

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SPRAYLAK SPECIAL

Produktkode : 0893351920

Produktregistreringsnummer : 4128512

Unik Formelidentifikator (UFI) : WMJD-100K-400S-PNV1

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Maling
Produkt til professionel anvendelse

Anbefalede begrænsninger i brugen : Ikke anvendelig

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Würth Danmark A/S
Montagevej 6, Industri N2
6000 Kolding

Telefon : +45 7932 3232

Telefax : +45 7556 9710

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefon

+49 (0)6132 84463
Giftlinjen: +45 82121212

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.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Øjenirritation, Kategori 2

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Supplerende faresætninger : EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

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.
P261	Undgå indånding af spray.
P280	Bær øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Opbevaring:

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Acetone
Butylacetat
2-Methoxy-1-methylethylacetat
Butanon

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 Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

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

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Acetone	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 30 - < 50
Butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 1 - < 10
2-Methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10
Xylen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 (Det auditoriske system) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Estimat for akut toksicitet Akut toksicitet ved indånding (damp): 11 mg/l Akut dermal	>= 2,5 - < 10

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0 Revisionsdato: 10.09.2024 SDS nummer: 10656612-00017 Dato for sidste punkt: 08.08.2024
Dato for sidste punkt: 22.01.2010

		toksicitet: 1.100 mg/kg	
Ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 1 - < 10
Butanon	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	≥ 1 - < 10
butylglycolat	7397-62-8 230-991-7 01-2119514685-36	Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361	≥ 1 - < 3
Ethylbenzen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Det auditoriske system) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Estimat for akut toksicitet Akut toksicitet ved indånding (damp): 17,8 mg/l	≥ 1 - < 2,5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.
Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
- Beskyttelse af førstehjælpere : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der er risiko for eksponering (se punkt 8).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Fjern forurenede beklædning og sko.
Søg lægehjælp.
Vask forurenede tøj før genbrug.
Rengør grundigt skoene før genbrug.

- I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter.
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.
Søg lægehjælp.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.
Søg lægehjælp.
Skyl munden grundigt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge
Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)
Pulver
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brand-
bekæmpelse : Tilbageslag mulig over betydelig afstand.
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.
På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger.
- Farlige forbrændingsprodukter : Carbonoxider
Nitrogenoxider (NO_x)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værne-
midler, der skal bæres af
brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres på en sikker måde.
Evakuer området.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Fjern alle antændelseskilder.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se punkt 7), og brug de anbefalede personlige værnemidler (se punkt 8).

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå udledning til miljøet.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Undgå spredning over et større område (f.eks. ved inddæmning eller olie barrierer).
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.
Når større udslip ikke kan inddæmme, skal de lokale myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Ikke gnistdannende værktøj bør bruges.
Opsug med inaktivt absorberende materiale.
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis inddæmmede materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i en hensigtsmæssig beholder.
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale.
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplysninger om visse lokale og nationale krav.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

- | | | |
|------------------------------|---|---|
| Tekniske foranstaltninger | : | Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet
EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE
VÆRNEMIDLER. |
| Punkt/Rum ventilation | : | Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det
anvendes med lokal udsugningsventilation.
Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale ekspone-
ringspotentiale, må det kun anvendes i et område med ek-
splosionssikker udsugningsventilation. |
| Råd om sikker håndtering | : | Få det ikke på hud eller beklædning.
Indånd ikke spray.
Slug ikke.
Undgå kontakt med øjne.
Vask huden grundigt efter brug.
Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og
sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en ek-
sponeringsvurdering af arbejdspladsen
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og
andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.
Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. |
| Hygiejniske foranstaltninger | : | Hvis en eksponering over for kemikaliet er sandsynlig under
typiske anvendelser, skal man tilvejebringe systemer til skyl-
ning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen. Der
må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask forure-
net tøj før genbrug. |

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| Krav til lager og beholdere | : | Opbevares under lås. Holdes tæt lukket. Opbevar på et køligt,
velventileret sted. Opbevar i overensstemmelse med særlige
nationale regler. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke,
når den er tømt. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys. |
| Anvisninger ved samlagring | : | Må ikke opbevares med følgende produkttyper:
Selvreaktive stoffer og blandinger
Organiske peroxider
Oxidationsmidler
Brandfarlige faste stoffer
Pyrofore væsker
Pyrofore faste stoffer
Selvopvarmende stoffer og blandinger
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver
brandfarlige gasser
Sprængstoffer
Gasser |
| Anbefalet opbevaringstempe-
ratur | : | < 40 °C |

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (På-virkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Acetone	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	250 ppm 600 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	500 ppm 1.200 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
Propan	74-98-6	GV	1.000 ppm 1.800 mg/m ³	DK OEL
		S	2.000 ppm 3.600 mg/m ³	DK OEL
Butan	106-97-8	GV	500 ppm 1.200 mg/m ³	DK OEL
		S	1.000 ppm 2.400 mg/m ³	DK OEL
Butylacetat	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	50 ppm 241 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	150 ppm 723 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
2-Methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	50 ppm 275 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejle-			

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0 Revisionsdato: 10.09.2024 SDS nummer: 10656612-00017 Dato for sidste punkt: 08.08.2024
Dato for sidste punkt: 22.01.2010

		dende liste over organiske opløsningsmidler		
		S	100 ppm 550 mg/m ³	DK OEL
		Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
Xylen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
		Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende		
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
		Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende		
		GV	25 ppm 109 mg/m ³	DK OEL
		Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
		S	100 ppm 442 mg/m ³	DK OEL
		Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
Ethanol	64-17-5	S	2.000 ppm 3.800 mg/m ³	DK OEL
		Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
		GV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	DK OEL
		Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
Butanon	78-93-3	STEL	300 ppm 900 mg/m ³	2000/39/EC
		Yderligere oplysninger: Vejledende		
		TWA	200 ppm 600 mg/m ³	2000/39/EC
		Yderligere oplysninger: Vejledende		
		GV	50 ppm 145 mg/m ³	DK OEL
		Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
		S	300 ppm 900 mg/m ³	DK OEL
		Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
1,2-Benzendicarboxylsyre, benzyl-, C7-9-forgrenede og ligekædede alkylestere	68515-40-2	GV	3 mg/m ³	DK OEL
		S	6 mg/m ³	DK OEL
Ethylbenzen	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
		Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende		

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0 Revisionsdato: 10.09.2024 SDS nummer: 10656612-00017 Dato for sidste punkt: 08.08.2024
Dato for sidste punkt: 22.01.2010

	nem huden, Vejledende			
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	50 ppm 217 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende, Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	100 ppm 434 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende, Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Butylacetat	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	600 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	600 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	300 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	300 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	300 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	300 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	35,7 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	35,7 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	11 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	11 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	6 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	6 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	2 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	2 mg/kg legems-vægt/dag

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0 Revisionsdato: 10.09.2024 SDS nummer: 10656612-00017 Dato for sidste punkt: 08.08.2024
Dato for sidste punkt: 22.01.2010

2-Methoxy-1-methylethylacetat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	275 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	550 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	796 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	33 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	33 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	320 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	36 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Akutte lokale effekter	500 mg/kg legems-vægt/dag
Acetone	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1210 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	2420 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	186 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	200 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	62 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	62 mg/kg legems-vægt/dag
Ethylbenzen	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	77 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	293 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	180 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	15 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	1,6 mg/kg legems-vægt/dag
Butanon	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	600 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1161 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	106 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	412 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0 Revisionsdato: 10.09.2024 SDS nummer: 10656612-00017 Dato for sidste punkt: 08.08.2024
Dato for sidste punkt: 22.01.2010

			effekter	legems- vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	31 mg/kg legems- vægt/dag
Ethanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	380 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	267 mg/kg legems- vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	114 mg/m ³
1,2- Benzendicarboxylsy- re, benzyl-, C7-9- forgrenede og lige- kædede alkylestere	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,32 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2,8 mg/kg legems- vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	0,23 µg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1 mg/kg le- gems- vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	0,1 mg/kg legems- vægt/dag
butylglycolat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	58,8 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	41,7 mg/kg legems- vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	17,4 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effek- ter	17,4 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	25 mg/kg legems- vægt/dag
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids lokale effek- ter	0,11 mg/cm ²
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	4,2 mg/kg legems- vægt/dag
Xylen	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	221 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	442 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effek- ter	221 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	442 mg/m ³

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0 Revisionsdato: 10.09.2024 SDS nummer: 10656612-00017 Dato for sidste punkt: 08.08.2024
Dato for sidste punkt: 22.01.2010

	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	212 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	65,3 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	260 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	65,3 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	260 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	125 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	12,5 mg/kg legems-vægt/dag

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

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Butylacetat	Ferskvand	0,18 mg/l
	Havvand	0,018 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	35,6 mg/l
	Ferskvandssediment	0,981 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,098 mg/kg tør vægt
2-Methoxy-1-methylethylacetat	Jord	0,09 mg/kg tør vægt
	Ferskvand	0,635 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	6,35 mg/l
	Havvand	0,0635 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Ferskvandssediment	3,29 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,329 mg/kg tør vægt
	Jord	0,29 mg/kg tør vægt
	Ferskvand	10,6 mg/l
	Havvand	1,06 mg/l
Acetone	Periodisk brug/frigivelse	21 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Ferskvandssediment	30,4 mg/kg tør vægt
	Havsediment	3,04 mg/kg tør vægt
	Jord	29,5 mg/kg tør vægt
Ethylbenzen	Ferskvand	0,1 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	0,1 mg/l
	Havvand	0,01 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	9,6 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0 Revisionsdato: 10.09.2024 SDS nummer: 10656612-00017 Dato for sidste punkt: 08.08.2024
Dato for sidste punkt: 22.01.2010

	Ferskvandssediment	13,7 mg/kg tør vægt
	Havsediment	1,37 mg/kg tør vægt
	Jord	2,68 mg/kg tør vægt
	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	20 mg/kg foder
Butanon	Ferskvand	55,8 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	55,8 mg/l
	Havvand	55,8 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	709 mg/l
	Ferskvandssediment	284,74 mg/kg tør vægt
	Havsediment	284,7 mg/kg tør vægt
	Jord	22,5 mg/kg tør vægt
	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	1000 mg/kg foder
Ethanol	Ferskvand	0,96 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	2,75 mg/l
	Havvand	0,79 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	580 mg/l
	Ferskvandssediment	3,6 mg/kg tør vægt
	Havsediment	2,9 mg/kg tør vægt
	Jord	0,63 mg/kg tør vægt
	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	380 mg/kg foder
butylglycolat	Ferskvand	0,05 mg/l
	Havvand	0,005 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,5 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	232 mg/l
	Ferskvandssediment	0,203 mg/kg
	Havsediment	0,0203 mg/kg
	Jord	0,0112 mg/kg
Xylen	Ferskvand	0,327 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,327 mg/l
	Havvand	0,327 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	6,58 mg/l
	Ferskvandssediment	12,46 mg/kg tør vægt
	Havsediment	12,46 mg/kg tør vægt
	Jord	2,31 mg/kg tør vægt

SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger**

Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.

Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Brug de følgende personlige værnemidler:
Beskyttelsesbriller
Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

Beskyttelse af hænder

Materiale	: butylgummi
Gennemtrængningstid	: 15 min
Hanske tykkelse	: 0,7 mm
Direktiv	: Udstyret bør stemme overens med DS EN 374

Bemærkninger	: Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.
--------------	---

Beskyttelse af hud og krop : Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.
Brug de følgende personlige værnemidler:
Hvis vurderingen påviser at der er en risiko for eksplosive atmosfærer eller eksplosionsagtige brande, skal man anvende en flammehæmmende, antistatisk beskyttelsesdragt.
Kontakt med huden skal undgås ved brug af uigennemtrængelig beskyttelsesbeklædning (handsker, forklæder, støvler osv.).

Åndedrætsværn : Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte åndedrætsværn.
Udstyret bør stemme overens med DS EN 137

Filter type : Luftforsynet åndedrætsværn

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form : aerosol

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Drivmiddel	:	Butan, Isobutan, Propan
Farve	:	farveløs
Lugt	:	opløsningsmiddel
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Nedbrydes før smeltning.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	Ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Yderst brandfarlig aerosol.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	13,0 %(V)
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	1,7 %(V)
Flammepunkt	:	< 0 °C Metode: DIN 51755 Part 2, lukket digel Flammepunktet er kun gyldigt for den væskeformede del i aerosolbeholderen.
Selvantændelsestemperatur	:	365 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som selvreaktiv.
pH-værdi	:	substans/blanding er upolær/aprotisk
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig
Opløselighed Vandopløselighed	:	uopløselig

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	3.600 HPa (20 °C)
Relativ massefylde	:	0,8 (23 °C) Reference stof: Vand
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig
Partikelegenskaber Partikel størrelse	:	Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Fordampningshastighed	:	Ikke anvendelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	:	Yderst brandfarlig aerosol. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft. På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger. Kan reagere med stærke oxideringsmidler.
--------------------	---	---

10.4 Forhold, der skal undgås

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

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	:	Oxidationsmidler
-----------------------------	---	------------------

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Oplysninger om sandsynlige
eksponeringsveje : Indånding
Hudkontakt
Indtagelse
Øjenkontakt

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

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:**Acetone:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 5.800 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 76 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 7.426 mg/kg

Butylacetat:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 21,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
Metode: OECD retningslinje 403

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): 5.155 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 9,34 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Xylen:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 3.523 mg/kg
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.1.
- Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 11 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
Metode: Ekspert vurdering
Bemærkninger: Baseret på nationale eller regionale forskrifter.
- Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.100 mg/kg
Metode: Ekspert vurdering
Bemærkninger: Baseret på nationale eller regionale forskrifter.

Ethanol:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 10.470 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401
- Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han): 116,9 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
- Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 15.800 mg/kg

Butanon:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 - 5.000 mg/kg
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 25,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
Metode: OECD retningslinje 436
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

butylglycolat:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 4.595 mg/kg
- Akut toksicitet ved indånding : LC0 (Rotte): >= 6,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Ethylbenzen:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 3.500 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 17,8 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Komponenter:

Acetone:

Vurdering : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Butylacetat:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Vurdering : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Xylen:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritation

Ethanol:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation

Butanon:

Vurdering : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

butylglycolat:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

Komponenter:

Acetone:

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD retningslinje 405
Resultat	:	Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

Butylacetat:

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD retningslinje 405
Resultat	:	Ingen øjenirritation

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen øjenirritation

Xylen:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

Ethanol:

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD retningslinje 405
Resultat	:	Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

Butanon:

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD retningslinje 405
Resultat	:	Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

butylglycolat:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irreversible effekter på øjet

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Acetone:

Testtype	:	Maksimeringstest
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	negativ

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

Butylacetat:

Testtype	:	Maksimeringstest
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	negativ

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Testtype	:	Maksimeringstest
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD retningslinje 406
Resultat	:	negativ

Xylen:

Testtype	:	Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale lymfeknyder)
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Mus
Resultat	:	negativ

Ethanol:

Testtype	:	Hævelsestest på museører (MEST)
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Mus
Resultat	:	negativ

Butanon:

Testtype	:	Buehler Test
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD retningslinje 406
Resultat	:	negativ

butylglycolat:

Testtype	:	Maksimeringstest
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD retningslinje 406
Resultat	:	negativ

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Acetone:

Genotoksicitet in vitro	:	Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
-------------------------	---	--

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Resultat: negativ

Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo cytogenetisk assay)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ

Butylacetat:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Resultat: negativ

Testtype: DNA-skader og reparation, ikke-planlagt DNA-syntese i pattedyrsceller (in vitro)
Resultat: negativ

Xylen:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrsceller
Resultat: negativ

Testtype: In vitro assay af søsterkromatidudveksling i pattedyrsceller
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Gnaver dominant dødelig test (kønscelle) (in vivo)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Hudkontakt
Resultat: negativ

Ethanol:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo cytogenetisk assay)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ

Butanon:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Resultat: negativ

Testtype: DNA-skader og reparation, ikke-planlagt DNA-syntese i pattedyrsceller (in vitro)
Resultat: negativ

Testtype: Saccharomyces cerevisiae, genmutations assay (in vitro)
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo cytogenetisk assay)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injektion
Resultat: negativ

butylglycolat:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: negativ

Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Testtype: Muselymfom
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

Ethylbenzen:

Genotoksicitet in vitro	:	Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test) Resultat: negativ
		Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller Metode: OECD retningslinje 476 Resultat: negativ
		Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro Resultat: negativ
Genotoksicitet in vivo	:	Testtype: Ikke planlagt DNA syntese (UDS) test med patte- dyrs leverceller in vivo Arter: Mus Anvendelsesrute: Indånding Metode: OECD retningslinje 486 Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Acetone:

Arter	:	Mus
Anvendelsesrute	:	Hudkontakt
Ekspositionsvarighed	:	424 dage
Resultat	:	negativ

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Arter	:	Rotte
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	2 År
Metode	:	OECD retningslinje 453
Resultat	:	negativ
Bemærkninger	:	Baseret på data fra lignende materialer

Xylen:

Arter	:	Rotte
Anvendelsesrute	:	Indtagelse
Ekspositionsvarighed	:	103 uger
Resultat	:	negativ

Ethylbenzen:

Arter	:	Rotte
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	104 uger
Resultat	:	positiv
Bemærkninger	:	Mekanismen eller aktionsmåden er måske ikke relevant for

SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

mennesker.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**Acetone:**

Virkninger på fertilitet : Testtype: En-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ

Butylacetat:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Metode: OECD retningslinje 416
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Metode: OECD retningslinje 416
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ

Xylen:

Virkninger på fertilitet : Testtype: En-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet
Arter: Rotte

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ

Ethanol:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksi-
citet
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ

Butanon:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksi-
citet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indånding
Metode: OECD retningslinje 414
Resultat: negativ

butylglycolat:

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Metode: OECD retningslinje 414
Resultat: positiv

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Nogle beviser for skadelige virkninger for seksuel funktion og
fertilitet, og / eller for udviklingen, baseret på dyreforsøg.

Ethylbenzen:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksi-
citet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Metode: OECD retningslinje 416
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indånding

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

Metode: OECD retningslinje 414
Resultat: negativ

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Komponenter:

Acetone:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Butylacetat:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Xylen:

Vurdering : Kan forårsage irritation af luftvejene.

Butanon:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Xylen:

Eksponeringsvej : indånding (damp)
Målorganer : Det auditoriske system
Vurdering : Vist sig at give signifikante sundhedseffekter i dyr ved koncentrationer på >0,2 til 1 mg/L/6h/dag.

Ethylbenzen:

Eksponeringsvej : indånding (damp)
Målorganer : Det auditoriske system
Vurdering : Vist sig at give signifikante sundhedseffekter i dyr ved koncentrationer på >0,2 til 1 mg/L/6h/dag.

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

Acetone:

Arter : Rotte
NOAEL : 900 mg/kg
LOAEL : 1.700 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

Anvendelsesrute	:	Indtagelse
Ekspositionsvarighed	:	90 Dage
Arter	:	Rotte
NOAEL	:	45 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	8 Uger

Butylacetat:

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	2,4 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	90 Dage

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	>= 1.000 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Indtagelse
Ekspositionsvarighed	:	41 - 45 Dage
Metode	:	OECD retningslinje 422
Arter	:	Rotte
NOAEL	:	> 1 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	2 a
Metode	:	OECD retningslinje 453
Bemærkninger	:	Baseret på data fra lignende materialer
Arter	:	Kanin
NOAEL	:	> 200 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Hudkontakt
Ekspositionsvarighed	:	90 Dage
Bemærkninger	:	Baseret på data fra lignende materialer

Xylen:

Arter	:	Rotte
LOAEL	:	> 0,2 - 1 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	13 Uger
Bemærkninger	:	Baseret på data fra lignende materialer
Arter	:	Rotte
LOAEL	:	150 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Indtagelse
Ekspositionsvarighed	:	90 Dage

Ethanol:

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	1.730 mg/kg
LOAEL	:	3.200 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 90 Dage

Butanon:

Arter : Rotte
NOAEL : 14,84 mg/l
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 90 Dage
Metode : OECD retningslinje 413

butylglycolat:

Arter : Rotte
NOAEL : 1.000 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 29 Dage
Metode : OECD retningslinje 407

Ethylbenzen:

Arter : Rotte
LOAEL : 0,868 mg/l
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 13 Uger

Arter : Rotte
NOAEL : 75 mg/kg
LOAEL : 250 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Metode : OECD retningslinje 408

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Acetone:

Stoffet eller blandingen giver anledning til bekymring på grund af den antagelse, at det medfører fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

Xylen:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

Butanon:

Stoffet eller blandingen giver anledning til bekymring på grund af den antagelse, at det medfører fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Ethylbenzen:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

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.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

Acetone:

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 5.540 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 8.800 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 7.000 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
Giftighed overfor mikroorganismer	: EC50 : 61.150 mg/l Ekspostionsvarighed: 30 min Metode: ISO 8192
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEC: >= 79 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Metode: OECD retningslinje 211

Butylacetat:

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 18 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia sp. (dafnie)): 44 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 397 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Metode: OECD retningslinje 201
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 196 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Giftighed overfor mikroorganismer : IC50 (Tetrahymena pyriformis (tøffeldyret)): 356 mg/l
Ekspositionsvarighed: 40 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 23,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: OECD retningslinje 211
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 100 - 180 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 500 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.2.

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 201

NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): >= 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 201

Giftighed overfor mikroorganismer : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 30 min

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: >= 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: OECD retningslinje 211

Xylen:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 24 h
Metode: OECD retningslinje 202

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Skeletonema costatum (marin kiselalge)): 10 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

Giftighed overfor mikroorganismer : NOEC : > 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 3 h
Metode: OECD retningslinje 209
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: > 0,1 - < 1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 35 d
Arter: Danio rerio (zebra fisk)
Metode: OECD retningslinje 210
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : EL10: > 1 - 10 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: OECD retningslinje 211
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Ethanol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 14.200 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Ceriodaphnia dubia (vand flue)): 5.012 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 275 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

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

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Protozoa (protozoer)): 5.800 mg/l
Ekspostionsvarighed: 4 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: >= 79 mg/l
Ekspostionsvarighed: 100 d
Arter: Oryzias latipes (japansk risfisk)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 9,6 mg/l
Ekspostionsvarighed: 9 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Butanon:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 2.993 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 308 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Metode: OECD retningslinje 202
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 2.029 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD retningslinje 201
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 1.240 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD retningslinje 201

butylglycolat:

Toksicitet overfor fisk	:	LC0 (Leuciscus idus (Guldemde)): $\geq$ 50 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Metode: DIN 38412
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 280 mg/l Ekspositionsvarighed: 24 h Metode: DIN 38412
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC10 (Lemna gibba (Tyk andemad)): $>$ 87,4 mg/l Ekspositionsvarighed: 7 d
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): 2.320 mg/l Ekspositionsvarighed: 18 h

Ethylbenzen:

Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 4,2 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD retningslinje 203
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1,8 - 2,4 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 3,6 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 3,4 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC50 (Nitrosomonas sp.): 96 mg/l Ekspositionsvarighed: 24 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 0,96 mg/l Ekspositionsvarighed: 7 d Arter: Ceriodaphnia dubia (vand flue)

SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Komponenter:****Acetone:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 91 %
Ekspositionsvarighed: 28 d

Butylacetat:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 83 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301D

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 83 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301F

Xylen:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: > 70 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301F
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Ethanol:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 84 %
Ekspositionsvarighed: 20 d

Butanon:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 98 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301D

butylglycolat:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 81 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301B

Ethylbenzen:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 70 - 80 %

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Ekspositionsvarighed: 28 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

Acetone:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: -0,27 - -0,23

Butylacetat:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 2,3

2-Methoxy-1-methylethylacetat:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 1,2

Xylen:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 3,16
Bemærkninger: Beregnet

Ethanol:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: -0,35

Butanon:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 0,3

Ethylbenzen:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 3,6

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.

SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

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

Ingen data tilgængelige

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 kræft-risiko."

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produkt-specifikke, men anvendelses specifik.

Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Affald må ikke komme i kloakken.

Forurennet emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Tomme beholdere indeholder rester og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svej-ses, slagloddet, loddet, bores i, slibes eller udsættes for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. De kan eksplodere og forårsage skade og/eller død.

Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt.

Aerosoldåser skal tømmes helt (inklusive drivgas)

Affaldsnr. : De følgende Affaldskoder er kun forslag:

brugt produkt

16 05 04*, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

08 01 11, Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

ubenyttet produkt

16 05 04*, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

08 01 11, Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010



urene emballager
15 01 10*, Emballage, som indeholder rester af eller er foru-
renet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN	:	UN 1950
ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN	:	AEROSOLER
ADR	:	AEROSOLER
RID	:	AEROSOLER
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADN	: 2	2.1
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Emballagegruppe

ADN	
Emballagegruppe	: Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	: 5F
Faresedler	: 2.1
ADR	
Emballagegruppe	: Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	: 5F
Faresedler	: 2.1
Tunnelrestriktions-kode	: (D)
RID	
Emballagegruppe	: Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	: 5F
Farenummer	: 23

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Faresedler : 2.1

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 : Flammable Gas

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passa- : 203
ger luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Faresedler : Flammable Gas

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : nej

ADR

Miljøfarligt : nej

RID

Miljøfarligt : nej

IMDG

Marin forureningsfaktor (Ma- : nej
rine 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

Bemærkninger : 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 77: Urinstof, polymerer med formaldehyd
REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

Substans(er) eller blanding(er) er anført her i henhold til deres forekomst i regulativet uanset deres anvendelse/formål eller betingelserne for restriktionen. Der henvises til betingelserne i det tilhørende regulativ for en fastsættelse af, hvorvidt en optegnelse er relevant i forhold til en placering på markedet eller ej.

Nummer på listen 75: Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

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 anvendelig

FORORDNING (EU) 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Produktet reguleres af forordning (EU) 2019/1148: Alle mistænkelige transaktioner og væsentlige bortkomster og tyverier bør indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt. Acetone (BILAG II)

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

P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER	Mængde 1 150 t	Mængde 2 500 t
18	Flydende brandfarlige gas- ser (inkl. LPG) og naturgas	50 t	200 t

MAL-Kodenummer : 3-1 (1993)
Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.

Flygtige organiske forbindel- : Direktiv 2004/42/EF

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

ser
VOC-indhold i g/l: 699,84 g/l
Produktunderkategori: Speciallakker
Overfladebehandlingsmiddel: Alle typer
VOC-grænseværdi fase 1 (2007): 840 g/l

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.
november 2010 om industrielle emissioner (integreret fore-
byggelse og bekæmpelse af forurening)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 87,48 %,
699,84 g/l
Bemærkninger: VOC indhold uden vand

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 uddannel-
se.

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne af Bekendtgø- : Ethylbenzen
relse om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen
ved arbejde med stoffer og materialer (BEK no 822 of
16/06/2023 som ændret). Arbejdet med dette
stof/blanding kan udgøre en kræft risiko.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidli-
gere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med
to lodrette linjer.

Fuld tekst af H-sætninger

H225	: Meget brandfarlig væske og damp.
H226	: Brandfarlig væske og damp.
H304	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	: Farlig ved hudkontakt.
H315	: Forårsager hudirritation.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	: Farlig ved indånding.
H335	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361	: Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H373	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller genta- gen eksponering.
H412	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virknin-

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.08.2024
14.0	10.09.2024	10656612-00017	Dato for sidste punkt: 22.01.2010

EUH066 : ger.
: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	: Aspirationsfare
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Flam. Liq.	: Brandfarlige væsker
Repr.	: Reproduktionstoksicitet
Skin Irrit.	: Hudirritation
STOT RE	: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
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
2019/1831/EU	: Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om den femte 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
2019/1831/EU / TWA	: Grænseværdier - otte timer
2019/1831/EU / STEL	: Korttidsgrænseværdi
DK OEL / S	: Eksponeringsperiode på 15 minutter
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 - 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

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



SPRAYLAK SPECIAL

Udgave 14.0	Revisionsdato: 10.09.2024	SDS nummer: 10656612-00017	Dato for sidste punkt: 08.08.2024 Dato for sidste punkt: 22.01.2010
----------------	------------------------------	-------------------------------	--

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

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifikation af præparatet:

Aerosol 1	H222, H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode

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

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA