

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn:

SCAN-TEX Brake Cleaner Spray 9.7

PR-nr: -

REACH Registreringsnummer: -

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

-

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Rensemiddel

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

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 Brake Cleaner Spray 9.7

(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

Meget brand- farlig væske og damp

Forårsager hudirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed

Meget giftig for vandlevende organismer.

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Risiko m.v.

Flam liq 1 H225

Skin Irrit 2 H315

STOT SE 3 H336

Aquatic Chronic 1 H410

Aquatic Chronic H400

Eye Irrit 2 H319

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Butan

Propan

Dimethylpentan

Ethanol

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

Acetone

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.

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

P273: Undgå udledning til miljøet

P280: Bær beskyttelseshandsker

Reaktion

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand

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: 5-3

Andet

-

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

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	Dimethylpentan	203-548-0	108-08-7	20-50 %	Flam liq 1 H225 Asp Tox H403 Skin Irrit 2 H315 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 1 H410 Aquatic Chronic H400
2	propan	200-827-9	74-98-6	15 - 10 %	Flam Gas 1 Press Gas 1 H220
3	Ethanol	200-578-6	64-17-5	20-50 %	Flam Liq 2 H226
4	butan (indhold < 0.1 % 1,3-butadien (203-450-8))	203-448-7	106-97-8	5-10%	Flam Gas 1 Press Gas 1 H220
5	Acetone	200-662-2	67-64-1	5-10%	Flam Liq 2 H225 Eye Irrit 2 H319 STOT SE 3 H336

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.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

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.

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

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

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 aftøringspapir. 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.

7.3. Særlige anvendelser

Må kun anvendes som beskrevet under punkt 1.2

8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske 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
Ethanol	64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m ³	Ingen
Acetone	67-64-1	25 ppm 45 mg/m ³	E – stoffet har en EU-

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

			grænseværdi
Dimethylen-tan	108-08-7	2000 ppm 820 mg/m ³	Ingen

8.2. Eksponeringskontrol

Generelle forholdsregler

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



Eksponeringsscenarier

Der findes ikke et eksponerings scenarie til dette produkt.

Tekniske tiltag

Ingen

Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder efter brug

Personligt værneudstyr



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.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

Hænder

Nitrilhandsker

Øjne

Bær sikkerhedsbriller ved risiko for stænk eller sprøjt.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Tilstandsform	Aerosol
Farve	Farveløs
Lugt	Karakteristisk
pH-værdi	-
Smeltepunkt	Ikke oplyst
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke oplyst
Flammepunkt	Ikke oplyst
Antændelighed fast stof	Ikke relevant
Antændelighed gas	Ikke relevant
Laveste eksplosionsgrænser	Ikke oplyst
Højeste eksplosionsgrænse	Ikke oplyst
Antændelsestemperatur	Ikke oplyst
Selvantændelsestemperatur fast stof	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur gas	Ikke relevant
Dekomponeringstemperatur	Ikke oplyst
Damptryk	Ikke oplyst
Relativ massefylde (ved 20°C)	Ikke oplyst
Vandopløselighed ved 20°C)	Ja
Opløselighed i andre opløsningsmidler	Ikke oplyst
Fordelingskoefficient	Ikke oplyst
Viskositet/kinematisk	Ikke relevant
Dampmassefylde	Ikke oplyst
Fordampningshastighed	Ikke oplyst

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Antændelig, Antændelsesfare

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede håndterings-og opbevaringsforhold

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke kendskab til farlige reaktioner

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

Ingen data

Akut dermal toxicitet

Forårsager hudirritation

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 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.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

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.

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

Meget giftig for vandlevende organismer.

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

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.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

13. BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Tømt emballage afleveres til genvinding. Spild og ikke tømte beholdere skal behandles som olieaffald. Overhold de lokale bestemmelser.

Affald

160504 AFFALD IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer Klassificeret som farligt affald.

Særlig mærkning

-

Forurenet emballage

Tom emballage kan afleveres til genbrug

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

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

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

14.3. Transportfareklasse

Klasse:	2.1	Indpakningsgr.:	
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): Acerosoler

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:



LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

Særlige bestemmelser: Flydende kvantitet (LQ) Passenger:

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.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 020415

Internt Nr:

19112009

SCAN-TEX OIL Brake Cleaner Spray 9.7

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

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

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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 Brake Cleaner Spray 9.7