

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 1 of 23

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

1.1 Produktidentifikator

Produktkode : **1436352**

Handelsnavn : **ULTRA Black Paste**
GSLA_ULTRA Black Paste 1000g

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Industriel anvendelse

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.

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3 H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.


2.2 Mærkningselementer

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 2 of 23

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H225 H319 H351 H412 Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation. Mistænkt for at fremkalde kræft. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	:	Forebyggelse: P201 P210 P233 P273 P280 Indhent særlige anvisninger før brug. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Hold beholderen tæt lukket. Undgå udledning til miljøet. Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse/ høreværn. Reaktion: P370 + P378 Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

molybdentrioxid

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 3 of 23

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : organisk opløsningsmiddel
uorganiske pigmenter
uorganisk metal-ikkemetal-forbindelse
silikone/siloxan
kiselholdigt mineral
Metal/-forbindelse
glykolæter/-acetat
kulsyre/-ester/-anhydrid

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)	>= 1 - < 10
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 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.200 mg/kg	>= 0,1 - < 10
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
bororthosphat	13308-51-5 236-337-7	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut	>= 0,25 - < 2,5

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 4 of 23

		toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	
		Estimat for akut toksicitet	
		Akut oral toksicitet: 300,03 mg/kg	
polyaminoamid	162627-17-0	Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
silicium	7440-21-3 231-130-8		>= 0,1 - < 10
mangan	7439-96-5 231-105-1		>= 0,1 - < 10

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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 5 of 23

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Risiko : Forårsager alvorlig øjenirritation.
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 (CO₂)
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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 6 of 23

Evakuer personale til sikre områder.

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 : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 7 of 23

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.

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 erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	64-17-5	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
molybdentrioxid	1313-27-5	GV	5 mg/m ³ (Molybden)	DK OEL
silicium	7440-21-3	GV	10 mg/m ³	DK OEL
mangan	7439-96-5	GV (respirabel pulver og støv)	0,05 mg/m ³ (Mangan)	DK OEL
		GV (inhalerbar pulver og støv)	0,2 mg/m ³ (Mangan)	DK OEL
		GV (inhalerbar røg)	0,2 mg/m ³ (Mangan)	DK OEL
		GV (respirabel røg)	0,05 mg/m ³ (Mangan)	DK OEL
		TWA (indåndbar fraktion)	0,2 mg/m ³ (Mangan)	2017/164/EU
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		TWA (Respirabel fraktion)	0,05 mg/m ³ (Mangan)	2017/164/EU
Yderligere oplysninger: Vejledende				
2-butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m ³	2000/39/EC
Yderligere oplysninger: Identificer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende				
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	2000/39/EC
Yderligere oplysninger: Identificer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende				
		GV	20 ppm 98 mg/m ³	DK OEL

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 8 of 23

	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
ethylacetat	141-78-6	TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	150 ppm 540 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: 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 ³
	Arbejdstagere	dermal	Langtids systemiske effekter	343 mg/kg legemsvægt/d ag
2-butoxyethanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	98 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemisks effekter	1091 mg/m ³
	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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 9 of 23

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 nær ved arbejdsstedet.
Tæt sluttende beskyttelsesbriller
- Beskyttelse af hænder : Bær beskyttelseshandsker, for eksempel: polyvinylalkohol eller nitrilbutyl gummihandsker, eller lignende; Hanske tykkelse: > 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 : Ugennemtrængelig 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 : sort
- Lugt : karakteristisk
opløsningsmiddel
- Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Brandfare : Ingen data tilgængelige
- Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : 19 %(V)
- Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : 1,1 %(V)
- Flammepunkt :

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 10 of 23

14 °C

Metode: beregnet

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : Ingen data tilgængelige

Viskositet

Viskositet, kinematisk : > 411 mm²/s (23 °C)

> 473 mm²/s (20 °C)

Flow tid : 61 s ved 23 °C
Tværsnit: 6 mm
Metode: ISO 2431

> 100 s ved 23 °C

Tværsnit: 4 mm

Metode: ISO 2431

>= 90 s ved 20 °C

Tværsnit: 4 mm

Metode: DIN 53211

>= 30 s ved 23 °C

Tværsnit: 3 mm

Metode: ISO 2431

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

Bulk massefylde : Ingen data tilgængelige

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 11 of 23

Brandfarlige faste stoffer	:	Ingen data tilgængelige
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

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Stabil under normale forhold.

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 : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige
Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige
Estimat for akut toksicitet: > 20 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 12 of 23

Metode: Beregningsmetode

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

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

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

bororthosphat:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): > 300 mg/kg

Estimat for akut toksicitet: 300,03 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 5,31 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Metode: ISO TC58

silicium:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 3.160 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 13 of 23

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Komponenter:

ethanol:

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

molybdentrioxid:

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

2-butoxyethanol:

Resultat : Øjenirritation.

ethylacetat:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 14 of 23

silicium:

Arter : Kanin
Metode : Draize test
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.

Komponenter:

bororthosphat:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 15 of 23

Komponenter:

bororthosphat:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

ethanol:

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

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12.340 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

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

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

molybdentrioxid:

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

2-butoxyethanol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 1.490 mg/l
Ekspostionsvarighed: 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
Ekspostionsvarighed: 48 h

ethylacetat:

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 16 of 23

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

bororthosphat:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 0,207 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Semi-statisk test

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 : > 0,135 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 1,35 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

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:

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

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

2-butoxyethanol:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 0,77 (20 °C)

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 17 of 23

oktanol/vand

pH-værdi: 7

ethylacetat:

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

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 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.

Komponenter:

bororthosphat:

Yderligere økologisk information : Ingen data tilgængelige
Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : 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."

Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.
Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet.
Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 18 of 23

Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.

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 skærebrenner.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADN : UN 1993
ADR : UN 1993
RID : UN 1993
IMDG : UN 1993
IATA : UN 1993

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(ethanol, ethylacetat)
ADR : BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(ethanol, ethylacetat)
RID : BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(ethanol, ethylacetat)
IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(ethanol, ethyl acetate)
IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(ethanol, ethyl acetate)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Emballagegruppe

ADN
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : F1
Faresedler : 3

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 19 of 23

ADR

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : F1
Faresedler : 3
Tunnelrestriktions-kode : (E)

RID

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : F1
Farenummer : 33
Faresedler : 3

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

Miljøfarligt : nej

ADR

Miljøfarligt : nej

RID

Miljøfarligt : nej

IMDG

Marin forureningsfaktor : nej
(Marine pollutant)

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

Skibstype : N/A
Forureningskategori : N/A

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 20 of 23

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
International Chemical Weapons Convention (CWC) 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) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke forbudt og/eller begrænset
Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.	P5c	BRANDFARLIGE VÆSKER
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: 2 %

Andre regulativer:

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.

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.

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne af : molybdentrioxid
Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 21 of 23

kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer (BEK nr. 1795 af 18/12/2015 som ændret). Arbejdet med dette stof/blanding kan udgøre en kræfttrisiko.

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI (Taiwan)	:	På eller i overensstemmelse med listen
TSCA (United States)	:	Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen
AIIIC (Australia)	:	Ikke i overensstemmelse med listen
DSL/NDSL (Canada)	:	Dette produkt indeholder følgende komponenter opført på den Canadiske NDSL liste. Alle andre komponenter er på den canadiske DSL liste. bororthosphat fedtsyrer, C16-22, ammoniumsalter polyaminoamid
ENCS (Japan)	:	På eller i overensstemmelse med listen
ISHL (Japan)	:	Ikke i overensstemmelse med listen
KECI (Korea)	:	På eller i overensstemmelse med listen
PICCS (Philippines)	:	Ikke i overensstemmelse med listen
IECSC (China)	:	På eller i overensstemmelse med listen
NZioC (New Zealand)	:	Ikke i overensstemmelse med listen
SWISS (Switzerland)	:	På eller i overensstemmelse med listen
EINECS (European Union)	:	På eller i overensstemmelse med listen
CICR (Turkey)	:	Ikke i overensstemmelse med listen
TECI (Thailand)	:	Ikke i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H225	:	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	:	Farlig ved indtagelse.
H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	:	Farlig ved indånding.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 22 of 23

- H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351 : Mistænkt for at fremkalde kræft.
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH066 : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fuld tekst af andre forkortelser

- Acute Tox. : Akut toksicitet
Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
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
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
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; AICC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - 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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Paste		GSLA_ULTRA Black Paste 1000g	
Produktspecifikation	RS_FP_606723	Revisionsdato	21.06.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436352	Side	Page 23 of 23

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 - Filippinernes 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; TECL - 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
Aquatic Chronic 3	H412

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