
SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML
Produktkode : 0893 106
MSDS-Identcode : 10032982

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Poleringsmiddel og smøremiddel

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Mortevn 12
1481 Hagan
Norge
www.wuerth.no
Telefon : +47 464 01 500
Telefaks : +47 464 01 501
Ansvarlig/utsteder : E-post adresse: prodsafe.wurth@sap.com

1.4 Nødnummer

+47 2259 1300

2. Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

Ekstremt brannfarlig	R12: Ekstremt brannfarlig.
Reproduksjonstoksisk kategori 2	R60: Kan skade forplantningsevnen.
Irriterende	R38: Irriterer huden.
Miljøskadelig	R51/53: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
	R67: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

2.2 Merkelementer

| Merking i henhold til EF-direktiver: 1999/45/EF




SIKKERHETS DATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

Faresymboler	:			
		Ekstremt brannfarlig	Giftig	Miljøskadelig
R-setning(er)	:	R60 R12 R38 R51/53 R67		Kan skade forplantningsevnen. Ekstremt brannfarlig. Irriterer huden. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.
S-setning(er)	:	S53 S23 S33 S35 S36/37 S38		Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Unngå innånding av sprøytetåke. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Bruk egnede verneklær og vernehansker. Ved tilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- 110-54-3 n-heksan

Særlig merking av visse preparater

: Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C.
Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.
Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

ingen data tilgjengelig

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler
3.1 Blandinger
Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			

SIKKERHETS DATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

	Registrasjonsnummer			
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	64742-49-0	F; R11 Xi; R38 N; R51/53 Xn; R65 R67	Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 2; H225	>= 35 - < 40
	265-151-9			
isobutan	75-28-5	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 25 - < 35
	200-857-2			
propan	74-98-6	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 3 - < 5
	200-827-9			
n-heksan	110-54-3	F; R11 Repr.Cat.2; R60 Xn; R48/20-R65 Xi; R38 R67 N; R51-R53	Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1,5 - < 2
	203-777-6			
butan	106-97-8	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 1,5 - < 2
	203-448-7			

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). Førstehjelpsmannskap trenger å beskytte seg selv. Flytt bort fra faresone. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft. I tilfelle innånding av aerosol/tåke kontakt lege hvis nødvendig. Hold personen varm og la vedkommende hvile. Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med såpe og rikelige mengder med vann. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. Hvis hudirritasjonen fortsetter, oppsøk lege.
- Ved øyekontakt : Beskytt uskadet øye. Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

store mengder vann og kontakt lege.

Ved svelging : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

ingen data tilgjengelig

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

ingen data tilgjengelig

5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkemidler

Egnede slukkingsmidler : Pulver, Skum, Karbondioksid (CO₂), Vanntåke

Upassende slukningsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden. Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander (se punkt 10). Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

5.3 Råd for brannmenn

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper. : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

Se verneiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Bruk eget verneutstyr. Alle tennkilder fjernes. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Forurensede overflater vil være svært glatte. Evakuer øyeblikkelig personale til trygge områder. Unngå innånding av damp eller tåke. Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres. Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensing

Rens forurenset overflate grundig. Oppbevar og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbar, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser.

6.4 Referanse til andre seksjoner

jfr. kapittel: 7, 8, 11, 12 og 13

7. Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- | | |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Råd om trygg behandling | : Beholdningen på arbeidsplassen bør begrenses. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med huden og øynene. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. forhindr dannelsen av brennbare eller eksplosive konsentrasjoner av damper i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn de administrative normer for forurensning av arbeidsatmosfære. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Kluter med produktrester må ikke tas med i klærne. For personlig beskyttelse, se seksjon 8. |
| Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon | : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse. Damper er tyngre enn luft og kan fordele seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold borte fra varme og antennelseskilder. Røking forbudt. Bruk gnistsikkert verktøy. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til behørig standard. |
| Støvekspløsjonsklasse | : ikke anvendbar |

7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

- | | |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Krav til lagringsområder og containere | : Lagres i originalbeholder. ADVARSEL: Aerosols er under trykk. Hold unna direkte sollys og temperaturer over 50 °C. Ikke tving åpen eller kast i flammer selv etter bruk. Ikke spray på flammer eller glovarme gjenstander. Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Følg lagringsanvisningene for aerosoler! |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

Råd angående vanlig lagring : Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Må ikke oppbevares sammen med oksyderende og selvtennende produkter.

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Spesielle sluttanvendelser

ingen data tilgjengelig

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	64742-49-0	TWA: 275 mg/m ³ , 50 ppm TWA: 275 mg/m ³ , 50 ppm TWA: 50 mg/m ³ , TWA: 1 mg/m ³ ,	NO OEL	2003-10-01
propan	74-98-6	TWA: 900 mg/m ³ , 500 ppm	NO OEL	2003-10-01
n-heksan	110-54-3	TWA: 72 mg/m ³ , 20 ppm R,	NO OEL	2007-11-28
butan	106-97-8	TWA: 600 mg/m ³ , 250 ppm	NO OEL	2003-10-01
Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
n-heksan	110-54-3	TWA: 72 mg/m ³ , 20 ppm	2006/15/EC	2006-02-09

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

Personlig verneutstyr

SIKKERHETSATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

- Åndedrettsvern : Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern. Produktet inneholder væske med lavt kokepunkt. Åndedrettsvern utstyr må bestå av luftforsynte respiratorer.
- Håndvern
- Materiale : Nitrilgummi
Direktiv : DIN EN 374
- Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.
- Øyevern : Tettsittende vernebriller
- Hud- og kroppsvern : Flammehemmende antistatisk kledning
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidstedet.
- Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Generell industriell hygienep praksis.
Inhaler ikke aerosol.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Vask hendene før arbeidspausene og etter arbeidstidens slutt.
Følg hudvernplanen.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

- Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Forhindr ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.
Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- Utseende : aerosol

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

Drivmiddel	: Butan, Isobutan, Propan
Farge	: brun
Lukt	: løsningsmiddel
Duftterskel	: ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: ingen data tilgjengelig
Antennelsestemperatur	: ca. 350 °C
Nedre eksplosjonsgrense	: 1,8 %(V)
Øvre eksplosjonsgrense	: 11,2 %(V)
Eksplorative egenskaper	: ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: ingen data tilgjengelig
Selvantennningstemperatur	: ingen data tilgjengelig
Brenntall	: ingen data tilgjengelig
Molekylvekt	: ingen data tilgjengelig
pH	: ikke anvendbar
Kokepunkt/kokeområde	: ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: ingen data tilgjengelig
Tetthet	: 0,742 g/cm ³ Aktiv bestanddel
Volumtetthet	: ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: uopløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	: ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: ingen data tilgjengelig
Strømningstid	: ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	: ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	: ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	: ingen data tilgjengelig
Fordamping	: ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	: ingen data tilgjengelig
Syretall	: ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	: ingen data tilgjengelig
Kan blandes i vann	: ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve	: ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

10. Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Stabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, flammer og gnister.

10.5 Ukompatible materialer

Stoffer som skal unngås : Unngå kontakt med andre kjemikalier.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Ved brann / høye temperaturer er dannelse av farlige / giftige damper mulig.

Termisk nedbrytning : ingen data tilgjengelig

11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Akutt oral giftighet:

nafta (petroleum),
hydrogenbehandlet lett : LD50 rotte: > 5.000 mg/kg

n-heksan : LD50 rotte: 25.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding:

propan : LC50 rotte: 57000 ppm
Eksponeeringstid: 15 min

n-heksan : LC50 rotte: 171,6 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t

butan : LC50 rotte: 658 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t

Akutt giftighet på hud:

n-heksan : LD50 kanin: > 2.000 mg/kg

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

Akute toksisitet (andre):

ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Hudirritasjon : Hudirritasjon

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Øyeirritasjon : Kan irritere øyne.

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Sensibilisering : ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Genotoksisitet in vitro:

ingen data tilgjengelig

Kreftfremkallenhet

ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Fosterskadelighet

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare

Aspirasjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Nevrologiske virkninger

ingen data tilgjengelig

Toksikologibedømmelse

Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

Utfyllende opplysninger : Symptomer på overeksponering kan være hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkastning. Damp kan forårsake døsigheit og svimmelhet.

12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**Giftighet for fisk

n-heksan : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 2,5 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann

n-heksan : EC50 (Daphnia magna): 2,1 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringspotensial

ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgjengelig

12.6 Andre skadevirkninger

Absorbert organisk bundete halogener (AOX) : Bemerkning: ikke inkludert

Økologisk tilleggsinformasjon : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.

13. Instruks ved disponering**13.1 Metoder for behandling av avfall**

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Avfallsnr. (EWC) : Avfallsnøkkel (ubrukt produkt):
160504, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Avfallsnøkkel (brukt produkt):
160504, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Kasting av urensset emballasje : Avfallsnøkkel (urensset emballasje):
150110, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Nota: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet. Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass). Ikke helt tomme beholdere behandles som spesialavfall. Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

14. Transportopplysninger**ADR**

FN-nummer : 1950
Varenavn og beskrivelse : AEROSOLBEHOLDERE
Klasse : 2
Emballasjegruppe : --
Klassifiseringkode : 5F
Etiketter : 2.1
Begrenset mengde : LQ2
Tunnel restriksjonskode : (D)
Miljøskadelig : ja

RID

FN-nummer : 1950
Varenavn og beskrivelse : AEROSOLBEHOLDERE
Klasse : 2
Emballasjegruppe : --
Klassifiseringkode : 5F
Farenummer : 23
Etiketter : 2.1
Begrenset mengde : LQ2

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

Miljøskadelig : ja

IATA

FN-nummer : 1950
Varenavn og beskrivelse : Aerosols, flammable
Klasse : 2.1
Emballasjegruppe : --
Etiketter : 2.1
Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 203
Miljøskadelig : nei
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) : 203
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203

IMDG

FN-nummer : 1950
Varenavn og beskrivelse : AEROSOLS
(low boiling point hydrogen treated naphtha)
Klasse : 2.1
Emballasjegruppe : --
Etiketter : 2.1
EMS Nummer 1 : F-D
EMS Nummer 2 : S-U
Havforurensende stoff : ja

Spesielle forsiktighetsregler for bruker

jfr. kapittel: 6, 7 og 8

15. Regelverksmessige opplysninger**15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**

VOC : Direktiv 1999/13/EF
75,11 %
VOC-innhold når vannet er trukket fra.: 487 g/l

Direktiv (96/82/EC)	: Oppdater: 2003 Ekstremt brannfarlig	Kvantum 1 10 Tonn	Kvantum 2 50 Tonn
	: Oppdater: 2003 Miljøskadelig	200 Tonn	500 Tonn

Nasjonale forskrifter

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.) : Registrasjonsnummer: 35436

Andre forskrifter/direktiver : Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt

SIKKERHETSATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML**

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdannelse.

Utfyllende opplysninger : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten

ingen data tilgjengelig

16. Andre opplysninger**Fullstendig tekst for R-setninger henvist til i kapitler 2 og 3**

R11	Meget brannfarlig.
R12	Ekstremt brannfarlig.
R38	Irriterer huden.
R48/20	Helseskadelig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.
R51	Giftig for vannlevende organismer.
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R53	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R60	Kan skade forplantningsevnen.
R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R67	Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H361	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Andre opplysninger

R Stoffer som skal betraktes som reproduksjonsskadelige

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

Opprettet av : TechniData BCS GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 106 - HHS 2000 SMØREMIDDEL SPRAY 500 ML

Utgave 4.0

Revisjonsdato 07.02.2012

Utskriftsdato 11.02.2012

NO / NO

Tyskland

Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000310
