

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

SEKSJON 1 - IDENTIFIKASJON

1.1 Produkt ID

Produktnavn : Eastwood Extreme Chassis Svart grunning
Leverandørens produktnummer : 11193Z

1.2 Andre måter å identifisere på

Andre identifikatorer : Ikke tilgjengelig

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

Anbefalt bruk : Primer for biler
Begrensninger for bruk : Ingen identifisert

1.4 Informasjon om leverandøren

		Informasjon om leverandøren
Firmanavn	:	Easthill Group, Inc./Eastwood-selskapet
Adresse	:	263 Shoemaker Road, Pottstown, PA 19464 - Forente Stater
Telefonnummer	:	800-343-9353
nettsted	:	www.eastwood.com

1.5 24 timers nødnummer

Nødnummer : 800-424-9300 ChemTrec

SEKSJON 2 - IDENTIFIKASJON AV FARER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Flåm. Aerosol 1	H222	Fysiske farer	Brannfarlig aerosol kategori 1
Trykk. Gass (Diss.)	H280	Fysiske farer	Gasser under trykk Oppløst gass
Irrit i huden. 2	H315	Helsefarer	Hudetsing/irritasjon Kategori 2
Øye irrit. 2	H319	Helsefarer	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Hud Sens. 1	H317	Helsefarer	Hudsensibilisering, kategori 1
Carc. 2	H351	Helsefarer	Kreftfremkallende egenskaper kategori 2
2. april	H361	Helsefarer	Reproduksjonstoksitet kategori 2
Stot Se 3	H335	Helsefarer	Spesifikk målorgantoksitet (enkelteksponering) Kategori 3, irritasjon i luftveiene
Stot Se 3	H336	Helsefarer	Spesifikk målorgantoksitet (enkelteksponering) Kategori 3, Narkose
Stot Re 2	H373	Helsefarer	Spesifikk målorgantoksitet (gjentatt eksponering) Kategori 2
Akvatisk akutt 2	H401	Miljøfarer	Farlig for vannmiljøet - Akutt farekategori 2
Akvatisk kronisk 2	H411	Miljøfarer	Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 2

2.2 Etikett elementer

Farepiktogrammer



GHS02



GHS04



GHS07



GHS08



GHS09

Signal Ord

Fare

Faresetninger

H222 : Ekstremt brannfarlig aerosol
 H280 : Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 2/12

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

Forholdsregler	H315	: Forårsaker hudirritasjon
	H317	: Kan forårsake en allergisk hudreaksjon
	H319	: Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
	H335	: Kan forårsake irritasjon i luftveiene
	H336	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
	H351	: Mistenkes for å forårsake kreft
	H361	: Mistenkes for å skade fertiliteten eller det ufødte barnet
	H373	: Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering
	H401	: Giftig for vannlevende organismer
	H411	: Giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter
	P202	: Ikke håndter før alle sikkerhetsregler er lest og forstått.
	P210	: Holdes unna varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenneskilder. Røyking forbudt.
	P211	: Ikke spray på åpen ild eller annen antenneskilde.
	P251	: Trykkbeholder: Ikke stikk hull eller brenn, selv etter bruk.
	P260	: Ikke pust inn spray.
	P264	: Vask hendene grundig etter håndtering.
	P271	: Bruk kun utendørs eller i et godt ventilert område.
	P272	: Forurensede arbeidsklær må ikke slippes ut av arbeidsplassen P273 : Unngå utslipp til miljøet.
	P280	: Bruk vernehansker og øyevern. P302+P352 : Ved kontakt med huden: Vask med mye vann
	P304+P340	: Ved innånding: Flytt personen til frisk luft og hold deg komfortabel for å puste
P305+P351+P338	: Ved kontakt med øynene: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis Nærværende og enkelt å gjøre. Fortsett å skylle	
P308+P313	: Ved eksponering eller bekymring: Oppsøk legehjelp/hjelp. P314 : Oppsøk lege hvis du føler deg uvel.	
P333+P313	: Hvis hudirritasjon eller utslett oppstår: Kontakt lege.	
P337+P313	: Hvis øyeirritasjonen vedvarer: Kontakt lege.	
P362+P364	: Ta av forurensede klær og vask dem før gjenbruk. Side 391 : Samle opp søl.	
P403	: Oppbevares på et godt ventilert sted.	
P410+P412	: Beskytt mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C/122 °F. P501 : Kast innholdet/holderen 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

30,69 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt toksisitet (Oral) 38,05
% av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt toksisitet (Dermal)
23,18 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt toksisitet (innånding (damper))

AVSNITT 3 - SAMMENSETNING / INFORMASJON OM INGREDIENSER

3.1 Stoff / blanding

Stoff / blanding : Blanding

3.2 Komposisjon

Navn på stoff	CAS-nummer	% vekt*	Klassifisering
4-Klorbenzotrifluorid	98-56-6	10 - 30	Flåm. Liq. 3, H226 Hudirrit. 2, H315 Øye irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335 Akvatisk akutt 2, H401 akvatisk kronisk 2, H411

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 3/12

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

Navn på stoff	CAS-nummer	% vekt*	Klassifisering
Propan	74-98-6	10 - 30	Flåm. Gass 1, H220 Press. Gass (Diss.), H280
Aceton	67-64-1	10 - 30	Flåm. Liq. 2, H225 Øyeirrit. 2A, H319 STOT SE 3, H336
N-heksan	110-54-3	5 - 10	Flåm. Liq. 2, H225 Hudirrit. 2, H315 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Akvatisk akutt 2, H401 akvatisk kronisk 2, H411
Bariumsulfat	7727-43-7	5 - 10	Akvatisk akutt 3, H402
N-butylacetat	123-86-4	1 - 5	Flåm. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Akvatisk akutt 3, H402
Metyl N-propylketon	107-87-9	1 - 5	Flåm. Liq. 2, H225 Akutt toks. 4 (oral), H302 øyeirrit. 2, H319
Carbon Black	1333-86-4	1 - 5	Carc. 2, H351
Metyletylketosim	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

Full tekst av foreklasser og H-setninger: se avsnitt 16
forretningshemmelighet

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

SEKSJON 4 - FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

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

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer på eksponering	: Øyeirritasjon, neseirritasjon, halsirritasjon, slapphet (svakhet), muskelsmerter, dermatitt, sentral depresjon av nervesystemet, forvirring, respiratorisk irritasjon, hudirritasjon, hodepine, svimmelhet, kvalme, narkose, irritasjon i øvre luftveier, døsigheit, oppkast, frysninger, feber, tørr hals, hoste, tåkesyn, ubehag, tetthet i brystet, kjemisk pneumonitt (aspirasjonsvæske), nummenhet, slimhinne.
Forsinkede effekter	: Ingen kjente forsinkede effekter.
Umiddelbare effekter	: Ingen kjente umiddelbare effekter.
Kroniske effekter	: På grunn av avfettende egenskaper kan gjentatt hudkontakt forårsake hudskader som chap, dermatitt, betennelse og dannelse av eksem.
Målorganer	: blod, sentralnervesystemet, øyne, lever, perifere nervesystem, luftveier, hud, nyrer.

4.3 Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling

Merknader til lege	: Behandle symptomatisk.
Spesifikke behandlinger/motgift	: Ingen informasjon tilgjengelig.
Forverrede medisinske tilstander	: Kan forverre personell med eksisterende lidelser forbundet med noen av målorganene.

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 4/12

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

§ 5 - BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1 Egnede slukkemidler

Slokkemedier : Vann, karbondioksid, tørr kjemisk, universal vandig filmdannende skum.
Uegnede medier : Vannstråle.

5.2 Spesifikke farer som oppstår fra kjemikaliet eller blandingen

Farlige forbrenningsprodukter : Nedbrytningsprodukter kan omfatte: oksider av karbon, røyk, damper. Se også avsnitt 10.6.
Spesifikke farer under brannslukking : Innhold under trykk. Ekstremt brannfarlig. Ved brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning som kan føre til at beholderen sprekker. Damp tyngre enn luft kan spre seg langs bakken og bevege seg til en antenneskilde.

5.3 Spesielle beskyttelsestiltak for brannmenn

Instruksjoner for brannslukking : Bruk vannspray til å avkjøle brannutsatte aerosolbeholdere, da innholdet kan sprekke voldsomt av varme utviklet press.
Beskyttelse under brannslukking : Brannmenn bør bruke selvstendig åndedrettsvern med heldekkende ansiktsmaske operert under overtrykk modus.

SEKSJON 6 - TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-beredskapspersonell : Ingen tiltak skal iverksettes som involverer personell uten passende opplæring. Evakuer omkringliggende 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 nødpersonell : Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i avsnitt 8. Følg forholdsregler gitt for ikke-nødsituasjoner personell ovenfor.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Miljømessige forholdsregler : Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier. Minimer bruken av vann for å forhindre miljømessige forurensning.

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 frigitt innhold være inneholdt med olje-/løsemiddelabsorberende puter, sokker og/eller absorberer.
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 UTILIGJENGELIG 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. Fjern forurenset klær og verneutstyr før du går inn i spise- eller røykeområder.

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 5/12

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

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 2 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 (mg/m ³)	250 sider per minutt
ACGIH	ACGIH Tak (mg/m ³)	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
Biologisk eksponeringsindeks	Aceton i urinen, Slutt på skift (Ns)	25 mg/l

Metyletylketosim (96-29-7)

AIHA	WEEL TWA (ppm)	10 sider per minutt
------	----------------	---------------------

Metyl N-propylketon (107-87-9)

ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	200 sider per minutt
ACGIH	ACGIH Tak (mg/m ³)	250 sider per minutt
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	700 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	200 sider per minutt
NIOSH	US IDLH (ppm)	1500 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	150 sider per minutt

N-butylacetat (123-86-4)

ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	150 sider per minutt
ACGIH	ACGIH Tak (mg/m ³)	200 sider per minutt
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	710 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	150 sider per minutt
NIOSH	US IDLH (ppm)	1700 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	150 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	200 sider per minutt
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	710 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (ppm)	150 sider per minutt
California	California PEL (STEL) (mg/m ³)	950 mg/m ³
California	California PEL (STEL) (ppm)	200 sider per minutt

Carbon Black (1333-86-4)

ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	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

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 6/12

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

Carbon Black (1333-86-4)		
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	3,5 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	3,5 mg/m ³
Bariumsulfat (7727-43-7)		
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	5 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (totalt støv)
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (totalt støv)
N-heksan (110-54-3)		
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	50 sider per minutt
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1800 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	500 sider per minutt
NIOSH	US IDLH (ppm)	1100 sider per minutt
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	180 mg/m ³
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	50 sider per minutt
California	California PEL (TWA) (mg/m ³)	180 mg/m ³
California	California PEL (TWA) (ppm)	50 sider per minutt
Biologisk eksponeringsindeks	2,5-Heksanedion i urin (uten hydrolyse), Slutt på skift ved slutten av arbeidsuken	0,4 mg/l

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.
Personlig verneutstyr	
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.
Håndbeskyttelse	: Kjemikaliebestandige hansker, testet i henhold til ASTM F903 - 17.
Merknader	: Velg hansker for å beskytte hendene mot kjemikalier avhengig av konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet og spesifikt for arbeidsstedet.
Hud- og kroppsbeskyttelse	: 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.
Åndedrettsvern	: En godkjent åndedrettsvern med en organisk dampatron kan være tillatt under visse omstendigheter der luftbårne konsentrasjoner forventes å overskride yrkesmessige eksponeringsgrenser.
Samsvar	: Om nødvendig er det nødvendig å overholde OSHA-standard 29 CFR 1910.134.
Annet verneutstyr	: Sikkerhetsdusjer og øyeskyllestasjoner bør være tilgjengelig på arbeidsplassen i nærheten av der materialet skal være brukt.
Kontroll av miljøeksponering	: Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9 - FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Fysiske egenskaper			
Kokepunkt	> 55.60 °C	Smelte-/frysepunkt	> -108.00 °C
Flammepunkt, væske	> -27.00 °C	Flammepunkt, drivmiddel	-104,40 °C
Eksplorative grenser	LEL: 0.60 UEL: 12.80 vol %	Selvantennelsestemperatur, væske	> 190.00 °C
Brennbarhet	Ekstremt brannfarlig aerosol	Tetthet	0,877 g/cm ³
Molekylær vekt	Ikke tilgjengelig	Vekt	7.319 pund/gal
Damptrykk	Ikke tilgjengelig	Ph	Ikke tilgjengelig
Damp tetthet	Ikke tilgjengelig	Fordampningshastighet (nBAC=1)	Ikke tilgjengelig
Viskositet	11,40 mm ² /s (mm ² /s)	Partisjonskoeffisient (Log Pow)	Ikke tilgjengelig
Lukt terskel	Ikke tilgjengelig	Brytningsindeks	Ikke tilgjengelig
Fysisk tilstand	Produkt under trykk	Forbrenningsvarme	10616.38 BTU/lb
Utseende / farge	Svart	Vannløselighet	Ikke tilgjengelig
Lukt	Malingslignende	Nedbrytningstemperatur	Ikke tilgjengelig
9.2 Miljømessige egenskaper			
Prosent flyktig	73,90 % vekt	VOC-regulering	495,09 g/L (4,13 pund/gal)

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 7/12

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

Prosent VOC	33,72 % vekt	VOC faktisk	295,75 g/L (2,47 pund/gal)
Prosent HAP	0,41 % vekt	HAP-innhold	3,60 g/l (0,03 pund/gal)
Potensial for global oppvarming	0,76 GWP	Maksimal inkrementell reaktivitet	0,4220 g O3/g
Potensial for ozonnedbryting	0,00 ODP		

SEKSJON 10 - STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kjemisk stabilitet

Kjemisk stabilitet : Dette produktet er stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

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

10.4 Forhold å unngå

Forhold å unngå : elektrostatisk utladning, andre antennelseskilder, varme, flammer, gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Materialer å unngå : sterke oksidasjonsmidler, sterke reduksjonsmidler, brompentafluorid, sterke syrer, aluminium, kalium t-butoksid, halogenforbindelser, baser, hydrogenperoksid, magnesium, klorosvovelsyre, klor, kaliumklorat, dinitrogentetroksid, klordioksid.

10.6 Produkter for farlig nedbrytning

Termisk nedbrytning : Oksider av karbon, ustabile peroksid, aldehyder, formaldehyd, metanol, eddiksyre.

AVSNITT 11 - TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Propan (CAS: 74-98-6 / EC: 200-827-9)

LC50 Innånding (rotte) 658 mg/l/4 timer (lit.)

Aceton (CAS: 67-64-1 / EC: 200-662-2)

LD50 oral (rotte) 5800 mg/kg (Sigma-Aldrich)
LD50 Dermal (Kanin) 20000 mg/kg (IUCLID)
LC50 Innånding (rotte) 76 mg/l/4 timer (GESTIS Substance Database)

Metyletylketoksim (CAS: 96-29-7 / EC: 202-496-6)

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.)

4-klorbenzotrifluorid (CAS: 98-56-6 / EC: 202-681-1)

LD50 oral (rotte) 13000 mg/kg (Databank for farlige stoffer)
LD50 Dermal (Kanin) 3300 mg/kg (Sigma-Aldrich)
LC50 Innånding (rotte) 33 mg/l/4 timer (databank for farlige stoffer)

Metyl N-propylketon (CAS: 107-87-9 / EC: 203-528-1)

LD50 oral (rotte) 3020 mg/kg (ChemInfo)
LD50 Dermal (Kanin) 6500 mg/kg (RTECS)
LC50 Innånding (rotte) > 25,5 mg/l/4 timer (Sigma-Aldrich)
LC50 Innånding (rotte) 2000 ppm/4t (ChemInfo)

N-butylacetat (CAS: 123-86-4 / EC: 204-658-1)

LD50 oral (rotte) 13100 mg/kg (IUCLID)
LD50 Dermal (Kanin) > 14100 mg/kg (IUCLID)

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 8/12

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

N-butylacetat (CAS: 123-86-4 / EC: 204-658-1)

LC50 Innånding (rotte)	> 21 mg/l/4 timer (IUCLID)
LC50 Innånding (rotte)	390 spm/4t (RTECS)

Carbon Black (CAS: 1333-86-4 / EC: 215-609-9)

LD50 oral (rotte)	> 15400 mg/kg (RTECS)
LD50 Dermal (Kanin)	> 3000 mg/kg (RTECS)
LC50 Innånding (rotte)	27 mg/l/4 timer (ChemInfo)

Bariumsulfat (CAS: 7727-43-7 / EC: 231-784-4)

LD50 oral (rotte)	> 5000 mg/kg (lit.)
-------------------	---------------------

N-heksan (CAS: 110-54-3 / EC: 203-777-6)

LD50 oral (rotte)	29700 mg/kg (RTECS)
LD50 Dermal (Kanin)	> 3350 mg/kg kroppsvekt (ChemInfo)
LC50 Innånding (rotte)	38500 spm/4t (ChemInfo)

Eksponeringsveier	: Øyekontakt, svelging, hudkontakt, innånding.
Forsinkede og umiddelbare effekter og også kroniske effekter fra kort- og langtidseksponering	: Se avsnitt 4.2
Hudkorrosjon/irritasjon	: Forårsaker hudirritasjon.
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-enkel eksponering	: Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
STOT-gjentatt eksponering	: Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Vaporizer	: Aerosol
Kreftfremkallende data	: Følgende ingredienser er oppført som kjente eller mistenkte kreftfremkallende stoffer:

Carbon Black (CAS: 1333-86-4 / EC: 215-609-9)

IARC-gruppen	2B - muligens kreftfremkallende for mennesker
ACGIH-kategori	A3 - Påvist kreftfremkallende dyr med ukjent relevans for mennesker

SEKSJON 12 - ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1 Økotoksisitet og økologiske egenskaper

Propan (74-98-6)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar i vann. Ikke aktuelt (gass). Fotonedbrytning i luften.
BCF Fisk	9 - 25 (BCF)
Tømmerstokk	2.28 (beregnet)
Bioakkumulativt potensial	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).

Aceton (67-64-1)

LC50 Fisk	5540 mg/l regnbueørret - 96 timer
LC50 Fisk	8300 mg/l Bluegill Sunfish - 96h
EC50 Dafnier	8800 mg/l Vannloppe - 48 timer
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet 90% / 28 dager.
Biokjemisk oksygenbehov	1,43 g O ₂ /g stoff
Kjemisk oksygenbehov	1,92 g O ₂ /g stoff
Teoretisk oksygenbehov	2,2 g O ₂ /g stoff
BCF Fisk	0.69
BCF Andre vannlevende organismer	3
Tømmerstokk	-0.24

Metyletylketosim (96-29-7)

BCF Fisk	0,5-5,8, BCF; OECD 305: Biokonsentrasjon: Gjennomstrømningsfisketest; 42 dager; Cyprinus carpio; Ferskvann; Eksperimentell verdi
Tømmerstokk	0,63 (Eksperimentell verdi; OECD 117: Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann), HPLC-metoden)

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 9/12

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

Metyletylketoksim (96-29-7)

Bioakkumulativt potensial Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).

4-klorbenzotrifluorid (98-56-6)

LC50 Fisk 5,6 mg/l Bluegill Sunfish - 96h
LC50 Fisk 13,5 mg/l regnbueørret - 24 timer
EC50 Dafnier 3,68 mg/l (EC50; 48 timer)
Persistens og nedbrytbarhet Biologisk nedbrytbarhet i vann: ingen data tilgjengelig.
Tømmerstokk 3.6
Bioakkumulativt potensial Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).

Metyl n-propylketon (107-87-9)

LC50 Fisk 1240 mg/l Fathead Minnow - 96h
EC50 Dafnier > 110 mg/l Vannloppe - 48 timer
EC50 Andre vannlevende organismer > 150 mg/l Grønnalger - 72 timer
Persistens og nedbrytbarhet Biologisk nedbrytbarhet 70% / 28 dager.
BCF Andre vannlevende organismer 3
Tømmerstokk 0.91 (Testdata)
Bioakkumulativt potensial Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).
Logg Koc Koc, 74; Estimert verdi; logg Koc; 1.87; Estimert verdi

n-butylacetat (123-86-4)

LC50 Fisk 62 mg/l Golden Orfe - 96 timer
LC50 Fisk 18 mg/l Fathead Minnow - 96h
EC50 Dafnier 72,8 mg/l Vannloppe - 24 timer
EC50 Andre vannlevende organismer 675 mg/l Grønnalger - 72 timer
EC50 Andre vannlevende organismer 959 mg/l Bakterier - 18 timer
Persistens og nedbrytbarhet Biologisk nedbrytbarhet 88% / 28 dager.
Biokjemisk oksygenbehov 520 mg/g
Kjemisk oksygenbehov 2320 mg/g
Teoretisk oksygenbehov 2207 mg/g
Tømmerstokk 1.804
Logg Koc 2.35

Carbon Black (1333-86-4)

LC50 Fisk > 1000 mg/l sebrafisk - 96 timer
EC50 Dafnier > 5600 mg/l Vannloppe - 24 timer
EC50 Andre vannlevende organismer > 10000 mg/l Grønnalger - 72 timer
Teoretisk oksygenbehov Ikke aktuelt
Tømmerstokk 1.09
Bioakkumulativt potensial Ikke bioakkumulerende.

Bariumsulfat (7727-43-7)

EC50 Dafnier 32 mg/l Vannloppe - 48 timer
Biokjemisk oksygenbehov Ikke aktuelt
Kjemisk oksygenbehov Ikke aktuelt
Teoretisk oksygenbehov Ikke aktuelt
BCF Fisk 68.4 (BCF; Lepomis macrochirus)
Bioakkumulativt potensial Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).

n-heksan (110-54-3)

LC50 Fisk 2,5 mg/l Fathead Minnow - 96 timer
EC50 Dafnier 3878 mg/l Vannloppe - 48 timer
Teoretisk oksygenbehov 3,52 g O₂/g stoff
BCF Fisk 501.187 (BCF; Annen; Pimephales promelas)
Tømmerstokk 3.9
Bioakkumulativt potensial Potensial for bioakkumulering (500 ≤ BCF ≤ 5000).
Logg Koc 2.17

SEKSJON 13 - HENSYN TIL AVHENDING

SIKKERHETS DATABL

11193Z (Aerosol)

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 10/12

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

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 møte definisjonen av skrapmetall (40 CFR 261.1(c)(6)), og vil være unntatt fra RCRA-reguleringen 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

14.1 UN-nummer	DOT (USA)	IATA (LUFT)	IMDG (HAV)
UN-nummer	: UN1950	UN1950	UN1950

14.2 FNs riktige forsendelsesnavn	DOT (USA)	IATA (LUFT)	IMDG (HAV)
FNs riktige forsendelsesnavn	: Aerosoler, begrenset mengde	Aerosoler, brannfarlige, begrenset mengde	Aerosoler, begrenset mengde

14.3 Transportfareklasse(r)	DOT (USA)	IATA (LUFT)	IMDG (HAV)
Transportfareklasse(r)	: 2.1	2.1	2.1
Etiketter	: Ingen	2.1 - Brennbar gass	Ingen



Begrenset antall	: Ja	Ja	Ja
EmS-kode	: Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	F-D, S-U

14.4 Emballasje gruppe	DOT (USA)	IATA (LUFT)	IMDG (HAV)
Emballasje gruppe	: Ingen	Ingen	Ingen

14.5 Miljøfarer	DOT (USA)	IATA (LUFT)	IMDG (HAV)
Marin forurensning	: Nei	Nei	Nei

14.6 Spesielle forholdsregler	
Forholdsregler	: Ingen identifisert

14.7 Transport i bulk	
Merknader	: Gjelder ikke for produktet som levert

SEKSJON 15 - FORSKRIFTSINFORMASJON

15.1 Føderale forskrifter

SARA seksjon 313 : 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.

1,2,4-trimetylbenzen	CAS-nr. 95-63-6	< 1 %
Xylen	CAS-nr. 1330-20-7	< 1 %
Metylisobutylketon	CAS-nr. 108-10-1	< 1 %

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 11/12

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

Etylbenzen	CAS-nr. 100-41-4	< 1 %
n-heksan	CAS-nr. 110-54-3	5 - 10%

TSCA seksjon 12(b)

: Dette produktet eller blandingen er ikke kjent for å inneholde et kjemikalie eller kjemikalier som er underlagt eksportmeldingskravene i seksjon 12(b) i Toxic Substances Control Act (TSCA) og 40 CFR Part 707, subpart D

CERCLA rapporterende mengde

: Kjemikalie(r) som er underlagt rapporteringskravene i § 102 i den omfattende miljøresponsen, Erstatnings- og ansvarsloven (CERCLA) hvis den frigis til miljøet på eller over det rapporterbare antallet

Aceton	CAS-nr. 67-64-1	5000 pund
Xylen	CAS-nr. 1330-20-7	100 pund
Metylisobutylketon	CAS-nr. 108-10-1	5000 pund
Etylbenzen	CAS-nr. 100-41-4	1000 pund
n-heksan	CAS-nr. 110-54-3	5000 pund

SARA Seksjon 311/312 Fareklasser

: Brannfare, plutselig trykkfare, umiddelbar (akutt) helsefare, forsinket (kronisk) helse fare.

TSCA-inventar (USA)

: Alle kjemiske stoffer i dette produktet er enten oppført i Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory eller er i samsvar med et TSCA Inventory-unntak.

15.2 Statlige forskrifter

California forslag 65 annet

: Dette produktet inneholder kjemikalier som er kjent for staten California for å forårsake kreft, fødselsskader eller reproduktiv skade.

Kvarts (14808-60-7)	Kreft	Ja	0.0408 %
Metylisobutylketon (108-10-1)	Kreft	Ja	0.0898 %
Etylbenzen (100-41-4)	Kreft	Ja	0.0599 %
Carbon Black (1333-86-4)	Kreft	Ja	1.125 %
Metylisobutylketon (108-10-1)	Utviklingstoksisitet	Ja	0.0898 %
n-heksan (110-54-3)	Reproduksjonstoksisitet, menn	Ja	9.66 %
Etylbenzen (100-41-4)	Ingen signifikant risikonivå (NSRL)	54 µg/dag	

Statlige lister over rett til å vite

: Følgende kjemikalie(r) vises på en eller flere statlige RTK-lister (Right to Know) som angitt

Propan (74-98-6)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
Kvarts (14808-60-7)	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)
Nonane (111-84-2)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
2-etylheksansyre (149-57-5)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
1,2,4-trimetylbenzen (95-63-6)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
Epoksinisert soyaolje (8013-07-8)	USA - Pennsylvania - RTK-liste (rett til å vite) 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)
Metylisobutylketon (108-10-1)	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)
Metyl n-propylketon (107-87-9)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
Carbon Black (1333-86-4)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
Sinkoksid (1314-13-2)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
Bariumsulfat (7727-43-7)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
Utfelt silika (112926-00-8)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer
n-heksan (110-54-3)	USA - New Jersey - Rett til å vite liste over farlige stoffer USA - Pennsylvania - RTK-liste (rett til å vite)

SIKKERHETSDATABL

11193Z (Aerosol)

Eastwood Extreme Chassis Svart Primer

Utskriftsdato:
28.08.2018 Revisjonsdato:
28.08.2018 Erstatte dato:
Utgivelsesdato:
11.04.2005 Versjon:
4.0 (EN)-US
Side: 12/12

i henhold til Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Mandag, 26 mars 2012 / Regler og forskrifter

SEKSJON 16 - ANNEN INFORMASJON

Indikasjon på endringer

Seksjon	Endret element	Forandre
1	Erstatte	Modifisert
1	Dato for revisjon	Modifisert
1	Dato for utstedelse	Modifisert
2.1	GHS-US-klassifisering	Modifisert
2.2	Forholdsregler (GHS-USA)	Modifisert
2.2	Faresetninger (GHS-US)	Modifisert
3	Sammensetning/informasjon om ingredienser	Modifisert
4	Symptomer/effekter etter innånding	Modifisert
4.1	Førstehjelpstiltak etter innånding	Modifisert
6	Nødprosedyrer	Modifisert
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Modifisert
8.2	Andedrettsvern	Modifisert
9	Antennelsestemperatur	Modifisert
9	Temperatur for automatisk antennelse	Modifisert
9	Egenvekt / tetthet	Modifisert

Full tekst av H-setninger

H-kode	H-setning
H220	Ekstremt brannfarlig gass
H225	Svært brannfarlig væske og damp
H226	Brannfarlig væske og damp
H227	Brennbar væske
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming
H302	Farlig ved svelging
H304	Kan være dødelig ved svelging og kommer inn i luftveiene
H312	Skadelig ved hudkontakt
H315	Forårsaker hudirritasjon
H317	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon
H318	Forårsaker alvorlig øyeskade
H319	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
H332	Farlig ved innånding
H335	Kan forårsake irritasjon i luftveiene
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H351	Mistenkes for å forårsake kreft
H361	Mistenkes for å skade fertiliteten eller det ufødte barnet
H373	Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering
H401	Giftig for vannlevende organismer
H402	Skadelig for vannlevende organismer
H411	Giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen i dette dokumentet er basert på data gitt til oss av våre leverandører, og gjenspeiler vår beste vurdering. 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.