

SIKKERHETS DATBLAD

CorroProtect EMALJE LAKK



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 09.10.2015

Revisjonsdato 27.01.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn CorroProtect EMALJE LAKK

UFI 7430-S1VQ-3007-WEHW

Artikkelnr. 448

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Lakker og maling

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Distributør**

Firmanavn Auto Care AS

Besøksadresse Lindebergveien 12

Postadresse Lindebergveien 12

Postnr. 2016

Poststed FROGNER

Land Norge

Telefon Telefon 63 86 82 00

E-post info@autocare.no

Hjemmeside www.autocare.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på
merkeetiketten

n-butylacetat, Xylen, Butanon

Varselord

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
P405 Oppbevares innelåst.
P501 Innhold / beholder leveres til innsamlingsställe för farligt avfall.

Supplerende faresetninger på
etikett

EUH 211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting.
Sprøytetåke må ikke innåndes.

Andre EU merkekrav

MAL kode DK

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
n-butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EC-nr.: 204-658-1 Indeksnr.: 607-025-00-1 REACH reg. nr.: 01-2119485493-29-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH 066	10 - 30 %	
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7	Acute Tox. 4; H312	10 - 30 %	

	EC-nr.: 215-535-7 Indeksnr.: 601-022-00-9 REACH reg. nr.: 01-2119488216-32-XXXX	Acute Tox. 4; H332 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315		
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3 EC-nr.: 201-159-0 REACH reg. nr.: 01-2119457290-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH 066	10 - 30 %	
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	5 - 10 %	
etylbenzen	CAS-nr.: 100-41-4 EC-nr.: 202-849-4 Indeksnr.: 601-023-00-4 REACH reg. nr.: 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225; STOT RE 2; H373; Asp. Tox. 1; H304; Acute Tox. 4; H332; Aquatic Chronic 3; H412;	1 - 5 %	
TITANDIOXID	CAS-nr.: 13463-67-7 EC-nr.: 236-675-5		≥ 1 %	6

⁶Stoff oppgitt for å gi ytterligere informasjon

Bemerkning, komponent	Titandioksid - Klassifiseringen som kreftfremkallende gjelder kun for blandinger i pulverform.
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Innånding	Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier. Ved pustevansker kan fagpersonell bistå den skadde ved å gi oksygen. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær. Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved fortsatt irritasjon: transport til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.
Svelging	Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann eller melk. Hold personen under oppsyn. Fremkall ikke brekninger. Ved spontane brekninger må hodet holdes lavt. Transporter straks til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Ingen data tilgjengelig for produktet som helhet
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer Produktet er brannfarlig og kan ved oppvarming avgir damper som kan danne eksplosive damp-/luftblandinger. BRANNFARLIG.

Farlige forbrenningsprodukter Giftige gasser kan frigjøres. Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr Ved brann, bruk friskluftsmaske. Bruk heldekkende verneklær.

Brannsløkkingsmetoder Bruk vannspray til å avkjøle beholdere. Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak Hold folk borte fra området.

Verneutstyr Bruk anbefalt verneutstyr, se avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring Absorber i inert, fuktig, ikke-brennbart materiale. Spyl deretter området med vann.

Annen informasjon Slukk alle antennelseskilder. Unngå gnister, flammer, varme og røyking. Ventiler godt.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå innånding av damper og aerosoler og kontakt med hud og øyne. Ventiler godt. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Utstyr til øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann

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

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i lukket originalemballasje på et tørt sted.
 Brannfarlig eller brennbart: Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, varme og flammer.

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring

Oksiderende materiale: Holdes adskilt fra brannfarlig eller brennbart materiale.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
n-butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4	Opprinnelsesland: Norge 8 timers grenseverdi: 50 ppm 8 timers grenseverdi: 241 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 150 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 723 mg/m ³ Kilde: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier Kommentarer: Sist endret: 2021	
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7	8 timers grenseverdi: 25 ppm 8 timers grenseverdi: 108 mg/m ³	
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3	8 timers grenseverdi: 220 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 332 mg/m ³	
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m ³	
etylbenzen	CAS-nr.: 100-41-4	8 timers grenseverdi: 20 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 5 ppm Kommentarer: H K E	
TITANDIOXID	CAS-nr.: 13463-67-7	8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³	

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Bruk prosesskontroll for å holde luftforurensingen under tillatte eksponeringsnivåer. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være påkrevd.
Produkttiltak for å hindre eksponering	Utstyr til øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.
Tekniske tiltak for å hindre eksponering	All håndtering skal foregå på godt ventilert sted.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller i henhold til standard EN166.
----------------------	--

Håndvern

Egnede hansker	Håndvern som beskrevet i Europeisk Standard EN 374.
Egnede materialer	Butylgummi.
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: 0,64 mm
Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Ved tegn på slitasje skal hanskene skiftes ut.

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.
------------------	---

Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype	Maske med filter mot organiske damper.
----------------------	--

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes igjen. Bruk egnet håndkrem eller fuktighetskrem for å hindre uttørring og sprekkdannelse i huden.
--------------------------	---

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.
---------------------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske: viskøs
Farge	Hvit
Lukt	Karakteristisk
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 79 °C
Flammepunkt	Verdi: < 21 °C

Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen anbefaling angitt.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 1 %
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 11 %
Damptrykk	Kommentarer: Ingen anbefaling angitt.
Relativ tetthet	Verdi: 1,0 - 1,12
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ingen anbefaling angitt.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke angitt.
Viskositet	Verdi: 3.0 - 3.5 P Temperatur: 20 °C

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 616 g/l
----------------	----------------

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Data ikke registrert.
-------------	-----------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Ikke bestemt.
------------	---------------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Under normale lagrings-og bruksforhold er det ingen farlige reaksjoner.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksiderende stoffer.
----------------------------	-----------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Karbonoksider
-----------------------------	---------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet	Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Dermal Verdi: 7822.3
	Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Innånding (gass) Verdi: 28932.01
	Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Innånding (damp) Verdi: 70.72
	Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Innånding. (støv / tåke) Verdi: 9.64

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterer huden.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Allergi	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksicitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering, klassifisering	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Inntak kan forårsake irritasjon av mage- og tarmsystemet, brekninger og diaré. Lungebetennelse kan oppstå dersom oppkast som inneholder løsningsmiddel, kommer ned i lungene.
---------------------	---

I tilfelle hudkontakt	Alvorlig hudirritasjon. Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelse og eksem.
I tilfelle innånding	Aerosoler irriterer luftveiene og kan forårsake hoste og åndedrettsbesvær.
I tilfelle øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.
Annen informasjon	Gjentatt eller langvarig eksponering for løsemidler kan forårsake permanente helseproblemer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoxisitet	Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
--------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Data ikke registrert.
--	-----------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Data mangler.
------------------------------	---------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet, kommentarer	Data mangler.
------------------------	---------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ikke ansett som miljøfarlig. Unngå utslipp til miljøet.
-------------------------------	---

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Få bekreftet rutiner for avfallsdeponering med kommuneingeniør/miljøsjef/ Miljødirektoratet og lokale forskrifter. Godkjent deponi for farlig avfall i forseglede beholdere.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Avfallskode EAL: 150110 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	PAINT
ADR/RID/ADN	MALING
IMDG	PAINT
ICAO/IATA	PAINT

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	PAINT
-------------	-------

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
Fareetikett IMDG	3
Etiketter ICAO/IATA	3

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Transport kategori	2
Farenr.	33

IMDG Annen informasjon

EmS	F-E, S-E
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

<p> lover og forskrifter</p>	<p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.</p> <p>Europadirektivet (EG) 1272/2008, med endringer.</p> <p>FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.</p>
------------------------------	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.</p> <p>H225 Meget brannfarlig væske og damp.</p> <p>H226 Brannfarlig væske og damp.</p> <p>H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.</p> <p>H312 Farlig ved hudkontakt.</p> <p>H315 Irriterer huden.</p> <p>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>H332 Farlig ved innånding.</p> <p>H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.</p> <p>H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering</p> <p>H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>
Viktige litteraturreferanser og datakilder	ECHA Classification & Labelling Inventory. ECHA Registrering Dossier. Opplysninger fra produsenten.
Brukte forkortelser og akronymer	<p>ATE= Acute Toxicity Estimate</p> <p>CAS = Chemical Abstract Service</p> <p>CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation</p> <p>DNEL = Derived no effect level</p> <p>ECHA = European Chemicals Agency</p> <p>EC-nr = Europeisk kemikalienummer: EINECS, ELINCS eller NLP</p>

EWC = European Waste Code
LD50 = Lethal Dose 50 %
NGV = Nivågränsvärde
PNEC = Predicted no-effect concentration
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
Reach = Registration, Evaluation, Authorisation and Restrictions of Chemicals
TGV = Takgränsvärde
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Siste oppdateringsdato	27.01.2023
Versjon	6
Kommentarer	Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet kun med hensyn til helse, sikkerhet og miljøkrav.
NOBB-nr.	40724742
NRF-nr	40724742