

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn:

SCAN-TEX Cyclonspray 7.14

PR-nr: -

REACH Registreringsnummer: -

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

-

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Smøremiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Scan-Text Oil A/S

Falkevej 20

DK-3400 Hillerød

Danmark

Telefon: +45 22 17 97 22

Fax: +45 45 89 39 11

www.scantex.dk

www.Kontaktperson

Søren Rasmussen

E-mail

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 Cyclonspray 7.14

(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.

H220 Yderst brandfarlig gas.

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Butan

Propan

Lavtkogende hydrogeneret nafta, naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1% benzen)

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.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P 264 Vask hænderne grundigt efter brug.

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

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	10-20 %	Flam Gas 1 Press Gas 1 H220
2	propan	200-827-9	74-98-6	1 - 10 %	Flam Gas 1 Press Gas 1

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

					H220
3	lavtkogende hydrogeneret nafta, naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1% benzen)	265-151-9	64742-49-0	10-20 %	Asp Tox 1 H304 EUH066
4	zink dialkyl dithiophosphater	272-028-3	68649-42-3	< 2 %	
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.

Ikke anbefalede slukningsmidler.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

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 tørt..

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 mod statisk elektricitet.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

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 ³	Ingen
Propan	74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m ³	Ingen
Olietåge (mineraloliepartikler)	-	1 mg/m ³	Ingen

8.2. Eksponeringskontrol

Generelle forholdsregler

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



Eksponeringsscenerier

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 Cyclonspray 7.14



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

Tilstandsform	Aerosol
Farve	Transparent
Lugt	Karakteristisk
pH-værdi	-
Smeltepunkt	Ikke oplyst
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	36 °C
Flammepunkt	-35 °C
Antændelighed fast stof	Ikke relevant
Antændelighed gas	Ikke relevant
Laveste eksplosionsgrænser	0,5 vol %
Højeste eksplosionsgrænse	13 vol %
Antændelsestemperatur	Ingen data
Selvantændelsestemperatur fast stof	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur gas	Ikke relevant

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

Dekomponeringstemperatur	Ikke oplyst
Damptryk	573 hPa (20°C)
Relativ massefylde (ved 20°C)	0,8188g/cm ³ beregnet
Vandopløselighed ved 20°C)	Uopløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	Ikke oplyst
Fordelingskoefficient	Ikke oplyst
Viskositet/kinematisk	Ikke relevant
Dampmassefylde	Ikke oplyst
Fordampningshastighed	Ikke oplyst

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ved kontakt med stærke oxidationsmidler kan der ske en ophedning og dannelse af antændelige dampe. Ved opvarmning afgives dampe som kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede håndterings-og opbevaringsforhold

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksplosionsfarlig ved ophedning

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

Skadelige gasser/dampe

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Akut toxicitet

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 Cyclonspray 7.14

opfyldt

CAS nr.	Kemiske betegnelse	Eksponeeringsvej	Metode /Dosis	Arter
64742-49-0	lavtkogende hydrogeneret nafta, naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	Akut inhalation	LC50 5,2 mg/l 4h	Rotte IUCLID
		Dermal	LD 50 >2000 mg/kg	Kanin OECD 402
106-97-8	Butan	Inhalativ (4h) luftart	LC50 658 ppm	Rotte GESTIS

Akut dermal toxicitet

Forårsager hudirritation

Akut toxicitet (andre eksponeeringsveje)

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

Sensibilisering og irritation

Øjenirritation: Ikke irriterende til irriterende (kanin)

Hudirritation: Ikke irriterende til let irriterende (kanin)

Kilde: IUCLID

Mutagenicitet

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

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

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

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane)

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

Destillater (råolie), hydrogenbehandlet let:

Akvatisk	Data	Test (medie)	Datakilde
Fisk	LD50 (Pimephales promelas, 96h) = 45 mg/l	FW	IUCLID
Krebsdyr	LC50 (Dendronereides heteropoda, 48h) = 5,9 mg/l	-	IUCLID
Alger	IC50 (Selenastrum capricornutum, 96h) = 4,2 mg/l	-	IUCLID

ropan:

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

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 afhentningsordning.

Kemikaliegruppe:

Z

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

Affaldsfraktion:

06.14

EAK kode:

14 06 03

Særlig mærkning

-

Forurenet 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): Aerosoler

14.3. Transportfareklasse

Klasse: 2.1

Indpakningsgr.:

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

Sub Risk: no **EMS:** F-D,S-U
Marine Pollutant: no

14.4. Emballagegruppe: Faresedler:



Skibstransport (IMDG) 14.1. UN-nummer: 1950

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

14.3. Transportfareklasse

Klasse: 2.21 **Indpakningsgr.:**
Sub Risk: no **EMS:** F-D,S-U
Marine Pollutant: 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

Klasse: 2.1 **Indpakningsgr.:**
Sub Risk: no
Etiket: 2.1

14.4. Emballagegruppe: Faresedler:



Særlige bestemmelser: Flydende kvantitet (LQ) Passenger:

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

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

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

1999/13/EF (VOC): (678,9 g/l)

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.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Cyclonspray 7.14

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.