
Faresedler : 3  
Bemærkninger : Særligt bestemmelse 640C

### **ADR**

Emballagegruppe : II  
Klassifikationskode : F1  
Farenummer : 33  
Faresedler : 3  
Tunnelrestriktions-kode : (D/E)  
Bemærkninger : Særligt bestemmelse 640C

### **RID**

Emballagegruppe : II  
Klassifikationskode : F1  
Farenummer : 33  
Faresedler : 3  
Bemærkninger : Særligt bestemmelse 640C

### **IMDG**

Emballagegruppe : II  
Faresedler : 3  
EmS Kode : F-E, S-E

### **IATA (Cargo)**

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 364  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y341  
Emballagegruppe : II  
Faresedler : 3

### **IATA (Passager)**

Pakningsinstruktion : 353  
(passager luftfartøjer)  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y341  
Emballagegruppe : II  
Faresedler : 3

## 14.5 Miljøfarer

**ADN**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 22 of 25

Miljøfarligt : nej

#### **ADR**

Miljøfarligt : nej

#### **RID**

Miljøfarligt : nej

#### **IMDG**

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

### **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakke materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

### **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

## **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

### **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 3 methanol (Nummer på listen 69)

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Ikke forbudt og/eller begrænset

Lister over giftige kemikalier og prækursorer : Ikke forbudt og/eller begrænset

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke forbudt og/eller begrænset

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke forbudt og/eller begrænset

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) : Ikke anvendelig

nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke forbudt og/eller begrænset

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets P5c **BRANDFARLIGE VÆSKER**  
direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 42,98 %

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 23 of 25

---

## Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse) Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Må kun anvendes af personer, der har fået særlig instruktion om sikkerheds- og sundhedsmæssige problemer og foranstaltninger i forbindelse med arbejdet, foretaget af særligt sagkyndige personer.

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne af : molybdentrioxid

Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer (BEK nr. 1795 af 18/12/2015 som ændret). Arbejdet med dette stof/blanding kan udgøre en kræftisiko.

## Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

- TCSI (Taiwan) : På eller i overensstemmelse med listen
- EINECS (European Union) : På eller i overensstemmelse med listen
- TSCA (United States) : Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen
- AIIIC (Australia) : Alle komponenter er opført i fortegnelsen, forskriftsmæssige krav/begrænsninger er gældende
- DSL/NDSL (Canada) : Dette produkt indeholder følgende komponenter opført på den Canadiske NDSL liste. Alle andre komponenter er på den canadiske DSL liste.  
  
polyaminoamid
- ENCS (Japan) : På eller i overensstemmelse med listen
- ISHL (Japan) : Ikke i overensstemmelse med listen
- KECI (Korea) : På eller i overensstemmelse med listen
- NZioC (New Zealand) : På eller i overensstemmelse med listen
- PICCS (Philippines) : Ikke i overensstemmelse med listen
- IECSC (China) : På eller i overensstemmelse med listen
- SWISS (Switzerland) : På eller i overensstemmelse med listen
- CICR (Turkey) : Ikke i overensstemmelse med listen
- TECI (Thailand) : Ikke i overensstemmelse med listen

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

LA LMM-6000		GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_603463	Revisionsdato	19.11.2024
Udgave	3.0	Trykdato	21.02.2025
Materiale nummer	1410619	Side	Page 24 of 25

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

H225	:	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	:	Brandfarlig væske og damp.
H301	:	Giftig ved indtagelse.
H302	:	Farlig ved indtagelse.
H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	:	Giftig ved hudkontakt.
H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	:	Giftig ved indånding.
H332	:	Farlig ved indånding.
H335	:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	:	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H370	:	Forårsager organskader.
EUH066	:	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

#### Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Carc.	:	Kræftfremkaldende egenskaber
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
Skin Irrit.	:	Hudirritation
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
2006/15/EC	:	Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
2017/164/EU	:	Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om den fjerde liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
2000/39/EC / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
2000/39/EC / STEL	:	Korttidsgrænseværdi
2006/15/EC / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
2017/164/EU / STEL	:	Grænseværdi for kortvarig eksponering
2017/164/EU / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN -



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til (EF) 1907/2006, som ændret

<b>LA LMM-6000</b>		<b>GSLA_LMM-6000 Black Paste 1000g</b>	
Produktspecifikation	<b>RS_FP_603463</b>	Revisionsdato	<b>19.11.2024</b>
Udgave	<b>3.0</b>	Trykdato	<b>21.02.2025</b>
Materiale nummer	<b>1410619</b>	Side	Page 25 of 25

Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

## Yderligere oplysninger

### Klassifikation af præparatet:

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
Carc. 2	H351
STOT SE 3	H335

### Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA