
SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 190 01 - ruststopspray rødbrun**

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

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

Handelsnavn	:	ruststopspray rødbrun
Produktkode	:	0890 190 01
MSDS-Identcode	:	10037397

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

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

1.3 Detaljer angående leverandøren på 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 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.
	R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
	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
0890 190 01 - ruststopspray rødbrun

Utgave 1.3 Revisjonsdato 04.11.2013 Utskriftsdato 06.11.2013 NO / NO
 Dato for siste utgave:
 08.05.2013
 Dato for første utgave:
 06.10.2010

Faresymboler

:


 Ekstremt
 brannfarlig

R-setning(er)

 : R12
 R66

 R67

 Ekstremt brannfarlig.
 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
 Damp kan forårsake døsigheit og svimmelhet.

S-setning(er)

 : S23
 S51
 S35

 Unngå innånding av sprøytetåke.
 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
 Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.

Særlig merking av visse preparater

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

2.3 Andre farer

ingen data tilgjengelig

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler
3.2 Blandinger
Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			
	Registrasjonsnummer			
propan	74-98-6	F+; R12	Flam. Gas 1; H220	>= 20 - < 25
	200-827-9			
xylen	1330-20-7	R10 Xn; R20/21	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	>= 10 - < 12,5
	215-535-7			

SIKKERHETS DATABLAD

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

0890 190 01 - ruststopspray rødbrun

Utgave 1.3

Revisjonsdato 04.11.2013

Utskriftsdato 06.11.2013

NO / NO

Dato for siste utgave:

08.05.2013

Dato for første utgave:

06.10.2010

		Xi; R38	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	
butan	106-97-8	F+; R12	Flam. Gas 1; H220	>= 10 - < 12,5
	203-448-7			
acetone	67-64-1	F; R11 Xi; R36 R66 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 12,5
	200-662-2			
n-butylacetat	123-86-4	R10 R66 R67	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 7 - < 10
	204-658-1			
zinc 5-nitroisophthalate	60580-61-2	R52/53	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 1,5
	262-309-9			

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, skylle 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, skylle 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

SIKKERHETS DATABLAD

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

0890 190 01 - ruststopspray rødbrun

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

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

Upassende slokningsmidler : 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. Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig. Ved brann / høye temperaturer er dannelse av farlige / giftige damper mulig.

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

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.

SIKKERHETSDATABLAD

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

0890 190 01 - ruststopspray rødbrun

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

6.2 Miljømessige forholdsregler

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Dersom produktet forurenselver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

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 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 : 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. 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.

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!

Råd angående vanlig lagring : Uforlikelig med sterke syrer og oksidasjonsmidler.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 190 01 - ruststopspray rødbrun**

Utgave 1.3 Revisjonsdato 04.11.2013 Utskriftsdato 06.11.2013 NO / NO
Dato for siste utgave:
08.05.2013
Dato for første utgave:
06.10.2010

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Må ikke oppbevares sammen med oksyderende og selvtennende produkter.

7.3 Spesielle sluttanvendelser

ingen data tilgjengelig

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

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
propan	74-98-6	TWA: 900 mg/m ³ , 500 ppm	NO OEL	2003-10-01
xylene	1330-20-7	TWA: 108 mg/m ³ , 25 ppm H,	NO OEL	2003-10-01
butan	106-97-8	TWA: 600 mg/m ³ , 250 ppm	NO OEL	2003-10-01
acetone	67-64-1	TWA: 295 mg/m ³ , 125 ppm	NO OEL	2003-10-01
n-butylacetate	123-86-4	TWA: 355 mg/m ³ , 75 ppm	NO OEL	2011-11-30
Jernoksid	1309-37-1	TWA: 3 mg/m ³ ,	NO OEL	2003-10-01
Talkum	14807-96-6	TWA (respirabelt støv): 2 mg/m ³ , TWA (totalstøv): 6 mg/m ³ ,	NO OEL	2013-01-07
Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
xylene	1330-20-7	TWA: 221 mg/m ³ , 50 ppm skin, STEL: 442 mg/m ³ , 100 ppm skin,	2000/39/EC	2000-06-16
acetone	67-64-1	TWA: 1.210 mg/m ³ , 500 ppm	2000/39/EC	2000-06-16

SIKKERHETS DATABLAD

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

0890 190 01 - ruststopspray rødbrun

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

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 : Neopren

Materiale : Gummihansker

Øyevern : Bruk vernebriller ved sprutfare.

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

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.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Begrensning og overvåking 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 de respektive myndighetene informeres.

SIKKERHETSDATABLAD

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

0890 190 01 - ruststopspray rødbrun

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: aerosol
Drivmiddel	: Butan, Propan
Farge	: ingen data tilgjengelig
Lukt	: karakteristisk
Duftterskel	: ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: ingen data tilgjengelig
Antennelsestemperatur	: ingen data tilgjengelig
Termisk nedbrytning	: ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: ingen data tilgjengelig
Eksplosive egenskaper	: ingen data tilgjengelig
Antennelighet	: ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: ingen data tilgjengelig
Selvantennningstemperatur	: ingen data tilgjengelig
Brenntall	: ingen data tilgjengelig
Molekylvekt	: ingen data tilgjengelig
pH	: ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: ingen data tilgjengelig
Tetthet	: 1,08 g/cm ³
Volumtetthet	: ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: uoppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	: oppløselig Medium: organisk løsemiddel
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

SIKKERHETSDATABLAD

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

0890 190 01 - ruststopspray rødbrun

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

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

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

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 Ukompatible materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke syrer, Oksyderingsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : ingen data tilgjengelig

11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Akutt oral giftighet:

n-butylacetat : LD50 rotte: > 10.760 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : Innånding av aerosoler kan forårsake irritasjon av slimhinner.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 190 01 - ruststopspray rødbrun**

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

Akutt giftighet på hud : Komponenter av produktet kan tas opp i kroppen gjennom huden.

Akute toksisitet (andre):

ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Hudirritasjon : Gjentatt eller langvarig eksponering kan forårsake hudirritasjon og hudsykdommer på grunn av produktets avfettende egenskaper.

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Øyeirritasjon : Kan irritere øyne.

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

Kreftfremkallenhet

ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Fosterskadelighet

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

acetone : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

n-butylacetat : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 190 01 - ruststopspray rødbrun**

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

ingen data tilgjengelig

AspirasjonsfareAspirasjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Nevrologiske virkninger

ingen data tilgjengelig

ToksikologibedømmelseToksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

Utfyllende opplysninger

: Kronisk utsettelse skader hjernen og sentralnervsystemet. Symptomer på overeksponering kan være hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkastning. Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

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

n-butylacetat : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 18 mg/l
Eksponeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann

n-butylacetat : EC50 (Daphnia): 44 mg/l
Eksponeringstid: 48 t

Giftighet for alger

n-butylacetat : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 648 mg/l
Eksponeringstid: 72 t

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 190 01 - ruststopspray rødbrun**

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

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

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

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

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
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***0890 190 01 - ruststopspray rødbrun**

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

14. Transportopplysninger**14.1 FN-nummer**

ADR	:	1950
RID	:	1950
IMDG	:	1950
IATA	:	1950

14.2 Forsendelsesnavn

ADR	:	AEROSOLBEHOLDERE
RID	:	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Transportfare klasse(r)

ADR	:	2
RID	:	2
IMDG	:	2.1
IATA	:	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

0890 190 01 - ruststopspray rødbrun

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

RID

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

IATA

Miljøskadelig : nei

14.6 Spesielle forsiktighetsregler for bruker

jfr. kapittel: 6, 7 og 8

14.7 Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

15. Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

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

Nasjonale forskrifter

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.) : Registrasjonsnummer: 312416

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 kjemikaliesikkerheten

ingen data tilgjengelig

16. Andre opplysninger

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

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 190 01 - ruststopspray rødbrun**

Utgave 1.3	Revisjonsdato 04.11.2013	Utskriftsdato 06.11.2013	NO / NO
	Dato for siste utgave: 08.05.2013		
	Dato for første utgave: 06.10.2010		

R10	Brannfarlig.
R11	Meget brannfarlig.
R12	Ekstremt brannfarlig.
R20/21	Farlig ved innånding og hudkontakt.
R36	Irriterer øynene.
R38	Irriterer huden.
R52/53	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
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.

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Andre opplysninger

H	En del av stoffene kan i stor grad trenge gjennom huden selv om denne er uskadet, og således tas opp i kroppen.
skin	Identifies the possibility of significant uptake through the skin

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.: WNO100000220