

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 1 of 24

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

1.1 Produktidentifikator

Produktkode : **1436337**

Handelsnavn : **ULTRA Black Spray**
CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Industriel anvendelse

Frarådede anvendelser : Andre identificeres ikke som lettelse.

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)

Aerosoler, Kategori 1	H222: Yderst brandfarlig aerosol. H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 2 of 24

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse/ høreværn.
Opbevaring:
P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 3 of 24

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.

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
ekstremt brandbar flydende gas
alifatisk kulbrinte

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-	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem)	>= 0,1 - < 10

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 4 of 24

	xxxx	EUH066	
bororthosphat	13308-51-5 236-337-7	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 300,03 mg/kg	>= 0,25 - < 2,5
polyaminoamid	162627-17-0	Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
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
Stoffer med en grænseværdi for erhvervmæssig eksponering :			
butan	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32- xxxx	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 10 - < 20
propan	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21- xxxx	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 0,1 - < 10
silicium	7440-21-3 231-130-8		>= 0,1 - < 10

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 5 of 24

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.
Beskyt det ubeskadigede øje.
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.
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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 6 of 24

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. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern alle antændelseskilder. 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 : Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere. Rengør forurenede gulve og ting grundigt under hensyntagen til miljømæssige regler.

Rengør forurenede gulve og ting grundigt under hensyntagen til miljømæssige regler.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 7 of 24

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

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.
Indånd ikke dampe/støv.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spisning 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.
- Hygieniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : PAS PÅ! Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.
- PAS PÅ! Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. 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. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 8 of 24

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				
butan	106-97-8	GV	500 ppm 1.200 mg/m ³	DK OEL
molybdentrioxid	1313-27-5	GV	5 mg/m ³ (Molybden)	DK OEL
propan	74-98-6	GV	1.000 ppm 1.800 mg/m ³	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: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende				
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	2000/39/EC
Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende				
		GV	20 ppm 98 mg/m ³	DK OEL
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	2017/164/EU

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 9 of 24

			1.468 mg/m ³	
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		GV	150 ppm 540 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
4-methylpentan-2-on	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m ³	2000/39/EC
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	2000/39/EC
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		GV	20 ppm 83 mg/m ³	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 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
	Spildevandsbehandlingsanlæg	580 mg/l
2-butoxyethanol	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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 10 of 24

		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 nødbrusere er tilgængelige nær ved arbejdsstedet.
Tætsluttende beskyttelsesbriller
- Beskyttelse af hænder : Bær beskyttelseshandsker, for eksempel: polyvinylalkohol eller nitrilbutyl gummihandsker, eller lignende; Handske 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 : Brug åndedrætsværn, medmindre tilstrækkelig lokal udsugningsventilation forefindes, eller en vurdering af eksponering viser, at eksponeringen ligger inden for de anbefalede retningslinjer for eksponering. Udstyret bør stemme overens med EN 143
- Filter type : Partikelformet (P)
- Beskyttelsesforanstaltninger : Bær passende beskyttelsesudstyr.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Tilstandsform : aerosol
- Lugt : karakteristisk
- Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Brandfare : Ingen data tilgængelige
- Højeste eksplosionsgrænse / : 19 %(V)

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 11 of 24

Øvre brændpunktsgrense

Laveste eksplosionsgrænse /
Nedre brændpunktsgrense : 1,1 %(V)

Flammepunkt : -104 °C
Metode: beregnet

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : Ingen data tilgængelige

Viskositet
Viskositet, dynamisk : 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

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

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 12 of 24

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

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

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 13 of 24

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

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

butan:

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): 658 g/m³
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: gas
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

silicium:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 3.160 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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 14 of 24

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

silicium:

Arter : Kanin
Metode : Draize test

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 15 of 24

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

Komponenter:

bororthosphat:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 16 of 24

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Ingen data tilgængelige

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

ethanol:

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

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

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 17 of 24

Ekspostionsvarighed: 96 h
Testtype: Gennemstroemningstest

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

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

bororthosphat:

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

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

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

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

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

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:

ethanol:

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

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 18 of 24

Komponenter:

ethanol:

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

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)

4-methylpentan-2-on:

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

butan:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 2,745

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Spredning til forskellige
miljøer : Bemærkninger: 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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 19 of 24

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 kommes i afløb, vandløb eller jorden.
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 skærebrænder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

- ADR** : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- ADR** : AEROSOLER, BRANDFARLIG, AEROSOLER
IMDG : AEROSOLS
IATA : Aerosols, flammable

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 20 of 24

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	: 2
IMDG	: 2.1
IATA	: 2.1

14.4 Emballagegruppe

ADR	
Emballagegruppe	: Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	: 5F
Faresedler	: 2.1
Tunnelrestriktions-kode	: (D)

IMDG	
Emballagegruppe	: Ikke omfattet af regulering
Faresedler	: 2.1
EmS Kode	: F-D, S-U

IATA (Cargo)	
Pakningsinstruktion (luftfragt)	: 203
Pakningsinstruktioner (LQ)	: Y203
Emballagegruppe	: Ikke omfattet af regulering
Faresedler	: 2.1

IATA (Passager)	
Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	: 203
Pakningsinstruktioner (LQ)	: Y203
Emballagegruppe	: Ikke omfattet af regulering
Faresedler	: 2.1

14.5 Miljøfarer

ADR	
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 udpakkede 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, : Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 21 of 24

markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Ikke forbudt og/eller begrænset
Lister over giftige kemikalier og prækursorer

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. P3a **BRANDFARLIGE AEROSOLER**

18 Flydende brandfarlige gasser (inkl. LPG) og naturgas

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Ikke anvendelig

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 : molybdtrioxid
Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af butan
kræfttrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer isobutan
(BEK nr. 1795 af 18/12/2015 som ændret). Arbejdet med

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 22 of 24

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
TSCA (United States)	:	Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen
AIRC (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

H220	:	Yderst brandfarlig gas.
H225	:	Meget brandfarlig væske og damp.
H280	:	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
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 Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 23 of 24

- 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. Gas : Brandfarlige gasser
Flam. Liq. : Brandfarlige væsker
Press. Gas : Gasser under tryk
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; 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 - 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 -

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ULTRA Black Spray		CerMark ULTRA 12oz. Aerosol	
Produktspecifikation	RS_FP_606724	Revisionsdato	10.10.2024
Udgave	2.0	Trykdato	26.02.2025
Materiale nummer	1436337	Side	Page 24 of 24

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 - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets 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:

Aerosol 1	H222, H229
Eye Irrit. 2	H319
Carc. 2	H351
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
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