

SIKKERHETSDATABLAD

CORIUM Z161

Utstedt: 15. april 2013

Produktregisteret, P-nr:

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Produktnavn: CORIUM Z161
Bruksområde: Smøremiddel for drivremmer
Leverandør: Norske Servicesystemer AS
Adresse: Hvervenmovn. 49, Ringerike Næringspark
3511 Hønefoss
Telefon: +47.32 12 49 44
Telefax: +47.32 12 48 15
e-post: post@magnacorium.no
Kontaktperson: Bente Vik Gulbrandsen
Utarbeidet av: KEMKON, tlf. 92298761; e-post: kemkon@runbox.no

2. FAREIDENTIFIKASJON

1272/2008/EC

Pictogram



GHS02

GHS04

GHS07

GHS08

GHS09

GHS (Global Harmonized System)

Signalord: Fare

Faresetninger (Hazard statements)

H220

Ekstremt brannfarlig gass.

H225

Meget brannfarlig væske og damp.

H280

Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i lungene.

H315

Irriterer huden.

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H361

Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

H373

Kan forårsake lungeskade ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H411

Giftig med langtidsvirkning for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (Precautionary statements)

P210

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater-Røyking forbudt.

P251

Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P261

Unngå innånding av aerosoler.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

P403

Oppbevares på et godt ventilert sted.

P412

Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn +50 °C.

P301+P331+P330+P313

VED SVELGING: IKKE fremkall brekning . Skyll munnen. Søk legehjelp.



PDF

Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features

Norske

ServiceSystemer AS

SIKKERHETSDATABLAD

CORIUM Z161

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER					
Stoff	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt%	Klassifisering (1272/2008/EC)	Klassifisering (1999/45/EC)
-n-heksan	203-777-6	110-54-3	30-60	GHS02,GHS07,GHS08,GGHS09 H225,H304,H315,H336,H411	F,Repr.Cat3,Xn,Xi,N R11,R62,R65,R48/20,R38,R67,R51/53
-buten	500-004-7	9003-29-6	30-60	GHS07,GHS08 H304,H315	Xn,Xi R38,R65
-acetone	200-662-2	67-64-1	5-15	GHS02,GHS07 H225,H319,H336	F,Xi R11,R36,R66,R67
-propan	200-827-9	74-98-6	10-30	GHS02,GHS04 H220	F+ R12
GHS02 Brannfarlige væsker, kategori 2 Brannfarlige gasser, kategori 1 GHS04 Gasser under trykk Nedkjølte flytende gasser GHS07 Akutt toksisitet (oral, dermal, inhalering), kategori 4 Hudirritasjon, kategori 2 Spesifikk målorgantoksisitet, STOT RE 2; STOT SE 3 GHS08 Reproduksjonstoksisitet kategori 2 Aspirasjonssfare, kategori 1 GHS09 Skadelig for akvatisk miljø -kronisk, kategori 2 F+ = ekstremt brannfarlig F = Meget brannfarlig Xn = Helseskadelig Xi = Irriterende N = Miljøskadelig Repr.Cat 3 = Reproduksjonsskadelig, kategori 3					

Anmerkning: Se pkt. 16 for relevante H- og R-setninger som angitt for de enkelte ingrediensene.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK	
Generelt:	Kontakt alltid lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer.
Innånding:	Sørg for rikelig med frisk luft. Gi oksygen ved pustevansker. Kontakt lege.
Hudkontakt:	Fjern tilsølt tøy. Vask med såpe og vann.
Øyekontakt:	Skyll straks med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter.
Svelging:	Lite sannsynlig grunnet produktets form (aerosol). Skyll munnen godt. Drikk mye vann. <i>Ikke fremkall brekning.</i> Kontakt lege.
Medisinsk informasjon:	Symptomatisk behandling.
5. BRANNSLOKKINGSTILTAK	
Egnede slökkingsmidler:	Pulver, skum, karbondioksid, vanntåke.
Uegnede slökkingsmidler:	Ikke bruk konsentrert vannstråle med høyt trykk.
Eksponeringsfare:	Oppvarming vil gi trykkøkning og fare for sprengning av aerosolboksen. Termisk dekomponering under dannelsen av karbonoksider (COx).
Tiltak/verneutstyr:	Fjern produktet fra brannstedet hvis mulig uten risiko. Bruk vanndusj for å kjøle beholdere og spre damper. Bruk friskluftsmaske ved slukningsarbeid.
6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP	
Personlige forholdsregler:	Håndtering i henhold til pkt. 7. Bruk verneutstyr som beskrevet i pkt. 8.
Miljømessige forholdsregler:	Forhindre utslipp til avløp. Forhindre spredning ved utslipp til gater/mark. Ved utslipp til vannkilde må impliserte brukere og offentlig myndighet varsles.
Opprydding/rengjøring:	Sug opp med egnet absorpsjonsmiddel. Spyl med mye vann. For videre behandling se pkt. 13.

SIKKERHETSDATABLAD

CORIUM Z161

7. HÅNTERING OG LAGRING

Håndtering:

Fjern alle tennkilder. Unngå gnister og åpen flamme. Røyking forbudt. Unngå innånding av aerosoler. Unngå kontakt med øyne og hud.

Lagring:

Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn +50 °C. Lagres i godt ventilert område.

Særlig(e) bruksområde(r):

Ingen angitt.



8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Grenseverdier for eksponering:

Stoff	EC-nr	CAS-nr	Administrativ norm		Anmerkning
-n-heksan	203-777-6	110-54-3	20 ppm	72 mg/m ³	R (=Reproduksjonsskadelig)
-acetone	200-662-2	67-64-1	125 ppm	295 mg/m ³	
-propan	200-827-9	74-98-6	500 ppm	900 mg/m ³	

Eksponeringskontroll:

Sørg for god ventilasjon.



Personlig verneutstyr



Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig ved forskriftsmessig bruk. Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter A2/P2.

Håndvern:

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt bør det brukes hansker av neopren, nitril, polyetylen, eller PVC.

Øyevern:

Bruk øyebeskyttelse hvis kontakt er sannsynlig.

Hudvern:

Bruk hensiktsmessige verneklær hvis hudkontakt er sannsynlig.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Alminnelige opplysninger

Utseende/form:	Aerosol inneholdende klar væske
Lukt:	Karakteristisk

Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

pH	
Kokepunkt/kokeområde:	-44 °C (drivgass)
Fryse-/smeltepunkt:	
Flammepunkt:	-104 °C (drivgass)
Antennelighet:	
Ekspløsjonsegenskaper:	1,9-9,5 vol%
Oksidasjonsegenskaper:	
Damptrykk:	
Relativ tetthet:	0,7 g/cm ³
Løselighet:	
Vannløselighet:	Uløselig
Fordelingskoeffisient	
n-oktanol/vann:	
Viskositet:	
Damptetthet:	> 1 (luft=1)
Fordamping:	

Andre opplysninger

Øvrige data ikke tilgjengelig.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil ved normale håndterings- og lagringsbetingelser.
Forhold som skal unngås:	Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn +50 °C
Stoffer som skal unngås:	Sterke oksidasjonsmidler.
Farlige nedbrytningsprodukter:	Karbonoksider (CO _x).

SIKKERHETS DATABLAD

CORIUM Z161

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Innånding: Sprøytetåke virker irriterende på slimhinnene i svelg og luftveier. Hyppig eller langvarig eksponering er helseskadelig med fare for lungeskade.

Hudkontakt: Virker avfettende og kan gi sprekkdannelser.

Øyekontakt: Sprut kan virke lokalirriterende.

Svelging: Lite sannsynlig grunnet produktets form (aerosol). Kan gi irritasjon på slimhinner i munn, svelg og mage- tarmsystem. Faren er om produktet ved svelging eller brekning kommer ned i lungene. Kjemisk lungebetennelse kan forekomme fra noen timer opp til et døgn etter at produktet har kommet ned i lungene.

Toksikologiske data

Ingen data tilgjengelig.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksisitet: Giftig med langtidsvirkning for liv i vann.

Mobilitet: Produktet er en væske, uløselig i vann og lettere enn vann.

Persistens/ nedbrytbarhet: Ingen data tilgjengelig.

Bioakkumuleringspotensial: Ingen data tilgjengelig.

Andre skadevirkninger: Ikke kjent.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

Fjerning av kjemikallet: Behandles som spesialavfall

Avfallstoffsnummer: 7055

EAL-kode: 16 05 04

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

UN-nr: 1950

Fareseddel/Label: nr. 2.1



**Emballasjegruppe/
Packing group:** -

Norsk navn: AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig

Proper shipping name: AEROSOLS, flammable

Tilleggsinformasjon/Additional information

ADR/RID: Farenr./Hazard identification: 23
 Begrenset mengde/Limited quantity: 1 L
 Tunnelrestriksjonskode/Tunnel code: (D)

IMDG: Emergency schedules (EmS) F-D, S-U
 Limited quantity: 1 L
 Stowage category: A
 Marine Pollutant (MP): No

ICAO: Special provisions: -
 Packing instructions for packing group: -

	Packing instructions	Max. Net. Qty
Passengers	203	75 kg
aircraft	203	150 kg
Cargo aircraft	Y203	30 kg
Limited quantity		

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Referanser: Opplysninger gitt av produsent.

Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, Arbeidstilsynet, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap).

Administrative normer (Arbeidstilsynet).

Forskrift om klassifisering, merking, m.v. av stoff som kan medføre miljøfare.

Transportbestemmelser for vei/jernbane (ADR/RID), sjøtransport (IMDG), flytransport (ICAO).

Forskrift om spesialavfall.

ECHA (European Chemicals Agency)

ESIS (European Chemical Substances Information System).

Utarbeidet etter ØRetningslinjer for utarbeiding av Sikkerhetsdatablader (REACH artikkel 31, vedlegg II).



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features

Norske
ServiceSystemer AS

SIKKERHETSDATABLAD

CORIUM Z161

16. ANDRE OPPLYSNINGER

ref. anmerkning pkt. 3

H220

Ekstremt brannfarlig gass.

H225

Meget brannfarlig væske og damp.

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i lungene.

H315

Irriterer huden.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411

Giftig med langtidsvirkning for liv i vann.

R11 Meget brannfarlig.

R12 Ekstremt brannfarlig.

R36 Irriterer øynene.

R38 Irriterer huden

R62 Mulig fare for skade på forplantningsevnen.

R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.

R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet

R48/20 Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.

R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet