

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUF T OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0 Revisionsdato: 11.06.2023 SDS nummer: 10699514-00008 Dato for sidste punkt: 20.11.2022
Dato for sidste punkt: 06.10.2017

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TRYKLUF T OG FRYSESPRAY
Produktkode : 0893620001
Unik Formelidentifikator (UFI) : M125-W065-E004-PV88

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Drivmidler til aerosoler
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.

2.2 Mærkningselementer

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


SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0 Revisionsdato: 11.06.2023 SDS nummer: 10699514-00008 Dato for sidste punkt: 20.11.2022
Dato for sidste punkt: 06.10.2017

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
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. Opbevaring: P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

2.3 Andre farer

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

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

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

Kan fortrænge ilt og forårsage hurtig kvælning.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter
Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

- Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivls-tilfælde.
- Beskyttelse af førstehjælpere : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der risiko for eksponering (se punkt 8).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Hvis ingen vejrtrækning, giv kunstigt åndedræt.
Hvis vejrtrækningen er besværet, giv ilt.
Søg omgående læge.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand.
Søg læge hvis symptomer opstår.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.
Søg læge hvis symptomer opstår.
Skyl munden grundigt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Gas reducerer tilgængeligt ilt til indånding.

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 : Ingen kendte.

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

TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værne-
midler, der skal bæres af
brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug
personligt beskyttelsesudstyr.
- 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 : Evakuer personale til sikre områder.
Fjern alle antændelseskilder.
Ventiler området.
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 inddæmnes, 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.

TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

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**

- 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 eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.
- Råd om sikker håndtering : Undgå indånding af spray.
Slug ikke.
Undgå kontakt med øjne.
Undgå længere varende eller gentagen kontakt med hud.
Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering 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 skylning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask forurenet tøj før genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevares under lås. 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 samlagrung : 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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0 Revisionsdato: 11.06.2023 SDS nummer: 10699514-00008 Dato for sidste punkt: 20.11.2022
Dato for sidste punkt: 06.10.2017

Sprængstoffer
Gasser

Anbefalet opbevaringstempe- : 15 - 35 °C
ratur

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
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
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

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 : Følg venligst alle gældende lokale og nationale krav, når der vælges beskyttelsesforanstaltninger til en specifik arbejdsplads.

Brug de følgende personlige værnemidler:

Sikkerhedsbriller

Brug altid øjenværn, når det ikke kan udelukkes, at der kan opstå utilsigtet øjenkontakt med produktet.

Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

Beskyttelse af hænder

Materiale : Kemikaliebestandige handsker

Bemærkninger : Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift ofte handsker! Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelsehandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. Bemærk venligst at produktet er antændeligt, hvilket kan påvirke valget af håndbeskyttelse. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

- Beskyttelse af hud og krop : 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.
- 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 14387
- Filter type : Bundet partikelformet stof, organisk gas og flygtige dampe (AX-P)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Tilstandsform : aerosol
- Drivmiddel : Butan, Propan, Isobutan
- Farve : farveløs
- Lugt : karakteristisk
- Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : -44 °C
- Antændelighed (fast stof, luftart) : Yderst brandfarlig aerosol.
- Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : 10,9 %(V)
- Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : 1,5 %(V)
- Flammepunkt : Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Selvantændelsestemperatur	:	365 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	substans/blanding er ikke-opløselig (i vand)
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig
Opløselighed	:	
Vandopløselighed	:	uopløselig
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	5,5 - 6 bar
Massefylde	:	0,555 g/cm ³ (20 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig
Partikelegenskaber	:	
Partikel størrelse	:	Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Eksploderende egenskaber	:	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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

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.

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave
3.0

Revisionsdato:
11.06.2023

SDS nummer:
10699514-00008

Dato for sidste punkt: 20.11.2022
Dato for sidste punkt: 06.10.2017

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

Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

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

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : 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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

- Forurenede 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, svejses, 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
- ubenyttet produkt
16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer
- urene emballager
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede 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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

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
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 egen-
skaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transport-

TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

klassifikationer 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 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) nr. 1005/2009 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

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

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

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 100 %, 555 g/l
Bemærkninger: VOC indhold uden vand

Andre regulativer:

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-

TRYKLUF T OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

se.

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 tidligere version, er fremhævet i dette dokument's hoveddel med to lodrette linjer.

Fuld tekst af andre forkortelser

DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer
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 - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Kilder til de vigtigste data, : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råma-

SIKKERHEDSDATABLAD

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



TRYKLUFT OG FRYSESPRAY

Udgave 3.0	Revisionsdato: 11.06.2023	SDS nummer: 10699514-00008	Dato for sidste punkt: 20.11.2022 Dato for sidste punkt: 06.10.2017
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

der er anvendt ved udarbej-
delsen af sikkerhedsdatabla-
det

aterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Eu-
ropæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifikation af præparatet:

Aerosol 1

H222, H229

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurde-
ring

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