

Ekstrem chassis svart sateng finish**SEKSJON 1 - IDENTIFIKASJON****1.1 Produkt ID**

Produktnavn	: Ekstrem chassis svart sateng finish
Produsent Produktnummer	: 11175Z
Leverandør Produktnummer	: 11175Z

1.2 Andre måter å identifisere på

Andre identifikatorer	: Ikke tilgjengelig
-----------------------	---------------------

1.3 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruksområder som frarådes

Anbefalt bruk	: Malingsrelatert materiale som brukes til biler
Begrensninger for bruk	: Ingen identifisert

1.4 Informasjon**Informasjon om leverandøren**

Firmanavn	Easthill Group, Inc./Eastwood-selskapet
Adresse	263 Shoemaker Road, Pottstown, PA 19464 - De forente stater
Telefonnummer	610-705-5422
Faksnummer	610-323-6268
E-post nettsted	

1.5 24 timers nødnummer

Nødnummer	: 800-255-3924 (kjem-tlf)
-----------	---------------------------

SEKSJON 2 - IDENTIFIKASJON AV FARER**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen**

Brannfarlige aerosoler, kategori 1	: Ekstremt brannfarlig aerosol
Gasser under trykk: Oppløst gass	: Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, kategori 2a	: Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
Sensibilisering – hud, kategori 1	: Kan forårsake en allergisk hudreaksjon
Kreftfremkallende egenskaper, kategori 2	: Mistenkes for å forårsake kreft
Reproduksjonstoksisitet, kategori 2	: Mistenkes for å skade fertiliteten eller det ufødte barnet
Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering, kategori 1	: Forårsaker skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering
Farlig for vannmiljøet – akutt fare, kategori 3	: Skadelig for vannlevende organismer

2.2 Etikett elementer

Farepiktogrammer :



Signal Ord :Fare

Faresetninger : Ekstremt brannfarlig aerosol. Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. Kan forårsake en allergisk hudreaksjon. Forårsaker alvorlig øyeirritasjon. Mistenkes for å forårsake kreft. Mistenkes for å skade fruktbarheten eller det ufødte barnet. Forårsaker skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering. Skadelig for vannlevende liv.

SIKKERHETSDATABLAD

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 2 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

Forhåndsuttalelser

: Ikke håndter før alle sikkerhetsregler er lest og forstått. Hold deg unna varme/gnister/åpen ild/varme overflater. - Røyking forbudt. Ikke spray på åpen ild eller annen antenneskilde. Trykkbeholder: Ikke stikk hull eller brenn, selv etter bruk. Ikke pust spray. Vask hendene grundig etter håndtering. Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet. Forurensede arbeidsklær må ikke slippes ut av arbeidsplassen. Unngå utslipp til miljøet. Bruk vernehansker og øyvern. Ved kontakt med huden: Vask med mye vann. Ved kontakt med øynene: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de finnes og er enkle å gjøre. Ved eksponering eller bekymring: Oppsøk legehjelp/hjelp. Oppsøk lege hvis du føler deg uvel. Ved hudirritasjon eller utslett: Oppsøk lege. Hvis øyeyritasjonen vedvarer: Oppsøk lege.
Vask forurensede klær før gjenbruk. Oppbevares på et godt ventilert sted. Beskytt mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C/122 °F. Kast innholdet/beholderen i henhold til lokale forskrifter.

2.3 Andre farer som ikke fører til klassifisering

Farer som ikke er klassifisert på annen måte : Ingen identifisert.

2.4 Ukjent akutt toksisitet

40,28 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt toksisitet (Oral) 40,28

% av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt toksisitet (Dermal)

15,28 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt toksisitet (innånding (damper))

AVSNITT 3 - SAMMENSETNING / INFORMASJON OM INGREDIENSER

3.1 Stoff

Ikke aktuelt

3.2 Blanding

Ingrediens	Cas-nummer	%	Klassifisering*
Propan	74-98-6	10 - 30	Flåm. Gass 1, H220 Oppløst gass, H280
Aceton	67-64-1	10 - 30	Flåm. Liq. 2, H225 Øyeyrrit. 2A, H319 STOT SE 3, H336
T-butylacetat	540-88-5	10 - 30	Flåm. Liq. 2, H225 Akutt toks. 4 (Innånding:damp), H332
Mineralsk brennevin	64742-88-7	5 - 10	Flåm. Liq. 3, H226 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304
Lett aromatisk løsemiddelfnafta	64742-95-6	5 - 10	Flåm. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Akvatisk akutt 3, H402
Xylen	1330-20-7	1 - 5	Flåm. Liq. 2, H225 Akvatisk akutt 2, H401
Carbon Black	1333-86-4	0.1 - 1	Carc. 2, H351
Etylbenzen	100-41-4	0.1 - 1	Flåm. Liq. 2, H225 Akutt toks. 4 (Innånding:damp), H332 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Akvatisk akutt 2, H401
Metyletylketoksim	96-29-7	0.1 - 1	Flåm. Liq. 4, H227 Akutt toks. 4 (Dermal), H312 Akutt toks. 4 (Innånding:damp), H332 Øyedam. 1, H318 Hud Sens. 1, H317 Carc. 2, H351
Zirkonium 2-etylheksanoat	22464-99-9	0.1 - 1	2. april, H361

SIKKERHETS DATABLAD

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 3 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

*Kjemisk navn, CAS-nummer og/eller eksakt konsentrasjon er holdt tilbake som en forretningshemmelighet

Full tekst av fareklasser og H-setninger: se avsnitt 16

SEKSJON 4 - FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse Av Førstehjelpstiltak

Generelle mål	: HVIS du er utsatt eller bekymret: Få legehjelp/hjelp.
Øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de finnes og er enkle å gjøre. Fortsett å skylle. Hvis øyeirritasjonen vedvarer: Oppsøk lege.
Hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Ta av deg forurensede klær. Ved hudirritasjon eller utslett: Oppsøk lege.
Inntak	: Ring et giftsenter eller en lege hvis du føler deg uvel.
Inhalasjon	: Fjern personen til frisk luft og hold deg komfortabel for å puste.
Beskyttelse av førstehjelpspersonell	: Bruk tilstrekkelig personlig verneutstyr basert på nødsituasjonens art og alvorlighetsgrad.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Øyekontakt	: Øyeirritasjon.
Hudkontakt	: Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
Inntak	: På grunn av å være en aerosol, egner ikke produktet seg til inntak. Skulle svelging forekomme, kan det forårsake irritasjon av membraner i munnen, thorax og mage-tarmkanalen som kan føre til oppkast og/eller kramper. Aspriasjon av oppkast i lungene kan forårsake betennelse og mulig kjemisk pneumonitt, bronkopneumoni eller lungeødem.
Inhalasjon	: Langvarig eller gjentatt overeksponering er bedøvelsesmiddel. Kan forårsake irritasjon i luftveiene, eller akutt depresjon av nervesystemet preget av hodepine, svimmelhet, svimlende gange, forvirring eller død. Irritasjon av slimhinnene, hoste og dyspné er også mulig.

4.3 Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling

Merknader til lege	: Behandle symptomatisk.
Spesifikke behandlinger/motgift	: Ingen informasjon tilgjengelig.
Øyeblikkelig legehjelp	: Ingen informasjon tilgjengelig.

§ 5 - BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Egnede slukkemidler

Slukkemedier	: Vann, karbondioksid, tørr kjemisk, universal vandig filmdannende skum.
Uegnete medier	: Vannstråle.

5.2 Spesifikke farer som oppstår fra kjemikaliet eller blandingen

Nedbrytningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan omfatte: oksider av karbon, røyk, damper.
Farer fra produktet	: Ekstremt brannfarlig. Innhold under trykk. Ved brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning noe som kan føre til at beholderen sprekker. Damper tyngre enn luft kan spre seg langs bakken og bevege seg til antennelse av en kilde.

5.3 Spesielle beskyttelsestiltak for brannmenn

Beskyttende handlinger	: Bruk vannspray til å kjøle ned brannutsatte aerosolbeholdere, da innholdet kan sprekke voldsomt fra varmeutviklet trykk.
Verneutstyr	: Brannmenn bør bruke selvstendig pusteapparat med heldekkende ansiktsmaske som betjenes i overtrykksmodus.

SEKSJON 6 - TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETS DATABLAD

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 4 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-beredskapspersonell** : Ingen tiltak skal iverksettes som involverer personell uten passende opplæring. Evakuer omgivelsene Områder. Hold unødvendig og ubeskyttet personell fra å komme inn. Ikke berør eller gå gjennom søl. Fjern tennkilder og sørg for tilstrekkelig ventilasjon bare hvis det er trygt å gjøre det.
- For nødetater** : Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i avsnitt 8. Følg forholdsregler gitt for ikke-nødsituasjoner personell ovenfor.

6.2 Miljømessige forholdsregler

- Forholdsregler** : Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier. Minimer bruken av vann for å forhindre miljøforurensning.

6.3 Metoder og materialer for inneslutning og opprydding

- Prosedyrer for inneslutning** : Produktet er en aerosol, derfor er søl og lekkasjer usannsynlig. Ved brudd kan friggitt innhold være inneholdt med olje-/løsemiddelabsorberende puter, sokker og/eller absorbenter.
- Prosedyrer for opprydding** : Søl fra aerosolbokser er usannsynlig og er vanligvis av lite volum. Store utslipp anses derfor normalt ikke som et problem. Ved faktisk brudd, unngå å puste inn damp og ventiler området godt. Fjern tennkilder og bruk gnistfritt utstyr. Sug opp materiale med inert absorbent og legg det i sikkerhetsbeholdere for riktig avhending.
- Annen informasjon** : Aerosolprodukter representerer en begrenset fare og vil ikke søle eller lekke med mindre de sprekker. Ved brudd evakueres innholdet vanligvis raskt fra boksen. Området bør ventileres umiddelbart og kontinuerlig ventilasjon sørges for til all røyk og damp er fjernet. Aerosolbokser skal aldri brennes eller brennes.
- Forbudte materialer** : Brennbart absorberende materiale som sagflis. Bruk av utstyr som kan forårsake gnistdannelse.

SEKSJON 7 - HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Generelle forholdsregler for håndtering** : OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN. Unngå langvarig eller gjentatt hudkontakt. Unngå å puste inn Damp. Ikke brenn (brenn) beholdere. Sett alltid på overheten når den ikke er i bruk. Unngå bruk rundt åpen ild eller andre antenneskilder. Eksponering for varme eller langvarig eksponering for sol kan føre til at boksen sprekker. Bruk kun med tilstrekkelig ventilasjon, åpning av dører eller vinduer for å oppnå kryssventilasjon.
- Anbefalinger for hygiene** : Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet. Vask hendene grundig etter bruk. Fjerne forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spise- eller røykeområder.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

- Krav til lagring** : Oppbevaring av individuelle bokser bør gjøres i et område under 55 ° C (120 ° F), og vekk fra varmekilder. Sørg for at boksen er på et sikkert sted for å forhindre velt og utilsiktet brudd. For lagring av pallemengder anbefales samsvar med NFPA 30B (Manufacturing and Storage of Aerosol Products).
- Inkompatibilitet** : Separer lagring vekk fra materialer angitt i avsnitt 10.
- NFPA 30B-klassifisering** : Dette produktet er klassifisert som en nivå 3 aerosol i henhold til NFPA 30B.

SEKSJON 8 - EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Propan (74-98-6)		
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1800 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 sider per minutt
NIOSH	US IDLH (ppm)	2100 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	1800 mg/m ³
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	1000 sider per minutt
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	1800 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (ppm)	1000 sider per minutt
Aceton (67-64-1)		
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	250 sider per minutt

SIKKERHETS DATABLAD

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 5 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

Aceton (67-64-1)		
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	500 sider per minutt
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	2400 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 sider per minutt
NIOSH	US IDLH (ppm)	2500 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	250 sider per minutt
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (ppm)	500 sider per minutt
California	California PEL (STEL) (mg/m ³)	1780 mg/m ³
California	California PEL (STEL) (ppm)	750 sider per minutt
California	California PEL (tak) (ppm)	3000 sider per minutt
BEI	Aceton i urinen, Slutt på skift (Ns)	25 mg/l
t-butylacetat (540-88-5)		
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 sider per minutt
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	950 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	200 sider per minutt
NIOSH	US IDLH (ppm)	1500 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	950 mg/m ³
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	200 sider per minutt
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	950 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (ppm)	200 sider per minutt
Lett aromatisk løsemiddelfnafta (64742-95-6)		
Ikke aktuelt		
Carbon Black (1333-86-4)		
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	3 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	3,5 mg/m ³
NIOSH	US IDLH (mg/m ³)	1750 mg/m ³
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	3,5 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	3,5 mg/m ³
Mineralsk brennevin (64742-88-7)		
Ikke aktuelt		
Xylen (1330-20-7)		
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 sider per minutt
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 sider per minutt
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	435 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 sider per minutt
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	435 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (ppm)	100 sider per minutt
California	California PEL (STEL) (mg/m ³)	655 mg/m ³
California	California PEL (STEL) (ppm)	150 sider per minutt
California	California PEL (tak) (ppm)	300 sider per minutt
Etylbenzen (100-41-4)		
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 sider per minutt
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	435 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 sider per minutt
NIOSH	US IDLH (ppm)	800 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	435

SIKKERHETS DATABL

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:
11/02/2016
Versjon: 5.0 (EN)
Side 6 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

Etylbenzen (100-41-4)		
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	100 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	545 mg/m ³
NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	125 sider per minutt
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	22 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (ppm)	5 sider per minutt
Zirkonium 2-etylheksanoat (22464-99-9)		
Ikke aktuelt		
Metyletylketoksim (96-29-7)		
AIHA	WEEL TWA (ppm)	10 sider per minutt

8.2 Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak	: Bruk kun med tilstrekkelig ventilasjon. Generell ventilasjon (vanligvis 10 luftskift i timen) bør brukes. Ventilasjonshastigheter bør tilpasses forholdene. Lokal avtrekksventilasjon eller et lukket håndteringssystem kan være nødvendig for å kontrollere luftforurensning under den laveste OEL fra tabellen ovenfor.
Åndedrettsvern	: En godkjent åndedrettsvern med en organisk damppatron kan være tillatt under visse omstendigheter der luftbårne konsentrasjoner forventes å overskride yrkesmessige eksponeringsgrenser. Hvis åndedrettsvern er nødvendig, er det i USA nødvendig å overholde OSHA-standard 29 CFR 1910.134.
Beskyttelse av huden	: For kort kontakt bør det ikke være nødvendig med andre forholdsregler enn rene kroppsdekkende klær. Ved langvarig eller gjentatt kontakt kan forekomme, bruk verneklær som er ugjennomtrengelige for innholdsstoffene listet opp i avsnitt 2.
Øye-/ansiktsbeskyttelse	: Vernebriller med sideskjold anbefales som et minimum for alle typer industriell kjemikaliehåndtering. Der øyekontakt med dette materialet kan oppstå, anbefales kjemiske sprutsikre vernebriller.
Annet verneutstyr	: Sikkerhetsdusjer og øyeskyllestasjoner bør være tilgjengelig på arbeidsplassen i nærheten av der materialet skal brukes.

AVSNITT 9 - FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Fysiske egenskaper

Kokepunkt	> 56.10 °C	Smelte-/frysepunkt	> -95,30 °C
Flammepunkt, væske	> -17.00 °C	Flammepunkt, drivmiddel	-104,40 °C
Eksplorative grenser	LEL: 0.90 UEL: 13.00 vol %	Selvantennelsestemperatur, væske	230.00 °C
Brennbarhet	Ekstremt brannfarlig aerosol	Tetthet	0,743 g/cm ³
Molekylær vekt	Ikke tilgjengelig	Vekt	6.200 lbs/gal
Damptrykk	Ikke tilgjengelig	Ph	Ikke tilgjengelig
Damp tetthet	Ikke tilgjengelig	Fordampningshastighet (nBAC=1)	Ikke tilgjengelig
Viskositet	Ikke tilgjengelig	Partisjon koeffisient	Ikke tilgjengelig
Lukt terskel	Ikke tilgjengelig	Brytningsindeks	Ikke tilgjengelig
Fysisk form	Produkt under trykk	Forbrenningsvarme	Ikke tilgjengelig
Lukt	Malingslignende	Vannløselighet	Ikke tilgjengelig
Utseende / farge	Svart	Nedbrytningstemperatur	Ikke tilgjengelig

9.2 Miljømessige egenskaper

Prosent flyktig	82,57 % vekt	VOC-regulering	627,20 g/l (5,23 pund/gal)
Prosent VOC	48,31 % vekt	VOC faktisk	358,92 g/l (3,00 pund/gal)
Prosent HAP	2,75 % vekt	HAP-innhold	20,43 g/l (0,17 pund/gal)
Potensial for global oppvarming	Ikke tilgjengelig	Maksimal inkrementell reaktivitet	1.2130 g O ₃ /g
Potensial for ozonnedbryting	0,92 ODP		

SEKSJON 10 - STABILITET OG REAKTIVITET

SIKKERHETS DATABL

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 7 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet : Ingen spesifikke testdata relatert til reaktivitet er tilgjengelig for dette produktet eller dets ingredienser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilitet : Dette produktet er stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner : Under normale lagrings- og bruksforhold forventes det ikke at farlige reaksjoner oppstår.

10.4 Forhold å unngå

Betingelser : Andre antennelseskilder, varme, flammer, gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Inkompatibilitet : sterke oksidasjonsmidler, sterke syrer, baser, magnesium.

10.6 Produkter for farlig nedbrytning

Produkter : Eddiksyre.

AVSNITT 11 - TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Propan (74-98-6)	
LC50 Innånding (rotte)	658 mg/l/4 timer (lit.)
Aceton (67-64-1)	
LD50 oral (rotte)	5800 mg/kg (ECHA)
LD50 Dermal (Kanin)	20000 mg/kg (IUCLID)
LC50 Innånding (rotte)	76 mg/l/4 timer (lit.)
t-butylacetat (540-88-5)	
LD50 oral (rotte)	4500 mg/kg (RTECS)
LD50 Dermal (Kanin)	> 2000 mg/kg (RTECS)
LC50 Innånding (rotte)	13,3 mg/l/4 timer (ChemInfo)
LC50 Innånding (rotte)	5160 spm/4t (ChemInfo)
Lett aromatisk løsemiddelnafta (64742-95-6)	
LD50 oral (rotte)	8400 mg/kg (RTECS)
LD50 Dermal (Kanin)	> 3160 mg/kg (ChemInfo)
LC50 Innånding (rotte)	3670 spm/4t (lit.)
Carbon Black (1333-86-4)	
LD50 oral (rotte)	> 15400 mg/kg (RTECS)
LD50 Dermal (Kanin)	> 3000 mg/kg (RTECS)
LC50 Innånding (rotte)	27 mg/l/4 timer (ChemInfo)
Mineralsk brennevin (64742-88-7)	
LD50 oral (rotte)	> 5000 mg/kg (lit.)
LD50 Dermal (Kanin)	> 3000 mg/kg (lit.)
LC50 Innånding (rotte)	5500 spm/4t (lit.)
Xylen (1330-20-7)	
LD50 oral (rotte)	4300 mg/kg (RTECS)
LD50 Dermal (Kanin)	12126 mg/kg (Sigma-Aldrich)
LC50 Innånding (rotte)	6350 spm/4t (ChemInfo)
Etylbenzen (100-41-4)	
LD50 oral (rotte)	4720 mg/kg (ChemInfo)
LD50 Dermal (Kanin)	15380 mg/kg (ChemInfo)
LC50 Innånding (rotte)	17,2 mg/l/4 timer (IUCLID)
LC50 Innånding (rotte)	4000 spm/4t (ChemInfo)

SIKKERHETS DATABL

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 8 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

Zirkonium 2-etylheksanoat (22464-99-9)	
LD50 oral (rotte)	> 5000 mg/kg (RTECS)
LD50 Dermal (Kanin)	> 5000 mg/kg (RTECS)
LC50 Innånding (rotte)	> 8800 mg/m ³ (RTECS)
Metyletylketoksim (96-29-7)	
LD50 oral (rotte)	> 930 mg/kg (RTECS)
LD50 dermal (rotte)	> 2000 mg/kg (RTECS)
LD50 Dermal (Kanin)	> 1000 mg/kg kroppsvekt (RTECS)
LC50 Innånding (rotte)	20 mg/l/4 timer (lit.)

11.1.2 Klassifisering av helsefare

Hudkorrosjon/irritasjon	: Ikke klassifisert
Øyeskade/irritasjon	: Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
Luftveis- eller hudsensibilisering	: Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
Mutagenitet av kjønnseller	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksitet	: Mistenkt for å skade fruktbarheten eller det ufødte barnet.
Stot-enkelt eksponering	: Ikke klassifisert
Stot-gjentatt eksponering	: Forårsaker skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Kreftfremkallende data	: Følgende ingredienser er oppført som kjente eller mistenkte kreftfremkallende stoffer:

Carbon Black (1333-86-4)	
IARC-gruppen	2B - Muligens kreftfremkallende for mennesker
ACGIH-kategori	A3 - Påvist kreftfremkallende dyr med ukjent relevans for mennesker

Etylbenzen (100-41-4)	
IARC-gruppen	2B - Muligens kreftfremkallende for mennesker
ACGIH-kategori	A3 - Påvist kreftfremkallende dyr med ukjent relevans for mennesker

11.1.3 Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Eksponeringsveier	: Øyekontakt, svelging, hudkontakt, innånding, hudabsorpsjon.
-------------------	---

11.1.4 Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer på eksponering	: øyeirritasjon, neseirritasjon, halsirritasjon, slapphet (svakhet), dermatitt, forvirring, hudirritasjon, hodepine, svimmelhet, kvalme, narkose, irritasjon i øvre luftveier, døsigheit, oppkast, hoste, kjemisk pneumonitt (aspirasjonsvæske).
--------------------------	--

11.1.5 Forsinkede og umiddelbare effekter og kroniske effekter fra kort- og langtidseksponering

Forsinkede effekter	: Ingen kjente forsinkede effekter.
Umiddelbare effekter	: Ingen kjente umiddelbare effekter.
Kroniske effekter	: Ingen kroniske effekter identifisert.
Målorganer	: Blod, sentralnervesystemet, øyne, luftveier, hud.
Forverrede medisinske tilstander	: Ingen identifisert.

SEKSJON 12 - ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1 Økotoksitet

Økologi - generelt	: Skadelig for vannlevende liv.
--------------------	---------------------------------

Aceton (67-64-1)	
LC50 fisk 1	5540 mg/l 96 timer, regnbueørret (lit.)
EC50 Dafnier 1	12600 mg/l 48 timer, vannloppe (lit.)

SIKKERHETS DATABL

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 9 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

t-butylacetat (540-88-5)	
LC50 fisk 1	240 mg/kg regnbueørret - 96 timer
EC50 Dafnier 1	350 mg/l Vannloppe - 48 timer
Lett aromatisk løsemiddelnafte (64742-95-6)	
LC50 fisk 1	18 mg/l (LC50)
EC50 Dafnier 1	21 mg/l (EC50)
Carbon Black (1333-86-4)	
LC50 fisk 1	> 1000 mg/l sebrafisk - 96 timer
EC50 Dafnier 1	> 5600 mg/l Vannloppe - 24 timer
EC50 andre vannorganismer 1	> 10000 mg/l Grønnalger - 72 timer
Mineralsk brennevin (64742-88-7)	
LC50 fisk 1	500 mg/l 96 timer
EC50 Dafnier 1	> 100 mg/l 48 timer
Xylen (1330-20-7)	
LC50 fisk 1	3,3 mg/l regnbueørret - 96 timer
EC50 Dafnier 1	75,49 mg/l Vannloppe - 48 timer
EC50 andre vannorganismer 1	72 mg/l Grønnalger - 14d
Etylbenzen (100-41-4)	
LC50 fisk 1	4,2 mg/l regnbueørret - 96 timer
EC50 Dafnier 1	2,4 mg/l vannloppe - 48 timer
EC50 andre vannorganismer 1	9,68 mg/l Bakterier - 30min
EC50 andre vannorganismer 2	4,6 mg/l Grønnalger - 72 timer

12.2 Økologiske egenskaper

Propan (74-98-6)	
Utholdenhet og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar i vann. Ikke aktuelt (gass). Fotonedbrytning i luften.
BCF fisk 1	9 - 25 (BCF)
Tømmerstokk	2.28 (beregnet)
Bioakkumulerende potensial	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).
Aceton (67-64-1)	
Utholdenhet og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet 90% / 28 dager.
Biokjemisk oksygenbehov (BOD)	1,43 g O ₂ /g stoff
Kjemisk oksygenbehov (COD)	1,92 g O ₂ /g stoff
ThOD	2,20 g O ₂ /g stoff
BOD (% av ThOD)	0,872 (20 dager; Litteraturstudie)
BCF fisk 1	0,69 (BCF)
BCF andre vannlevende organismer 1	3 (BCF; BCFWIN)
Tømmerstokk	-0,24 (Testdata)
Bioakkumulerende potensial	Ikke bioakkumulerende.
t-butylacetat (540-88-5)	
Utholdenhet og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet 50% / 28 dager.
BCF fisk 1	6.6 (BCF)
Tømmerstokk	1.76
Bioakkumulerende potensial	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).
Lett aromatisk løsemiddelnafte (64742-95-6)	
Utholdenhet og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar i vann.
Tømmerstokk	> 3
Carbon Black (1333-86-4)	
ThOD	Ikke aktuelt
Tømmerstokk	1.09
Bioakkumulerende potensial	Ikke bioakkumulerende.
Økologi - jord	Ikke giftig for planter. Ikke giftig for dyr.
Mineralsk brennevin (64742-88-7)	
Kjemisk oksygenbehov (COD)	0,47 mg/g
Tømmerstokk	3.3
Bioakkumulerende potensial	Ingen bioakkumuleringsdata tilgjengelig.

SIKKERHETS DATABL

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 10 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

Xylen (1330-20-7)	
Utholdenhet og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar i vann.
Biokjemisk oksygenbehov (BOD)	1,40 - 2,53 g O ₂ /g stoff
Kjemisk oksygenbehov (COD)	2,56 - 2,91 g O ₂ /g stoff
ThOD	3,1 g O ₂ /g stoff
BOD (% av ThOD)	0.44 - 0.816
BCF fisk 1	14.1 - 24 (BCF)
Tømmerstokk	3.15 - 3.3
Bioakkumulerende potensial	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).
Etylbenzen (100-41-4)	
Utholdenhet og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar i vann. Biologisk nedbrytbar i jorda. Lavt potensial for adsorpsjon i jord.
Biokjemisk oksygenbehov (BOD)	1,44 g O ₂ /g stoff (20d.)
Kjemisk oksygenbehov (COD)	2,1 g O ₂ /g stoff
ThOD	3,17 g O ₂ /g stoff
BOD (% av ThOD)	45.4 (20 dager)
BCF fisk 1	1 (BCF; Annen; 6 uker; Oncorhynchus kisutch; Gjennomstrømningssystem; Saltvann; Litteraturstudie)
BCF fisk 2	15 - 79 (BCF)
BCF andre vannlevende organismer 1	4,68 (BCF)
Tømmerstokk	3,15 (Eksperimentell verdi; 3,6; Eksperimentell verdi; EU-metode A.8: Fordelingskoeffisient; 20 °C)
Bioakkumulerende potensial	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).
Logg Koc	logg Koc, PCKOCWIN v1.66; 2.71; Beregnet verdi; Koc; PCKOCWIN v1.66; 517.8; Beregnet verdi
Metyletylketosim (96-29-7)	
BCF fisk 1	0,5-5,8; BCF; OECD 305: Biokonsentrasjon: Gjennomstrømningstest; 42 dager; Cyprinus carpio; Ferskvann; Eksperimentell verdi
Tømmerstokk	0,63 (Eksperimentell verdi; OECD 117: Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann), HPLC-metoden)
Bioakkumulerende potensial	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).

SEKSJON 13 - HENSYN TIL AVHENDING

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Avfallshåndtering

: Egenskaper og avfallsstrømklassifisering kan endres med produktbruk og plassering. Det er brukerens ansvar å bestemme riktig lagrings-, transport-, behandlings- og/eller avhendingsmetoder for brukte materialer og rester på tidspunktet for avhending. Alt avfall må kastes i samsvar med de respektive nasjonale, føderale, statlige og/eller lokale forskriftene.

Avfallshåndtering av emballasje

: I USA vil en aerosolbeholder som ikke inneholder en betydelig mengde væske oppfylle definisjonen av skrapmetall (40 CFR 261.1(c)(6)), og vil være unntatt fra RCRA-regulering under 40 CFR 261.6(a)(3)(iv) hvis det skal resirkuleres. Hvis beholdere skal kastes (ikke resirkuleres), må det håndteres i henhold til alle gjeldende RCRA og statlige forskrifter.




Forholdsregler for deponi

: Ikke tilgjengelig.

Forholdsregler ved forbrenning

: ** IKKE BRENN ** INNHOLD UNDER TRYKK **.

SEKSJON 14 - TRANSPORTINFORMASJON

Informasjon om transport	Bakketransport (DOT)	Lufttransport (IATA)	Sjøtransport (IMDG)
Identifikasjonsnummer	UN1950	UN1950	UN1950
Riktig fraktnavn	Aerosoler, begrenset mengde	Aerosoler, brannfarlige, begrenset mengde	Aerosoler, begrenset mengde
Fareklasse(r)	2.1	2.1	2.1
Emballasje gruppe	Ingen	Ingen	Ingen
Begrenset antall	Ja 	Ja 	Ja 
Marin forurensning	Nei	Nei	Nei
Fare-etiketter		2.1 - Brennbar gass	

SIKKERHETS DATABL

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 11 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish



SEKSJON 15 - FORSKRIFTSINFORMASJON

15.1 Føderale forskrifter

TSCA-inventar

: Alle komponenter i dette produktet er oppført, eller ekskludert fra oppføring, på United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA)-beholdningen bortsett fra:

SARA 313-rapportering

: Kjemikalie(r) som er underlagt rapporteringskravene i paragraf 313 eller tittel III i Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) av 1986 og 40 CFR Part 372.

Xylen	CAS-nummer 1330-20-7	1 - 5%
Etylbenzen	CAS-nr 100-41-4	< 1 %
1,2,4-trimetylbenzen	CAS-nummer 95-63-6	< 1 %

Gjeldende føderale forskrifter

: En eller flere ingredienser er regulert av andre føderale forskrifter.

Aceton (67-64-1)	
CERCLA RQ	5000 pund
t-butylacetat (540-88-5)	
CERCLA RQ	5000 pund

Xylen (1330-20-7)	
CERCLA RQ	100 pund
CWA rapporterbar mengde	100 pund
RCRA-kode	U239
Etylbenzen (100-41-4)	
CERCLA RQ	1000 pund
CWA rapporterbar mengde	1000 pund
SARA Seksjon 311/312 Fareklasser	Forsinket (kronisk) helsefare, Brannfare, Umiddelbar (akutt) helsefare.

15.2 Statlige forskrifter

California forslag 65

: Dette produktet inneholder kjemikalier som er kjent for staten California for å forårsake kreft.

Carbon Black (1333-86-4)	
Kreft	Ja
Etylbenzen (100-41-4)	
Kreft	Ja
Ikke-signifikant risikonivå (NSRL)	54

Statlige lister over rett til å vite

: Følgende ingredienser vises på én eller flere statlige Right-to-Know-lister.

Propan (74-98-6)	
USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer	
Aceton (67-64-1)	
USA - Massachusetts - Rett til å vite liste	
USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer	
USA - Pennsylvania - RTK-liste (rett til å vite)	
t-butylacetat (540-88-5)	
USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer	
USA - Pennsylvania - RTK-liste (rett til å vite)	
Acematt OK 520 (112926-00-8)	
USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer	

SIKKERHETS DATABL

Part No. 11175Z Aerosol

Utskriftsdato:

11/02/2016

Versjon: 5.0 (EN)

Side 12 av 12

Ekstrem chassis svart sateng finish

Carbon Black (1333-86-4)

USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer

Xylen (1330-20-7)

USA - Massachusetts - Rett til å vite liste

USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer

USA - Pennsylvania - RTK-liste (rett til å vite)

Etylbenzen (100-41-4)

USA - Massachusetts - Rett til å vite liste

USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer

USA - Pennsylvania - RTK-liste (rett til å vite)

SEKSJON 16 - ANNEN INFORMASJON

Samsvar med sikkerhetsdatablad

: Dette sikkerhetsdatabladet er kun i samsvar med forskriftene nedenfor. For sikkerhetsdatablad som er i samsvar med andre land, vennligst kontakt vår reguleringsavdeling på.

OSHA Farekommunikasjonsstandard (HCS 2012) 29 CFR 1910.1200

Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier (GHS) revisjon 3

Ansvarsfraskrivelse

: Informasjonen i dette dokumentet er basert på data gitt til oss av våre leverandører, og gjenspeiler vårt beste dom. Imidlertid er ingen garanti for salgbarhet, egnethet for bruk eller noen annen garanti eller garanti uttrykt eller underforstått angående nøyaktigheten av slike data, eller resultatene som skal oppnås ved bruk av dem. Siden informasjonen i dette dokumentet kan brukes under forhold utenfor vår kontroll og som vi kanskje ikke er kjent med, påtar vi oss ikke noe ansvar for resultatene av slik bruk. Denne informasjonen gis på betingelse av at personene som mottar den, skal foreta sine egne avgjørelser om materialets egnethet for en bestemt bruk. Selv om visse farer er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste farene som eksisterer

Full tekst av H-setninger

H-kode	H-setning
H220	Ekstremt brannfarlig gass
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol
H225	Svært brannfarlig væske og damp
H226	Brannfarlig væske og damp
H227	Brennbar væske
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming
H304	Kan være dødelig ved svelging og kommer inn i luftveiene
H312	Skadelig ved hudkontakt
H317	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon
H318	Forårsaker alvorlig øyeskade
H319	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
H332	Farlig ved innånding
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H351	Mistenkes for å forårsake kreft
H361	Mistenkes for å skade fertiliteten eller det ufødte barnet
H372	Forårsaker skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering
H373	Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering
H401	Giftig for vannlevende organismer
H402	Skadelig for vannlevende organismer