

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Første utgave: 20/04/2007 Siste revisjon: 23/01/2025 Erstatter versjon: 3/11/2023 Versjon: 8.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet / foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : Clear Coat
Produktnummer : 02.3132.6100

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Industriell bruk, Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Clear Coat er et krystallklart overflatebehandlingsprodukt av svært høy kvalitet på sprayboks, med egenskaper som tilsvarer en profesjonell sprøytepipistol.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributør:
Innotec Norway AS
Lervikveien 21
NO - 1626 Manstad
Tel.: +47 69390000
Org. nr. 986 927 859 MVA
Hjemmeside: www.innotec.nu
epost@innotec.nu

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00
Se punkt 4 om førstehjelp.

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1 H222;H229
Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336
Aquatic Chronic 3 H412

Hele teksten med fareklassifikasjoner, H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



GHS02

GHS07

Signalord (CLP)

: Fare

Inneholder

: Aceton; hydrokarboner, C9, aromater; Butan-1-ol; 2-Metoksy-1-metyletylacetat

Faresetning (CLP)

: H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H315 - Irriterer huden.
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP)

: P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P261 - Unngå innånding av aerosoler.
P273 - Unngå utslipp til miljøet.
P280 - Benytt vernehansker, verneklær, vernebriller, ansiktsvern.
P403+P233 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C /122°F.

Tilleggssetninger

: Uten god ventilasjon kan det dannes eksplosive blandinger.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Produktnavn	Produktidentifikator	%	Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Aceton	CAS-nummer: 67-64-1 EINECS / ELINCS-nummer: 200-662-2 REACH-nr.: 01-2119471330-49	20 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
Dimetyleter	CAS-nummer: 115-10-6 EINECS / ELINCS-nummer: 204-065-8 REACH-nr.: 01-2119472128-37	12,5 – 20	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Propan	CAS-nummer: 74-98-6 EINECS / ELINCS-nummer: 200-827-9 REACH-nr.: 01-2119486944-21	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Isobutan (Inneholder <0,1 % Butadien (203-450-8))	CAS-nummer: 75-28-5 EINECS / ELINCS-nummer: 200-857-2 EU-identifikasjonsnummer: 601-004-00-0 REACH-nr.: 01-2119485395-27	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
Butan (Inneholder <0,1 % Butadien (203-450-8))	CAS-nummer: 106-97-8 EINECS / ELINCS-nummer: 203-448-7 EU-identifikasjonsnummer: 601-004-00-0 REACH-nr.: 01-2119474691-32	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
hydrokarboner, C9, aromater	EINECS / ELINCS-nummer: 918-668-5 REACH-nr.: 01-2119455851-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	EINECS / ELINCS-nummer: 905-588-0 REACH-nr.: 01-2119486136-34, 01-2119488216-32	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 Acute Tox. 4 (Innånding), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Produktnavn	Produktidentifikator	%	Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Etylbenzen	CAS-nummer: 100-41-4 EINECS / ELINCS-nummer: 202-849-4 REACH-nr.: 01-2119489370-35	2,5 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Innånding), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
2-Metoksy-1-metyletylacetat	CAS-nummer: 108-65-6 EINECS / ELINCS-nummer: 203-603-9 EU-identifikasjonsnummer: 607-195-00-7 REACH-nr.: 01-2119475791-29	2,5 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Butan-1-ol	CAS-nummer: 71-36-3 EINECS / ELINCS-nummer: 200-751-6 REACH-nr.: 01-2119484630-38	< 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk legen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i riktig stilling og lege tilkalles. Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask forsiktig med mye såpe og vann. Skylles med rikelig med vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. Drikk rikelig med vann. Flytt offeret ut i frisk luft.

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

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irriterer huden.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Tørt pulver. Vannspray. Alkoholresistent skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ekstremt brannfarlig aerosol.
Eksplosjonsfare	: Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.
Reaktivitet ved brann	: Ved oppvarming/forbrenning: dannelse av (meget) giftige gasser/damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusiv åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Bruk egnede verneklær.
----------------------------	--------------------------

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8.
Nødsprosedyrer	: Hold unødvendig personale unna.

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Produktet og dets beholder skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.
Andre opplysninger : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Stabilt under håndterings- og oppbevaringsforhold som anbefalt i avsnitt 7. Om personlig verneutstyr som bør brukes, se avsnitt 8. Om fjerning, avhending etter rengjøring: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Trykkbeholder. Må beskyttes mot solstråler og ikke utsettes for temperatur over 50°C. Skal ikke sprayes mot en flamme eller et glødende materiale. Ved bruk kan det dannes antennelig blanding av damp og luft.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Fjern alle tennkilder ved lekkasje.
Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.
Oppbevaringsbetingelser : Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C. Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres på brannsikker plass. Forby røyking. Oppbevares tørt. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted. Ugjennomtrengelig underlag/sump.
Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares kaldt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Aceton (67-64-1)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Aceton
Grenseverdi (OEL TWA)	295 mg/m ³
	125 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Dimetyleter (115-10-6)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Dimetyleter
Grenseverdi (OEL TWA)	384 mg/m ³
	200 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Propan (74-98-6)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Propan
Grenseverdi (OEL TWA)	900 mg/m ³

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Propan (74-98-6)	
	500 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Butan (106-97-8)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Butan
Grenseverdi (OEL TWA)	600 mg/m ³
	250 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Etylbenzen (100-41-4)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Etylbenzen
Grenseverdi (OEL TWA)	20 mg/m ³
	5 ppm
Merknad	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Butan-1-ol (71-36-3)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Butan-1-ol
Takverdi (OEL C)	75 mg/m ³
	25 ppm
Merknad	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	1-metoksy-2-propylacetat
Grenseverdi (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
Merknad	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)	
Aceton (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	2420 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	186 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1210 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	62 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	200 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	62 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	10,6 mg/l

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Aceton (67-64-1)	
PNEC vann (sjøvann)	1,06 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	21 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	30,4 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	3,04 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	29,5 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	100 mg/l
Dimetyleter (115-10-6)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1894 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	471 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,155 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,016 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	1,549 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,681 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,069 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,045 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	160 mg/l
Etylbenzen (100-41-4)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	293 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	180 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	77 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	1,6 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	15 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,1 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,01 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,1 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	13,7 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	1,37 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	2,68 mg/kg tørrvekt

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Etylbenzen (100-41-4)	
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	0,02 g/kg mat
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	9,6 mg/l
Butan-1-ol (71-36-3)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	310 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	1,5625 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	55,357 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	3,125 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, innånding	155 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,082 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0082 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	2,25 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,324 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,0324 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0166 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	2476 mg/l
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	500 mg/m ³
Akutt - lokale effekter, innånding	289 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	180 mg/kg kroppsvekt/dag
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	1,6 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	89 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	108 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,327 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,327 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	12,46 mg/l
PNEC bunnfall (sjøvann)	12,46 mg/l
PNEC (Jord)	
PNEC jord	2,31 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	6,58 mg/l

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	550 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	796 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	275 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, oral	500 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, oral	36 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	33 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	320 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, innånding	33 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,635 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0635 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	6,35 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	3,29 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,329 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,29 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	100 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Hansker. Vernebriller. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Bruk lukkede vernebriller

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Håndvern:

Når håndkontakt med produktet kan oppstå kan bruk av hansker (godkjent i henhold til standard EN374) produsert av følgende materialer gi egnet kjemisk beskyttelse: butylgummi. For kontinuerlig kontakt anbefaler vi hansker med gjennombruddstid på mer enn 240 minutter med preferanse på > 480 minutter. For kortvarig/sprutbeskyttelse anbefaler vi det samme, men anerkjenner at egnede hansker som gir dette beskyttelsesnivået kanskje ikke er tilgjengelige. I dette tilfellet kan en lavere gjennombruddstid være akseptabelt så lenge regimer for vedlikehold og utskifting av hansker følges strengt. Hansketykkelse er ikke en god indikator på hanskens bestandighet mot et kjemisk stoff ettersom dette avhenger av nøyaktig sammensetning av materialet i hansken. Avhengig av modell og materiale bør hanskens tykkelse generelt være tykkere enn 0,35 mm. Egnethet og holdbarhet for en hanske avhenger av bruk (=hyppighet og varighet for kontakt), kjemisk bestandighet for hanskens materiale og behendighet. Søk alltid råd fra hanskeleverandører. Kontaminerte hansker må skiftes ut. Personlig hygiene er et nøkkelement for effektiv håndpleie. Hansker må kun brukes på rene hender. Etter å ha brukt hansker må man alltid vaske og tørke hendene grundig.

Andedrettsvern

Andedrettsvern:

Bruk et passende pusteapparat hvis det ikke er tilstrekkelig luft til å holde støv/damp under TLV. Anbefalt: filtertype ABEK

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Gjennomsiktig.
Utseende	: Aerosol.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke aktuelt ettersom produktet er aerosol.
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke aktuelt ettersom produktet er aerosol.
Selvantennelsestemperatur	: 240 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Vann: ikke løselig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: 4000 hPa (20°C)
Damptrykk ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,8 (20°C)
Relativ damp tetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplosjonsgrenser : 2,6 – 26,2 vol %

Andre sikkerhetskjennetegn

V.O.C. (V.O.S.) : 667,9 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ekstremt brannfarlig aerosol. Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil i normale bruksforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Aceton (67-64-1)	
LD50 oral rotte	5800 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female
LD50 hud kanin	> 15800 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	76 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, 95% CL: 65,2 - 88,4
Dimetyleter (115-10-6)	
LC50 innhalering rotte (mg/l)	309 mg/m ³
LC50 innhalering rotte	164000 ppm Animal: rat, Animal sex: male, 95% CL: 142000 - 203000
Butan (106-97-8)	
LC50 innhalering rotte (mg/l)	658000 mg/mg ³
hydrokarboner, C9, aromater	
LD50 oral rotte	3492 mg/kg
LD50 hud kanin	3160 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	≥ 50 mg/l
Etylbenzen (100-41-4)	
LD50 oral rotte	≈ 3500 mg/kg kroppsvekt Animal: rat
Butan-1-ol (71-36-3)	
LD50 oral rotte	≈ 2292 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	≈ 3430 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	17,76 mg/m ³
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	
LD50 oral rotte	4300 mg/kg
LD50 hud kanin	2000 mg/kg
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
LD50 oral rotte	8530 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 10000 mg/m ³
Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkeltexponering	: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Aceton (67-64-1)	
STOT – enkeltexponering	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

hydrokarboner, C9, aromater	
STOT – enkeltexponering	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Butan-1-ol (71-36-3)	
STOT – enkeltexponering	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	
STOT – enkeltexponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
STOT – enkeltexponering	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Etylbenzen (100-41-4)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	75 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
STOT – gjentatt eksponering	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	
STOT – gjentatt eksponering	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	> 1000 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Butan-1-ol (71-36-3)	
Viskositet, kinematisk	3,641 mm ² /s

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Aceton (67-64-1)	
LC50/96h/fisk	8300 mg/l
LC50 - Andre vannorganismer [1]	2262 mg/l (48h, Daphnia magna)
EC50 - Andre vannorganismer [1]	8450 mg/l (48h, crustacean (water flea))
EC50 96h - Alger [1]	7200 mg/l
LOEC (kronisk)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Dimetyleter (115-10-6)	
LC50/96h/fisk	> 4,1 g/l Test organisms (species): Poecilia reticulata

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Dimetyleter (115-10-6)	
LC50 - Fisk [2]	4600 – 10000 mg/l 96h
EC50/24h/daphnia magna	> 4,4 g/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h - Alger [1]	154,917 mg/l Test organisms (species): other:
Etylbenzen (100-41-4)	
LC50/96h/fisk	5,1 mg/l Test organisms (species): Menidia menidia
EC50 72h - Alger [1]	5,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	4,9 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 96h - Alger [1]	3,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [2]	7,7 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
LOEC (kronisk)	1,7 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC (kronisk)	0,96 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
Butan-1-ol (71-36-3)	
LC50/96h/fisk	1376 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50/24h/daphnia magna	1328 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50/48h/daphnia magna	1328 mg/l
EC50 - Andre vannorganismer [2]	8500 mg/l (72h, Algae)
EC50 96h - Alger [1]	225 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	4,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	
LC50/96h/fisk	8,9 – 16,4 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	3,2 – 9,5 mg/l
NOEC (akutt)	1,3 mg/l fisker
NOEC (kronisk)	16 mg/l Bakterier
NOEC kronisk, fisk	0,96 mg/l Daphnia magna, 7 days
NOEC kronisk, alger	0,44 mg/l 72h
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
LC50/96h/fisk	> 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
EC50/24h/daphnia magna	> 500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vannorganismer [2]	> 500 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk, fisk	47,5 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '14 d'
12.2. Persistens og nedbrytbarhet	
Clear Coat	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbar
Aceton (67-64-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbar
Dimetyleter (115-10-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbar

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Propan (74-98-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.
Isobutan (75-28-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Butan (106-97-8)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
hydrokarboner, C9, aromater	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Etylbenzen (100-41-4)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Butan-1-ol (71-36-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.
12.3. Bioakkumuleringspotensial	
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,2
12.4. Mobilitet i jord	
Ingen ytterligere informasjon foreligger	
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
Ingen ytterligere informasjon foreligger	
12.6. Hormonforstyrrende egenskaper	
Ingen ytterligere informasjon foreligger	
12.7. Andre skadevirkninger	
Andre skadevirkninger	: Skadelig for fisk.
Clear Coat	
Andre opplysninger	Unngå utslipp til miljøet, Fare for drikkevann, selv med små lekkasjer i de dypere jordlag, Skadelig for vannlevende organismer.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Informasjon om økologisk avfall : Unngå utslipp til miljøet. Bør ikke deponeres som husholdningsavfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1950
UN-nr. (IMDG) : UN 1950
UN-nr. (IATA) : UN 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR) : AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig
Varenavn (IMDG) : AEROSOLS
Varenavn (IATA) : Aerosols, flammable
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) (ADR) : UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig, 2.1, (D)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2
Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 2.1

Faresedler (ADR) : 2.1



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 2.1

Faresedler (IMDG) : 2.1



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 2.1

Faresedler (IATA) : 2.1



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : Gjelder ikke

Innpakningsgruppe (IMDG) : Gjelder ikke

Emballasjegruppe (IATA) : Gjelder ikke

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei

Maritim forurensningskilde : Nei

EmS-nr. (Brann) : F-D

EmS-nr. (Spill) : S-U

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : 5F

Begrensede mengder (ADR) : 1l

Unntatte mengder (ADR) : E0

Transportkategori (ADR) : 2

Tunnelbegrensingskode : D

Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG) : 1 L

Unntatte mengder (IMDG) : E0

Luftfart

Ingen data tilgjengelige

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

VOC-direktiv (2004/42)

V.O.C. (V.O.S.) : 667,9 g/l

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Nasjonale forskrifter

Norge

Norske nasjonale forskrifter : Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	Endret gjenstand	Merknader
	Siste revisjon	Endret
	Erstatter	Endret
2.2	Inneholder	Endret
2.2	Tilleggssetninger	Endret
3	Sammensetning/opplysninger om bestanddeler	Endret
4.1	FØRSTEHJELP etter innånding	Endret
8.1	Kontrollparametere	Endret
8.2	Øyebeskyttelse	Endret
9.1	Selvantennelsestemperatur	Endret
9.1	Oppløselighet i vann	Endret
9.2	Øyebeskyttelse	Endret
11.1	Ytterligere informasjon	Endret
12.1	Giftighet	Endret
15.1	Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen	Endret
16	Andre opplysninger	Endret

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aerosol 1	Aerosoler, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Gas 1A	Brannfarlige gasser, Kategori 1A
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
Press. Gas	Gasser under trykk
Press. Gas (Comp.)	Gasser under trykk : Komprimert gass
Press. Gas (Liq.)	Gasser under trykk : Flytende gass
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT RE 2	Giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger
H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

SDS PCS Innotec 2025

Clear Coat

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med informasjonen i den kjemiske sikkerhetsrapporten (CSR) i den grad denne informasjonen var tilgjengelig på tidspunktet da sikkerhetsdatabladet ble skrevet (se dato for siste revisjon).

Ansvarsfraskrivelse: Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vårt nåværende kunnskapsnivå og gjeldende EU-lovgivning og nasjonale lover, da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kjennskap og kontroll. Brukeren har alltid ansvaret for å påse at kravene til gjeldende lovgivning oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gir veiledning om produktets helse-, sikkerhets- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ytelse eller egnethet for bestemte formål. Opplysningene som gis er kun relatert til det spesifikke, angitte produktet og vil ikke nødvendigvis gjelde for dette produktet hvis det brukes i kombinasjon med et annet produkt. Produktet må ikke brukes til noe annet formål enn de som spesifiseres, uten først å innhente skriftlige instruksjoner om håndtering.