

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn:

SCAN-TEX Lak & Alu Glansspray 8-2

PR-nr: -

REACH Registreringsnummer: -

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

-

#### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Overfladebeskyttelse

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Firmanavn og adresse

Scan-Tex Oil A/S

Falkevej 20

DK-3400 Hillerød

Danmark

Telefon: +45 22 17 97 22

Fax: +45 45 89 39 11

[www.scantex.dk](http://www.scantex.dk)

##### www.Kontaktperson

Søren Rasmussen

##### E-mail

[info@scan-tex.dk](mailto:info@scan-tex.dk)

##### SDS udarbejdet den

02.04.2015

##### SDS Version

02

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

### 2. FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet skal klassificeres i henhold til EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

(EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006

Aerosol: Aerosol 1

### 2.2. Mærkningselementer



#### Signalord

Fare

#### Labelelementer:

Yderst brandfarlig aerosol.

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

#### Risiko m.v.

Yderst brandfarlig aerosol (H222)

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

Butan

Propan

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, aromatics (<2%)

#### Sikkerhed

##### Generelt

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

##### 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 pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P 264 Vask hænderne grundigt efter brug.

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P273: Undgå udledning til miljøet

P280: Bær beskyttelseshandsker

Reaktion

Ved brand:

-

Opbevaring

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C/122 °F

Bortskaffelse

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

### 2.3. Andre farer

### 2.3. Andre farer

### Anden mærkning

MAL-kode: 3-3

### Andet

-

### VOC

-

### Andre farer

**Resultat af PBT- og vPvB-vurdering:** Ikke relevant

## 3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Nr.	Stoffets navn	EEC-Nr.	Cas-nr.	Konc. interval	Fareklasse/Anm.
1	butan (indhold < 0.1 % 1,3-butadien (203-450-8))	203-448-7	106-97-8	20-25 %	Flam Gas 1 Press Gas 1 H220
2	propan	200-827-9	74-98-6	10-12,5 %	Flam Gas 1 Press Gas 1

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

					H220
3	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, aromatics (<2%)	921-050-8	64742-47-8	55-60 %	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304 EUH066
4	Polydimethylsiloxan		63148-62-9	0,5-1%	-
Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16					

## 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### GENERELT

Søg læge, hvis gener vedvarer. Vis dette sikkerhedsdatablad, hvis det er muligt.

#### INDÅNDING

Frisk luft og hvile.

#### HUDKONTAKT

Vask huden med sæbe og vand.

#### ØJENKONTAKT

Skyl med rigeligt vand, indtil irritationen forsvinder.

#### INDTAGELSE

Ikke sandsynligt, da produktet er en aerosol. Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger – både akutte og forsinkede

Ingen kendte

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

Normalt ikke tilfældet

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## 5. BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

Kan slukkes med pulver, skum eller carbondioxid.

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

### **Ikke anbefalede slukningsmidler.**

Fuld vandstråle.

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

Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Trykbeholdere kan eksplodere ved brand.

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.. Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet.

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. Undgå indånding af røggasser. Brandfolk skal bære lukket åndedrætsudstyr og fuld beskyttelsespåklædning. Brug luftforsynet åndedrætsværn.

## **6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD**



### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Fjern alle antændelseskilder. Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for tilstrækkelig ventilation specielt i tillukkede områder. Evakuer straks medarbejderne til et sikkert område. Undgå indånding af dampe eller tåger.

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå at produktet ufortyndet i større mængde kommer direkte i overfladevand, kloak/afløb.

### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Evt. spild opsuges med klude eller andet sugende materiale, fx sand, vermiculit. Anbringes i egnet Spild eller lækage fra aerosolbeholder vil typisk være af mindre omfang. Tør væk med aftørningspapir. Brug beskyttelsesbriller, hvis der er risiko for, at produktet kan komme i kontakt med øjet.

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## **7. HÅNDTERING OG OPBEVARING**



### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Aerosoler kan eksplodere ved opvarmning til over 50 °C. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tomt..

Dåsen skal opbevares opretstående og låget skal altid være på.

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

Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke opbevares i direkte sollys. Skal opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Bør ikke opbevares i umiddelbar nærhed af let antændelige stoffer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til andtændelse - Rygning forbudt. Holdes væk fra antændelseskilder (åben ild, gnister, varme flader). Træf foranstaltninger

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

mod statisk elektricitet.

### 7.3. Særlige anvendelser

Må kun anvendes som beskrevet under punkt 1.2

## 8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

#### Indholdsstoffer med arbejds hygiejniske grænseværdier

Komponent	CAS-nummer	Grænseværdi	Anmærkning
Butan	106-97-8	500 ppm 1200 mg/m <sup>3</sup>	Ingen
Propan	74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m <sup>3</sup>	Ingen
Olietåge (mineraloliepartikler)	-	1 mg/m <sup>3</sup>	Ingen

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Generelle forholdsregler

Sørg for udstyr til hurtig og rigelig øjenskyllning. Vask hænderne grundigt efter håndtering og før spising eller rygning.



#### Eksponeringsscenarier

Der findes ikke et eksponerings scenarie til dette produkt.

#### Tekniske tiltag

Ingen

#### Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder efter brug

#### Personligt værneudstyr

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2



### Generelt

### Luftvejene

Hvis medarbejderne udsættes for koncentrationer over grænseværdien, skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede.

### Hud og krop

Beskyttelsestøj er ikke nødvendig. Men for at forebygge statisk elektricitet, bør medarbejderne bruge antistatisk påklædning.

### Hænder

Nitrilhandsker

### Øjne

Bær sikkerhedsbriller ved risiko for stænk eller sprøjt.

## 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER



<b>Tilstandsform</b>	Aerosol
<b>Farve</b>	Transparent
<b>Lugt</b>	Karakteristisk
<b>pH-værdi</b>	-
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke oplyst
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	< -20 °C
<b>Flammepunkt</b>	< -20 °C
<b>Antændelighed fast stof</b>	Ikke relevant
<b>Antændelighed gas</b>	Ikke relevant
<b>Laveste eksplosionsgrænser</b>	Ikke oplyst

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

<b>Højeste eksplosionsgrænse</b>	Ikke oplyst
<b>Antændelsestemperatur</b>	Ingen data
<b>Selvantændelsestemperatur fast stof</b>	Ikke relevant
<b>Selvantændelsestemperatur gas</b>	Ikke relevant
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke oplyst
<b>Damptryk</b>	Ikke oplyst
<b>Relativ massefylde (ved 20°C)</b>	0,68 g/cm <sup>3</sup> Beregnet
<b>Vandopløselighed ved 20°C)</b>	Uopløselig
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>	Ikke oplyst
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke oplyst
<b>Viskositet/kinematisk</b>	Ikke relevant
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke oplyst
<b>Fordampningshastighed</b>	Ikke oplyst

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET



### 10.1. Reaktivitet

Ingen kendte

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede håndterings-og opbevaringsforhold

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte



# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

### 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

#### Akut toxicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

CAS nr.	Kemiske betegnelse	Eksponeringsvej	Metode /Dosis	Arter
106-97-8	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, aromatics (<2%)	Oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte OECD 401
		Dermal	LD 50 >5000 mg/kg	Kanin OECD 402
63148-62-9	Butan	Inhalativ (4h) luftart	LC50 658 ppm	Rotte GESTIS
63148-62-9	polydimethylsiloxane	Oral	LD50 >15400 mg/kg	Rotte
		Dermal	LD50 >2000 mg/kg	Kanin

#### Akut dermal toxicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Akut toxicitet (andre eksponeringsveje)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Sensibilisering og irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

opfyldt.

### **Mutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### **Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### **Teratogenicitet**

Ingen data

### **STOT – enkel eksponering**

Ingen data

### **STOT – gentagen eksponering**

Ingen data

### **Toxicitet ved aspiration**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### **Neurologiske effekter:**

Ingen data

### **Yderligere oplysninger**

-

## 12. MILJØOPLYSNINGER

### **12.1 Toxicitet**

Produktet er ikke økotoksisk

hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, aromatics (<2%)

	<b>Data</b>	<b>Eksponeringstid:</b>
Akut fiske giftighed	LC50 1000 mg/l	96h
Akut algetoxicitet	ErC50 1000 mg/l	72h
Akut crustaceatoxicitet	EC50 1000 mg/l	48h

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

--	--	--

### ropan:

Akvatisk	Data	Test (medie)	Datakilde
Fisk	Onchorhyncus kisutch, 96h). Ingen dødelighed observeret	-	IUCLID
Krebsdyr	LC50 (Daphnia magna, 48h) = 9,74 mg/l	-	IUCLID
Alger	EC50 (Other algae, 8h) = 1 mg/l	-	IUCLID

### utan:

Akvatisk	Data	Test (medie)	Datakilde
Fisk	LD50 (Pimephales promelas, 96h) = 36,7mg/l	-	IUCLID
Krebsdyr	LC50 (Daphnia magna, 24h) = 36,7 mg/l	-	IUCLID
Alger	IC50 (Microcystis aeruginosa) = 312 mg/l	-	IUCLID

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data.

### 12.4 Mobilitet I jord

Ingen data.

### 12.5 Resultater af PBT og vPvB-vurdering

Ikke relevant

### 12.6 Andre negative virkninger

Ingen data.

## 13. BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Produktet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

afhentningsordning.

### **Kemikaliegruppe:**

Z

### **Affaldsfraktion:**

06.14

### **EAK kode:**

14 06 03

### **Særlig mærkning**

-

### **Forurennet emballage**

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

### **14.1 – 14.4**

#### **Landtransport (ADR/RID) 14.1. UN-nummer: 1950**

Aerosoler må transporteres på vej (ADR) som begrænsede mængder (LQ 2) om hvert kolli vejer maksimalt 30 kg i karton eller 20 kg på bakker med stræk- eller krympefolie. Hvert kolli skal være mærket med "UN 1950". Denne mærkning skal være indrammet af en linje som danner et kvadrat, der er sat på spidsen, med en kantlængde på mindst 100 mm

#### **14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Aerosoler**

#### **14.3. Transportfareklasse(r):**

**Klasse:** 2,5F

**Indpakningsgr.:**

**Fareseddel:** 2.1

#### **14.4. Emballagegruppe:** Faresedler:



#### **Andre relevante oplysninger (Landtransport)**

Aerosoler må transporteres på vej (ADR) som begrænsede mængder (LQ 2) om hvert kolli vejer maksimalt 30 kg i karton eller 20 kg på bakker med stræk- eller krympefolie. Hvert kolli skal være mærket med "UN 1950". Denne mærkning skal være indrammet af en linje som danner et kvadrat, der er sat på spidsen, med en kantlængde på mindst 100 mm

#### **Indenrigsskibstransport (ADN) 14.1. UN-nummer: 1950**

#### **14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Aeorosoler**

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

### 14.3. Transportfareklasse

<b>Klasse:</b>	2.1	<b>Indpakningsgr.:</b>	
<b>Sub Risk:</b>	no	<b>EMS:</b>	F-D,S-U
<b>Marine Pollutant:</b>	no		

### 14.4. Emballagegruppe: Faresedler:



### Skibstransport (IMDG) 14.1. UN-nummer: 1950

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Acorosoler

### 14.3. Transportfareklasse

<b>Klasse:</b>	2.21	<b>Indpakningsgr.:</b>	
<b>Sub Risk:</b>	no	<b>EMS:</b>	F-D,S-U
<b>Marine Pollutant:</b>	no		

### 14.4. Emballagegruppe: Faresedler:



### Fly transport (ICAO) 14.1. UN-nummer: 1950

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Aerosoler

### 14.3. Transportfareklasse(r):

#### IATA

<b>Klasse:</b>	2.1	<b>Indpakningsgr.:</b>	
<b>Sub Risk:</b>	no		
<b>Etiket:</b>	2.1		

### 14.4. Emballagegruppe: Faresedler:



Særlige bestemmelser: Flydende kvantitet (LQ) Passenger:

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:

### **Andre relevante oplysninger (Fly transport )**

E0 Y203

MILJØFARLIGT: nej

**14.5. Miljøfarer:** Nej

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

Advarsel: Antændelige gasser.

### **14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant

## 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

#### **Anvendelsesbegrænsninger**

Må ikke anvendes af unge under 18 år.

#### **Krav om særlig uddannelse**

-

### **15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Nej

## 16. ANDRE OPLYSNINGER

#### **Anvendte H-sætninger:**

H220 Yderst brandfarlig gas.

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### **Kilder**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.

Bekendtgørelse nr. 849 af 24.juni 2014 af lov om kemikalier

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

EU forordningen 1907/2006 (REACH).

EU forordningen 1272/2008 (CLP).

Bekendtgørelse nr. 1309/2012 om affald.

EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

### **Andet**

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

## SCAN-TEX OIL Lak & Alu Glansspray 8.2