

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

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

Handelsnavn	:	BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML
Produktkode	:	0893 082
SDS-Identcode	:	10033116

**1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**

Bruk av stoffet/stoffblandingen	:	Rustinhibitor
---------------------------------	---	---------------

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Foretaket	:	Würth Norge AS Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12 1481 Hagan Norge www.wuerth.no
Telefon	:	+47 464 01 500
Telefaks	:	+47 464 01 501

Ansvarlig/utsteder	:	E-post adresse: prodsafe@wuerth.com
--------------------	---	-------------------------------------

**1.4 Nødtelefonnummer**

+47 2259 1300

---

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Aerosoler, Kategori 1	H222: Ekstremt brannfarlig aerosol. H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse, Kategori 1	H372: Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Kronisk vanntoksisitet, Kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

Ekstremt brannfarlig	R12: Ekstremt brannfarlig.
Helseskadelig	R48/20: Helseskadelig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding. R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**



Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015 Dato for siste utgave: 14.08.2014 Dato for første utgave: 23.12.2009	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
------------	---	--------------------------	---------

Miljøskadelig

R67: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

R52/53: Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

**2.2 Merkingselementer****Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer	:	 	
Signalord	:	Fare	
Fareutsagn	:	H222 H229 H372 H412	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Supplerende fareuttalelser	:	EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Forsiktighetsutsagn	:	<b>Forebygging:</b> P210 P211 P251 P260 P273 <b>Lagring:</b> P410 + P412	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke innånd aerosoler. Unngå utslipp til miljøet. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- nafta (petroleum), hydrogenavsøvlet tung

**2.3 Andre farer**

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0                      Revisjonsdato 03.04.2015      Utskriftsdato 07.04.2015      NO / NO  
Dato for siste utgave:  
14.08.2014  
Dato for første utgave:  
23.12.2009

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Stoffblandinger****Farlige komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			
	Registreringsnummer			
nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	64742-82-1	R10 N; R51/53 Xn; R48/20-R65 R66-R67	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 STOT RE 1; H372 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 15 - < 20
	265-185-4			
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	64742-48-9	R10 Xn; R65 R66	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304	>= 15 - < 20
	265-150-3			

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

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

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, (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. Tilkall lege øyeblikkelig. 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, skylld huden umiddelbart med såpe og rikelige mengder med vann. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

- Ved øyekontakt : Beskytt uskaded øye. Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med 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 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ingen data tilgjengelig

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen data tilgjengelig

---

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1 Sløkkingsmidler**

- Egnede sløkkingsmidler : Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), Pulver, Vannspraydyse, Alkoholresistent skum
- Upassende sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

- Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden. Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

**5.3 Råd til brannmannskaper**

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper. : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.
- Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannsløkningsmiddel 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 brannsløkningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannsløkningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

---

## SIKKERHETSATABLAD

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

### 0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015 Dato for siste utgave: 14.08.2014 Dato for første utgave: 23.12.2009	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
------------	---	--------------------------	---------

---

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se vernetiltak 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. 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 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarelig. Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres. Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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. Rens forurenset overflate grundig.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

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

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering	: For personlig beskyttelse, se seksjon 8. 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. Forhindre dannelsen av brannfarlige eller eksplosive konsentrasjoner av damper i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn eksponeringsgrensene i arbeidslivet. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Håndter med varsomhet.
Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon	: Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse. Damper er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold borte fra varme og antennelseskilder. Røking forbudt. Bruk verktøy som ikke danner gnister. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til behørig standard.
Støvekspløsningsklasse	: Ikke anvendbar

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0                      Revisjonsdato 03.04.2015      Utskriftsdato 07.04.2015      NO / NO  
Dato for siste utgave:  
14.08.2014  
Dato for første utgave:  
23.12.2009

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

- Krav til lagringsområder og containere : Lagres på et sted som kun er tilgjengelig for autorisert personell. Lagres i originalbeholder. ADVARSEL: Aerosols er under trykk. Holdes vekk fra varme. Hold unna direkte sollys. Ikke tving åpen eller kast i flammer selv etter bruk. Ikke spray på flammer eller glovarme gjenstander. Hold beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted. Følg lagringsanvisningene for aerosoler!
- Råd angående samlagring : Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Må ikke oppbevares sammen med oksiderende og selvtennende produkter.
- Lagringsperiode : >= 24 Md.
- Lagringstemperatur : 15 - 35 °C
- Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/persombeskyttelse****8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
butan	106-97-8	TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm	FOR-2011-12-06-1358	2003-10-01
propan	74-98-6	TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm	FOR-2011-12-06-1358	2003-10-01
nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	64742-82-1	TWA: 275 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm TWA: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm	FOR-2011-12-06-1358	2003-10-01
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	64742-48-9	TWA: 275 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm TWA: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm	FOR-2011-12-06-1358	2003-10-01

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

**8.2 Eksponeringskontroll****Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

**Personlig verneutstyr**

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  
hansketykkelse : 0,4 mm  
Gjennombruddstid: : > 480 min  
Direktiv : DIN EN 374  
Gjennomtrengningshastighet : > 480 min

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 : Bruk vernebriller ved sprutfare.

Hud- og kroppsvern : Flammehemmende antistatisk kledning.  
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.  
Generell industriell hygienepraksis.  
Inhaler ikke aerosol.  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.  
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.  
Følg hudvernplanen.  
Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig.  
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**

Generell anbefaling : 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 relevante myndigheter informeres.  
Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.

---

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende	: Aerosol som inneholder en kondensert gass
Drivmiddel	: Butan, Isobutan, Propan
Farge	: beige
Lukt	: aromatisk løsningsmiddel
Lukterskel	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Antennelsestemperatur	: 240 °C
Termisk nedbrytning	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: 0,6 %(V)
Øvre eksplosjonsgrense	: 10,9 %(V)
Eksplosive egenskaper	: Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luftblanding dannes.
Antennelighet	: fast / gassaktig: Ekstremt brannfarlig aerosol.



---

**SIKKERHETSATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

Oksidasjonsegenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Selvantenningsstemperatur	: Ikke-selvantennbar
Brenntall	: Ingen data tilgjengelig
Molekylvekt	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt/smelteområde	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: -43,98 °C

Damptrykk : 3,0 - 4,5 bar ved 20 °C

Relativ tetthet : ca. 0,66 g/cm<sup>3</sup> ved 20 °C

Volumtetthet : Ingen data tilgjengelig  
Vannløselighet : delvis blandbar

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  
Fordampingshastighet : 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.

---

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelig

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**

Stabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.  
Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Varme, flammer og gnister.

**10.5 Uforenlige materialer**

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

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

---

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**Akutt oral giftighet:

nafta (petroleum), : LD50 Rotte: > 5.000 mg/kg  
hydrogenavsvovlet tung

Akutt toksisitet ved innånding:

Ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud:

Ingen data tilgjengelig

Akute toksisitet (andre):

Ingen data tilgjengelig

**Hudetsing / Hudirritasjon**

Hudirritasjon : Forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon.

**Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon**

Øyeirritasjon : Kan irritere øyne.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

**Åndedrett- eller hudsensibilisering**Sensibilisering:

Ingen data tilgjengelig

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**Genotoksisitet in vitro:

Ingen data tilgjengelig

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo):

Ingen data tilgjengelig

**Kreftframkallende egenskap**

## Bemerkning

nafta (petroleum),

hydrogenavsvovlet tung

: Kreftframkallende egenskap:

Klassifisert i henhold til benzen-innhold &lt;0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

Arvestoffskadelighet:

Klassifisert i henhold til benzen-innhold &lt;0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

nafta (petroleum),

hydrogenbehandlet tung

: Kreftframkallende egenskap:

Klassifisert i henhold til benzen-innhold &lt;0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

Arvestoffskadelighet:

Klassifisert i henhold til benzen-innhold &lt;0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

**Reproduksjonstoksisitet**

Ingen data tilgjengelig

**Fosterskadelighet**

Ingen data tilgjengelig

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)**

nafta (petroleum),

hydrogenavsvovlet tung

: Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)**

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

nafta (petroleum),  
hydrogenavsvovlet tung : Målorganer: Sentralnervesystem  
Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

**Aspirasjonsfare**Aspirasjonstoksisitet

nafta (petroleum),  
hydrogenavsvovlet tung : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

nafta (petroleum),  
hydrogenbehandlet tung : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**Nevrologiske virkninger**

Ingen data tilgjengelig

**Toksikologibedømmelse**Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning.

Ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

Ingen data tilgjengelig

**Utfyllende opplysninger**

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

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet**

Ingen data tilgjengelig

**Ekotoksikologibedømmelse**Kronisk vanntoksisitet

nafta (petroleum),  
hydrogenavsvovlet tung : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelig

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

**12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelig

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

**12.6 Andre skadevirkninger**

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

---

**AVSNITT 13: Disponering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:  
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall. 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.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

---

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

---

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer**

<b>ADR</b>	:	1950
<b>RID</b>	:	1950
<b>IMDG</b>	:	1950
<b>IATA</b>	:	1950

**14.2 Forsendelsesnavn**

<b>ADR</b>	:	AEROSOLBEHOLDERE
<b>RID</b>	:	AEROSOLBEHOLDERE
<b>IMDG</b>	:	AEROSOLS
<b>IATA</b>	:	AEROSOLS, FLAMMABLE

**14.3 Transportfareklasse(r)**

<b>ADR</b>	:	2
<b>RID</b>	:	2
<b>IMDG</b>	:	2.1
<b>IATA</b>	:	2.1

**14.4 Emballasjegruppe****ADR**

Klassifiseringkode	:	5F
Etiketter	:	2.1
Begrenset mengde	:	1,00 L
Tunnel restriksjonskode	:	(D)

**RID**

Klassifiseringkode	:	5F
Farenummer	:	23
Etiketter	:	2.1
Begrenset mengde	:	1,00 L

**IMDG**

Etiketter	:	2.1
EMS Nummer	:	F-D, S-U

**IATA**

Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	:	203
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	:	203
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y203
Etiketter	:	2.1

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Miljøskadelig	:	nei
---------------	---	-----

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

**RID**

Miljøskadelig : nei

**IMDG**

Havforurensende stoff : nei

**IATA**

Miljøskadelig : nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

jfr. kapittel: 6, 7 og 8

**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

**AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser****15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

VOC : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integreert forhindring og kontroll av forurensninger)  
84,7 %  
VOC-innhold når vannet er trukket fra.: 559,1 g/l

Seveso II - Direktiv 2003/105/EC som endrer Rådets Direktiv 96/82/EC vedrørende kontroll av farene for større ulykker som involverer farlige substanser

Oppdater:	Kvantum 1	Kvantum 2
Ekstremt brannfarlig	10 Tonn	50 Tonn

Oppdater: Petroleumsprodukter: a) bensiner og naftaer, b) parafiner, herunder jetdrivstoff, c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, d)tunge fyringsoljer	2.500 Tonn	25.000 Tonn
--	------------	-------------

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Oppdater:	150 Tonn	500 Tonn
LETTANTENNELIGE AEROSOLER		

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

---

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

Oppdater: Ekstremt brennvarer gasser i væskeform (inkludert LPG) og naturlig gass	50 Tonn	200 Tonn
--	---------	----------

Oppdater: Petroleumsprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, (d)tunge fyringsoljer (e) alternative brennstoffer med samme formål og med lignende egenskaper med hensyn til brennbarhet og risikoer for omgivelsene som produktene det ble henvist til i punktene (a) til (d)	2.500 Tonn	25.000 Tonn
---	------------	-------------

Nasjonale forskrifter

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.) : Registreringsnummer: 85170

Andre forskrifter/direktiver : Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Utfyllende opplysninger : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen data tilgjengelig

---

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Fullstendig tekst for R-setninger henvist til i seksjoner 2 og 3



---

**SIKKERHETSATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 082 - BESKYTTELSESVOKS SPRAY 300 ML**

---

Utgave 4.0	Revisjonsdato 03.04.2015	Utskriftsdato 07.04.2015	NO / NO
	Dato for siste utgave: 14.08.2014		
	Dato for første utgave: 23.12.2009		

---

R10	Brannfarlig.
R12	Ekstremt brannfarlig.
R48/20	Helseskadelig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R52/53	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
R67	Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

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

H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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 : SAP Business Compliance Services GmbH  
Birlenbacher Str. 19  
D-57078 Siegen  
Tyskland  
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG0000922

---