



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 08.08.2019

revidert 09.04.2019 (N) Versjon 9.0

Anti Friction Coating MoS2

! SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Anti Friction Coating MoS2
Code-Nr. 115390

1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot

Anbefalt(e) bruksformål

Tekniske aerosoler

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefon : +49(0)251 / 9322 - 0, Fax : +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Informasjon

Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefon : +49(0)251 / 9322 - 0
Fax : +49(0)251 / 9322 - 244
E-post (kompetent person):
msds@weicon.de

1.4. Nødnummer

GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: +47 22 59 13 00
(norsk)
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103
4452 (norsk, engelsk)

Produsent

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Nødnummer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

! SEKSJON 2: Farlige egenskaper

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

! Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

| Fareklasser og farekategorier | Hensvisninger om fare | Plasseringsmetode |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------|
| Aerosol 1 | H222, H229 | |
| Skin Irrit. 2 | H315 | |
| Eye Dam. 1 | H318 | |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | |

Hensvisninger om fare

| | |
|------|--|
| H222 | Ekstremt brannfarlig aerosol. |
| H229 | Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Kjennetegnselementer

Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS05

! Signalord

Fare

Hensvisninger om fare

| | |
|------|--|
| H222 | Ekstremt brannfarlig aerosol. |
| H229 | Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

Sikkerhetsfaktor

| | |
|--------------------|---|
| P102 | Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| P210 | Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. |
| P211 | Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. |
| P251 | Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. |
| P260 | Ikke innånd damp/aerosoler. |
| P273 | Unngå utslipp til miljøet. |
| P280 | Benytt vernehansker/vernebriller. |
| P303 + P361 + P353 | VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. |
| P305 + P351 + P338 | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. |
| P312 | Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege. |
| P332 + P313 | Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. |
| P362 + P364 | Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. |
| P403 + P235 | Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. |
| P410 + P412 | Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C/122°F. |
| P501 | Håndteres som farlig avfall. |

! Farebestemmende komponenter til etikettering

n-Butylpolytitanat, Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett

Gassersomvirkerantennelige(oksiderende)

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

! Spesielle forskrifter for supplerende merkings-elementer for bestemte blandinger

Inneholder hydrokarboner-terpen. Kan fremkalle allergiske reaksjoner.

2.3. Andre farer

Produktet virker bedovende.



Spesielle farehenvisninger for mennesker og miljø

Ved ekstensiv bruk kan det dannes brennbare / antennelige damp-luftblandinger.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

! SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning

3.1. Stoffer

ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Beskrivelse

Aktiv blanding med drivstoff

! Farlige inholdsstoffer

| CAS-No. | EC-No. | Betegnelse | [vekt-%] | Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|---|--------------|---|
| 75-28-5 | 200-857-2 | Isobutan | 2,5 - 10 | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas |
| 106-97-8 | 203-448-7 | Butan | 50 - 70 | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas |
| 110-54-3 | 203-777-6 | n-heksan | 0,25 < 1 | Flam. Liq. 2, H225 / Repr. 2, H361f / Asp. Tox. 1, H304 / STOT RE 2, H373 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336 / Aquatic Chronic 2, H411 |
| 110-82-7 | 203-806-2 | Sykloheksan | 0,025 < 0,25 | Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 |
| 74-98-6 | 200-827-9 | Propan | 10 - 25 | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas, H280 |
| 68956-56-9 | 273-309-3 | Hydrocarbons-Terpene | 0,25 < 1 | Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 2, H411 |
| 64742-49-0 | 921-024-6 | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett | 10 < 15 | Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336 |
| 9022-96-2 | 638-841-6 | n-Butylpolytitanat | 3 < 10 | Eye Dam. 1, H318 |

REACH

| CAS-No. | Betegnelse | REACH registration number |
|------------|---|---------------------------|
| 75-28-5 | Isobutan | 01-2119485395-27 |
| 106-97-8 | Butan | 01-2119474691-32 |
| 110-54-3 | n-heksan | 01-2119480412-44 |
| 110-82-7 | Sykloheksan | 01-2119463273-41 |
| 74-98-6 | Propan | 01-2119486944-21 |
| 68956-56-9 | Hydrocarbons-Terpene | 01-2119980606-28 |
| 64742-49-0 | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett | 01-2119475514-35 |
| 9022-96-2 | n-Butylpolytitanat | polymer |

SEKSJON 4: Første hjelp

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle henvisninger

Tilsølte klær må fjernes straks.

Etter innånding

Den berørte bringes ut i frisk luft og legges i hvilestilling.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

Etter kontakt med øye

Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Etter svelging

Oppsøk lege hvis plagene vedvarer.

4.2. De viktigste akutte, forsinkede symptomer og effekter

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

Det foreligger ingen informasjon.

SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann

5.1. Løsemiddel

Egnede slukningsmidler

brannslukkingspulver

Kulldioksid

Sand

Uegnet løsemiddel

Fullstyrket vannstråle

5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

Nedbryte.

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

5.3. Anvsining for brannslukking

Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking

Sluknings-, rednings- og oppryddingsarbeider under påvirkning av brann- eller svovelgass må kun utføres med komplett åndedrettsvern.

Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)

Kjøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.

SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Sørg for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlige verneklær.

Hold antenneskilder på avstand.

6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Ved utslipp i vassdrag eller kanalisasjon skal ansvarlig myndighet informeres.

Må ikke slippes ut i kloakksystem eller vassdrag.

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder, sagflis).

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

Tilleggsopplysninger (kapittel 6.)

Sorter ut utette bokser og avfallsbehandle den etter forskriftene.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Avfallsbehandling: se avsnitt 13

Personlig beskyttelsesutstyr: se avsnitt 8

! SEKSJON 7: Håndtering og lagring**7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering****Instruks for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

Generelle vernetiltak

Unngå kontakt med huden og øynene.

Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

Hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt

Må ikke sprayes mot åpen flamme eller glødende gjenstander.

Beholderen står under trykk

Heller ikke åpnes med makt etter bruk eller brennes.

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

Ta forholdsregler mot elektrostatisk opplading.

Varmepåvirkning må unngås.

7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter**Krav til lagerrom og containere**

Holdes tett lukket i originalforpakning.

Myndighetenes forskrifter for lagring av trykk-gasspakninger må overholdes.

! Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Lagertemperaturen må ikke overstige 30 °C.

Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

Beholderen oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

7.3. Spesifikk sluttbruk**Anbefaling(er) ved bestemt bruk**

Se under avsnitt 1.2

! SEKSJON 8: Begrensning og overvåkning av eksposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr**8.1. Kontrollparametre****! Bestanddel(er) med grenseverdier relatert til arbeidsplassen som skal overvåkes**

| CAS-No. | Betegnelse | Art | [mg/m ³] | [ppm] | Bemerkning |
|----------|------------|--------------|----------------------|-------|------------|
| 106-97-8 | Butan (CH) | MAK, 8 hours | 1900 | 800 | ZNS |
| | | Short-term | 7600 | 3200 | |
| 106-97-8 | Butan | 8 hours | 600 | 250 | |

Indicative occupational exposure limit values (91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC or 2009/161/EU)

| CAS-No. | Betegnelse | Art | [mg/m ³] | [ppm] | Bemerkning |
|----------|-------------|---------|----------------------|-------|------------|
| 110-54-3 | n-hexane | 8 hours | 72 | 20 | |
| 110-82-7 | Sykloheksan | 8 hours | 700 | 200 | |

**DNEL-/ PNEC-verdier
DNEL arbeidstakeren**

| CAS-No. | Arbeidsmateriale | Verdi | Art | Bemerkning |
|------------|---|------------------------|--|------------|
| 110-54-3 | n-heksan | 75 mg/m ³ | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) | |
| 110-82-7 | Sykloheksan | 700 mg/m ³ | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) | |
| | | 700 mg/m ³ | DNEL akutt som kan innåndes (systemisk) | |
| 64742-49-0 | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett | 2038 mg/m ³ | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) | |
| | | 773 mg/kg | DNEL langtids dermal (systemisk) | |

PNEC

| CAS-No. | Arbeidsmateriale | Verdi | Art | Bemerkning |
|----------|------------------|----------------|------------------------------------|------------|
| 110-82-7 | Sykloheksan | 0,207 mg/l | PNEC akvatiske, periodiske utslipp | |
| | | 3,627 mg/kg dw | PNEC sediment, havvann | |
| | | 3,24 mg/l | PNEC vannavløpssystemet (STP) | |

! Tilleggsopplysninger

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

8.2. Begrensning og overvåking av ekposisjonen

Åndedrettsbeskyttelse

Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet ånderettsvern.
Korttidfilter, filter AX/P2, ellers ventilasjonsuavhengig pustemaske.

Håndbeskyttelse

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befuktningstyrke]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Oyebeskyttelse

Tettsittende vernebriller

Øvrige beskyttelsestiltak

Arbeidsvern-klær

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Sørg for god romventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

! SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene

utseende

aerosol

Farge

sort

Lukt

karakteristisk

Lukte grense



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 08.08.2019

revidert 09.04.2019 (N) Versjon 9.0

Anti Friction Coating MoS2

ikke oppdaget

Sikkerhetsrelevante data

| | Verdi | Temperatur | ved | Metode | Bemerkning |
|---|-------------------------|------------|-----|--------|-----------------------------------|
| pH-verdi | ikke oppdaget | | | | |
| Kokepunkt | -44 °C | | | | Gas |
| Smeltepunkt / Frysepunkt | ikke oppdaget | | | | |
| Flammepunkt | ikke anvendelig | | | | Aerosol |
| Fordampingshastighet | ikke oppdaget | | | | |
| Antennelighet (fast) | ikke anvendelig | | | | |
| Antennelighet (gass) | ikke oppdaget | | | | |
| Tenningstemperatur | 285 °C | | | | |
| Selvantennelsestemperatur | | | | | Produktet er ikke selvantennelig. |
| Nedre eksplosjonsgrense | 0,8 Vol-% | | | | |
| Ovre eksplosjonsgrense | 10,9 Vol-% | | | | |
| Damptrykk | 3 - 4,5 bar | 20 °C | | | |
| Relativ densitet | 0,625 g/cm ³ | 20 °C | | | |
| Damptetthet | ikke oppdaget | | | | |
| Opploselighet i vann | | | | | ikke eller lite blandbar |
| Opploselighet / andre | ikke oppdaget | | | | |
| Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W) | ikke oppdaget | | | | |
| Spaltningstemperatur | ikke oppdaget | | | | |
| Viskositet dynamisk | ikke oppdaget | | | | |
| Viskositet kinematisk | ikke oppdaget | | | | |
| Innhold av løsemidler | 14 % | | | | |

Oksyderende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

Eksplorative egenskaper

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig, danning av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.

9.2. Ovrige opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

! SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt ved anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelser.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4. Omstendigheter som bør unngås.

unngå varme

Dannelse av eksplosive gassblandinger med luft.

Sprekkfare

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Gasser/damp, brannfarlig

Kulldioksyd (CO₂)

Kullmonoksid

Termisk nedbrytning

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

! SEKSJON 11: Opplysninger om toxologie

11.1. Informasjon om toksologiske effekter

Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

| | Verdi/Vurdering | Spesies | Metode | Bemerkning |
|--|-----------------------------|---------|--------|-----------------|
| Akutt oral toksisitet / LD50 | > 2000 mg/kg | rotte | | CAS: 64742-49-0 |
| Akutt dermal toksitet / LD50 | > 2000 mg/kg | kanin | | CAS: 64742-49-0 |
| Akutt inhalativ toksitet / LC50 | > 20 mg/l (4 h) | rotte | | Isobutan |
| Irritasjonsvirkning på huden | irriterende | | | |
| Irritasjonsvirkning på øyet | Fare for alvorlig øyeskade. | | | |
| Sensibilisering huden | ikke sensibiliserende | | | |

Subakutt toksisitet - Cancerogenitet



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 08.08.2019
revidert 09.04.2019 (N) Versjon 9.0

Anti Friction Coating MoS2

| Verdi | Spesies | Metode | Vurdering |
|--|---------|--------|--|
| Mutagenitet | | | Det foreligger ingen eksperimentelle indikasjoner på genotoksisitet in vitro. |
| Reproduksjonstoksisitet | | | Dyreeksperimentelt er indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter ikke observert. |
| Cancerogenitet | | | Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning. |
| ! Erfaringer fra praksis Kan irritere slimhinnene Fare for alvorlig øyeskade. Hyppig og langvarig hudkontakt kan føre til hudirritasjon. | | | |
| Generelle bemerkninger Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier. Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes. | | | |

! SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon

12.1. Toksisitet

Okotoksisk virkning

| Verdi | Spesies | Metode | Vurdering |
|------------------------------------|---------|--------|-----------------|
| Fiske LC50 < 10 mg/l (96 h) | Fisk | | CAS: 64742-49-0 |

12.2. Opplysning om eliminering

Det foreligger ingen informasjon.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Produktet er ikke testet. På grunn av produktets konsistens samt lave vannopløselighet er en biodisponibelhet ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i grunnen

Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadelige følger

! Generelle henvisninger / økologi

Skadelig for vannorganismer, kan ha skadelige langtidsvirkninger i vassdrag

Drikkevann fare ved utløpet av allerede lave nivåer i den underjordiske

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må hverken komme i kontakt med grunnvannet, overflatevann eller renseanlegg.

Produktet økologiske virkning er ikke testet. Utsagnet om dette er gitt på grunnlag av opplysninger fra litteraturen.

! SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

13.1. Avfallshåndteringsmetoder

! Avfallsnøkkel

15 01 04

16 05 04*

Avfallsnavn

emballasje av metall

gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Avfall merket med * anses som spesialavfall i henhold til direktiv 2008/98/EC.



Produkt

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

! Emballasje

Avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.
Fullstendig tomme beholdere kan sendes i retur for gjenbruk.

Generelle henvisninger

Spray boksen fullstendig tom før forskriftsmessig avfallsbehandling.

SEKSJON 14: Opplysninger om transport

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|--------------------------------------|------------------|-------------|---------------------|
| 14.1. UN-Nummer | 1950 | 1950 | 1950 |
| 14.2. UN proper shipping name | AEROSOLBEHOLDERE | AEROSOLS | Aerosols, flammable |
| 14.3. Klasse(r) | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
| 14.4. Emballasjegruppe | - | - | - |
| 14.5. Miljøfarer | No | No | No |

14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

OBS: Gasser

14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code

ikke anvendelig

Landtransport ADR/RID

Fareseddel 2.1
tunnelbegrensningskode D
Klassifiseringskode 5F
Transport som "begrenset mengde" i henhold til kapittel 3.4 ADR

Andre Opplysninger ang. transport

Marine pollutant: NO

! SEKSJON 15: Rettsforskrifter

15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen

! VOC direktiv

VOC innhold 90 %
VOC verdi ca.615 g/L

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

! SEKSJON 16: Øvrige opplysninger

! Anbefalt bruk og begrensninger

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.
Kun for industriell bruk.

Andre opplysninger

Det er den enkelte brukerens ansvar å overholde nasjonale spesialbestemmelser!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Ta hensyn til tilleggsinformasjon! -- Våre sikkerhetsdatablader er opprettet i samsvar med gjeldende EU-direktiver, UTEN hensyn til spesielle nasjonale forskrifter som gjelder omgang med farlige stoffer og kjemikalier.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 8.8

| | |
|-------|--|
| H220 | Ekstremt brannfarlig gass. |
| H225 | Meget brannfarlig væske og damp. |
| H226 | Brannfarlig væske og damp. |
| H280 | Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
| H361f | Kan trolig nedsette fruktbarheten og/eller skade det ufødte barnet (angi konkret virkning dersom kjent) (angi eksponeringsrute dersom det er fastslått at denne faren kun oppstår på denne måten). |
| H373 | Kan skade organene (angi alle relevante organer) ved vedvarende eller gjentatt eksponering gjennom (angi eksponeringsrute dersom det er fastslått at denne faren kun oppstår på denne måten). |
| H400 | Meget giftig for liv i vann. |
| H410 | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |