

SIKKERHETS DATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn

9710 X71 DTM Matt

UFI:

MNVU-60KC-C00C-W42K



<https://my.chemius.net/p/p6yxFk/en/pd/no>

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

Bruk

Ingen data.

Anvendelser som frarådes

Ingen data.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

SILCO d.o.o.
Sentrupert 5a
3303 Gomilsko, Slovenia
+386 3 703 3180
msds@silco.si

1.4 Nødtelefonnummer

I tilfelle av en ulykke ring Informasjonssenteret.

112

Produsent

112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i samsvar med forordning (EF) 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226 Brannfarlig væske og damp.
Skin Irrit. 2; H315 Irriterer huden.
Acute Tox. 4; H332 Farlig ved innånding.

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006

silco[®]

Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

2.2 Merkingselementer

Merking henhold forordning (EF) nr. 1272/2008



Signalordet: **ADVARSEL**

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H332 Farlig ved innånding.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Røyking forbudt.

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P501 Innhold/holder leveres til i samsvar med nasjonale bestemmelser.

Inneholder:

n-butylacetat

2.3 Andre farer

PBT/vPvB

Dette stoffet / blandingen inneholder ingen komponenter som anses å være verken persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) eller veldig persistente og veldig bioakkumulerende (vPvB) i nivåer på 0,1% eller høyere.

Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet er ikke inkludert i listen over stoffer med hormonforstyrrende egenskaper fastsatt i henhold til artikkel 59 i REACH-forordningen. Stoffet er ikke identifisert som et stoff med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EF) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EF) 2018/605.

Tilleggsinformasjon

Ingen data.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

For blandinger se 3.2.

3.2 Stoffblandinger

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	CAS EC Index Reach	%	Klassifisering i samsvar med forordning (EF) 1272/2008	Særlige konsentrasjonsgrenser
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1	25-30	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	/
Silicondioxide	112926-00-8 231-545-4 -	5-10	/	/
heptan-2-on	110-43-0 203-767-1 606-024-00-3	2.5-5	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332	/
1-methoxy-2-propylacetate	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7	2.5-5	Flam. Liq. 3; H226	/
xylen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9	1-2.5	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332	/
etylbenzen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4	0.1-1	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373	/
methyldimethylpropenoate	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6	0.01-0.1	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	/
2-hydroksyetylmetakrylat	868-77-9 212-782-2 607-124-00-X	0.01-0.1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	/

Merknader om ingredienser

SIKKERHETS DATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

- C** Visse organiske stoffer kan bringes i omsetning enten i en bestemt isomerisk form eller som en blanding av flere isomerer.
- I så fall skal leverandøren angi på etiketten om stoffet er en bestemt isomer eller en blanding av isomerer.
-
- D** Visse stoffer som er tilbøyelige til spontan polymerisasjon eller nedbryting, bringes vanligvis i omsetning i stabilisert form. Det er i denne formen de er oppført i del 3.
- Imidlertid bringes slike stoffer noen ganger i omsetning i ikke-stabilisert form. I slike tilfeller skal leverandøren påse at navnet på stoffet, etterfulgt av ordene «ikke-stabilisert», angis på etiketten.
-

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell veiledning / tiltak

Gi aldri noe å spise eller drikke til en bevisstløs skadet person. Sett skadede i sideleie og sikre frie luftveier. Når du er i tvil, eller hvis du føler deg uvel, er det nødvendig å søke legehjelp. Vis legen sikkerhetsdatabladet eller etiketten. Ingen tiltak skal tas som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Munn-til-munn-gjenoppliving kan være farlig for personen som utfører førstehjelp. Hvis du har grunn til å tro at det fortsatt befinner seg skadelig damp i atmosfæren må du bruke beskyttende pusteutstyr (maske, uavhengig pusteapparat). Før du kaster de tilsmussede klærne må det vaskes med vann eller kastes med hansker.

Ved (overdreven) inhalasjon

Ta skadede til frisk luft – forlat det forurensede området. Ved bevisstløshet bring pasienten i stabil sidestilling og søk medisinsk hjelp. Hvis pusten er uregelmessig eller det forekommer åndedrettsstans, gi kunstig åndedrett. Vær rolig i en stilling der det er komfortabelt å puste. Oppsøk lege øyeblikkelig.

I kontakt med huden

Fjern de tilsmussede klærne og skoene. Områder av kroppen som har kommet i kontakt med produktet, må vaskes med mye vann. Søk legehjelp.

I kontakt med øyne

Straks skylle åpne øyne, også under øyelokkene, med store mengder vann. Få medisinsk hjelp.

Ved svelging

Ikke fremkall oppkast! Skylle munnen grundig med vann. Gi aldri en bevisstløs person noe gjennom munnen. Oppsøk lege øyeblikkelig! Vis legen sikkerhetsdatabladet eller etiketten.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ved (overdreven) inhalasjon

Overeksponering av gass eller damp kan føre til pusteirritasjon. Symptomene inkluderer: hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvakhet, døsighet og, i ekstreme tilfeller, bevisstløshet. Helseskadelig.

I kontakt med huden

Kløe, rødhet, smerte. Kontakt med huden kan forårsake allergisk reaksjon. (Symptomer: kløe, rødme i huden, utslett).

I kontakt med øyne

Kontakt med øynene kan forårsake irritasjon.

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Ved svelging

Kan føre til kvalme / oppkast og diaré. Kan forårsake magesmerter. Irritasjon av slimhinner i munn, svelg, spiserør og mage-tarm.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkemidler

Karbondioksid CO₂, brann støv, vannspray, alkoholresistent skum.

Uegnet brannslukningsmiddel

Direkte vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter

I tilfelle brann kan giftige gasser skapes. Unngå inhalering av gasser/røyk.

5.3 Råd til brannmannskaper

Beskyttelses tiltak

Unngå innånding av røyk / gasser som dannes under brann og ved oppvarming. Ingen tiltak skal tas som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Ved overoppheting kan beholderne eksplodere. Damp kan skape eksplosive blandinger med luft. Avkjøle ikke brennende beholdere med vann og, om mulig, fjern fra brannområdet.

Verneutstyr

Fullt verneutstyr (t.o.m. hjelmer, vernestøvler og hansker) (EN 469) med isolasjonspusteapparat (EN 137).

Ytterligere opplysninger

Ingen data.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Personlig verneutstyr

Ingen data.

Metoder for å forebygge ulykker

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Fjern mulige tenn- eller varmekilder – ingen røyk!

Prosedyrer i tilfelle av ulykke

Ingen tiltak skal tas som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Unngå at personer uten beskyttelse har tilgang. Evakuer faresonen. Ikke inhaler damp/tåke. Unngå kontakt med hud, øyne og tøy.

For nødhjelpspersonell

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Bruk personlig verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Med hjelp av egnede damper, forebygge søl i vann / avløp / kloakk eller gjennomtrengelig jord. Ved utslipp i miljøet, informer de relevante myndighetene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

For begrensning

Begrens spill, med mindre begrensning vil medføre risiko.

For rengjøring

Absorbere produktet med et inert material (absorbent, sand), plukke det opp i spesielle beholdere og overlatt dem til en lisensiert avfall mottaker. Bruk bare eksplosjonssikre instrumenter og utstyr. Bruk ikke-gnistdannende verktøy. Unngå utslipp i avløp, vann, kjeller eller på avgrensede områder. Ventilere plass. Forurensede området bør vaskes med mye vann.

Andre opplysninger

Ingen data.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vernetiltak

Tiltak for forebygging av brann

Sørg for god ventilasjon. Lagre / bruke adskilt fra antennelseskilder. Ikke røyk! Bruk ikke-gnistdannende verktøy. Forebygge statisk elektrisitet. Damp er tyngre enn luft og sprer seg langs gulvet. Damp danner eksplosive blandinger med luft.

Tiltak for forebygging av aerosol og støv

Bruk generell eller lokal ventilasjon for å unngå innånding av damper og aerosoler.

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke tømmes ut i kloakkanlegget, overflatevann eller i jorden. Lukk beholderen godt umiddelbart etter bruk.

Andre tiltak

Ingen data.

Instruksjoner om grunnleggende hygiene på arbeidsplassen

Ta vare på personlig hygiene (vask hendene før pauser og etter arbeid). Ikke spise, drikke eller røyke under arbeidet. Unngå innånding av damp / sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og tøy. Fjern forurensede/kontaminerte klær og vask disse før nytt bruk. Bruk tilpasset verneutstyrK se kapitel 8.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert sted. Beskytt mot åpen flamme, varme, gnister og direkte sollys. Hold unna mat, drikkevarer og dyrefôr. Holdes unna oksiderende stoffer.

Lagres adskilt fra antennelseskilder. Ikke røyk.

Emballasjematerial

Oppbevar i original pakning.

Krav til lagring plass og kontainere

Lukk tett beholdere etter bruk og plassere dem stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere.

Veiledning for lager innredning

Ingen data.

Andre opplysninger om lagringsforhold

Ingen data.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Ingen data.

Spesielle løsninger for industrien

Ingen data.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Bindende grenseverdier for yrkesmessig eksponering

Kjemisk navn	mg/m ³	ml/m ³	Kortsikti g verdi mg/m ³	Kortsikti g verdi ml/m ³	Kommentar	Biologiske referanseverdier
Butylac etat (alle isomere) (123-86-4)	355	75	/	/	/	/
Etylben zen (100-41-4)	20	5	/	/	HKE	/
2-heptano n (110-43-0)	115	25	/	/	HE	/
2-hydroks yetylme takrylat (868-77-9)	11	2	/	/	A	/

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	mg/m ³	ml/m ³	Kortsiktig verdi mg/m ³	Kortsiktig verdi ml/m ³	Kommentar	Biologiske referanseverdier
1-metoksy-2-propylacetat (108-65-6)	270	50	/	/	HE	/
Metylmetakrylat (80-62-6)	100	25	400	100	AE	/
Xylen (alle isomere) (1330-20-7)	108	25	/	/	HE	/

Informasjon om overvåkingsprosedyrer

NS-EN 482:2021 Arbeidsplassluft – Prosedyrer for bestemmelse av konsentrasjon av kjemiske stoffer – Grunnleggende ytelseskrav. NS-EN 689:2018+AC:2019 Arbeidsplassluft - Måling av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding - Strategi for prøving av samsvar med yrkeshygieniske grenseverdier.

DNEL/DMEL verdier

For produkt

Ingen data.

For komponenter

Kjemisk navn	typen	Eksponering stypen	Eksponering varighet	Kommentar	Verdi
xylen	arbeidstaker	innånding	kronisk systemiske virkninger	/	221 mg/m ³
xylen	arbeidstaker	innånding	akutt systemiske virkninger	/	442 mg/m ³
xylen	arbeidstaker	innånding	kronisk lokale virkninger	/	221 mg/m ³
xylen	arbeidstaker	innånding	akutt lokale virkninger	/	442 mg/m ³
xylen	arbeidstaker	hudeksponering	kronisk systemiske virkninger	/	212 mg/kg kroppsvekt/dag

SIKKERHETS DATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	typen	Eksposering stypen	Eksposering varighet	Kommentar	Verdi
xylene	forbruker	innånding	kronisk systemiske virkninger	/	65.3 mg/m ³
xylene	forbruker	innånding	akutt systemiske virkninger	/	260 mg/m ³
xylene	forbruker	innånding	kronisk lokale virkninger	/	65.3 mg/m ³
xylene	forbruker	innånding	akutt lokale virkninger	/	260 mg/m ³
xylene	forbruker	hudeksponering	kronisk systemiske virkninger	/	125 mg/kg kroppsvekt/dag
xylene	forbruker	oralt	kronisk systemiske virkninger	/	12.5 mg/kg kroppsvekt/dag
n-butylacetat	arbeidstaker	innånding	kronisk systemiske virkninger	/	300 mg/m ³
n-butylacetat	arbeidstaker	innånding	akutt systemiske virkninger	/	600 mg/m ³
n-butylacetat	arbeidstaker	innånding	kronisk lokale virkninger	/	300 mg/m ³
n-butylacetat	arbeidstaker	innånding	akutt lokale virkninger	/	600 mg/m ³
n-butylacetat	arbeidstaker	hudeksponering	kronisk systemiske virkninger	/	11 mg/kg kroppsvekt/dag
n-butylacetat	arbeidstaker	hudeksponering	akutt systemiske virkninger	/	11 mg/kg kroppsvekt/dag
n-butylacetat	forbruker	innånding	kronisk systemiske virkninger	/	35.7 mg/m ³
n-butylacetat	forbruker	innånding	akutt systemiske virkninger	/	300 mg/m ³
n-butylacetat	forbruker	innånding	kronisk lokale virkninger	/	35.7 mg/m ³
n-butylacetat	forbruker	innånding	akutt lokale virkninger	/	300 mg/m ³

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	typen	Eksposering stypen	Eksposering varighet	Kommentar	Verdi
n-butylacetat	forbruke r	hudekspon ering	kronisk systemiske virkninger	/	6 mg/kg kroppsvekt/dag
n-butylacetat	forbruke r	hudekspon ering	akutt systemiske virkninger	/	6 mg/kg kroppsvekt/dag
n-butylacetat	forbruke r	oralt	kronisk systemiske virkninger	/	2 mg/kg kroppsvekt/dag
n-butylacetat	forbruke r	oralt	akutt systemiske virkninger	/	2 mg/kg kroppsvekt/dag
1-methoxy-2- propylacetate	arbeidst aker	innånding	kronisk systemiske virkninger	/	275 mg/m ³
1-methoxy-2- propylacetate	arbeidst aker	innånding	akutt lokale virkninger	/	550 mg/m ³
1-methoxy-2- propylacetate	arbeidst aker	hudekspon ering	kronisk systemiske virkninger	/	796 mg/kg kroppsvekt/dag
1-methoxy-2- propylacetate	forbruke r	innånding	kronisk systemiske virkninger	/	33 mg/m ³
1-methoxy-2- propylacetate	forbruke r	innånding	kronisk lokale virkninger	/	33 mg/m ³
1-methoxy-2- propylacetate	forbruke r	hudekspon ering	kronisk systemiske virkninger	/	320 mg/kg kroppsvekt/dag
1-methoxy-2- propylacetate	forbruke r	oralt	kronisk systemiske virkninger	/	36 mg/kg kroppsvekt/dag
1-methoxy-2- propylacetate	forbruke r	oralt	akutt systemiske virkninger	/	500 mg/kg kroppsvekt/dag
etylbenzen	arbeidst aker	innånding	kronisk systemiske virkninger	/	77 mg/m ³
etylbenzen	arbeidst aker	innånding	akutt lokale virkninger	/	293 mg/m ³
etylbenzen	arbeidst aker	hudekspon ering	kronisk systemiske virkninger	/	180 mg/kg kroppsvekt/dag

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	typen	Eksposering stypen	Eksposering varighet	Kommentar	Verdi
etylbenzen	forbruker	innånding	kronisk systemiske virkninger	/	15 mg/m ³
etylbenzen	forbruker	oralt	kronisk systemiske virkninger	/	1.6 mg/kg kroppsvekt/dag

PNEC verdier

For produkt

Ingen data.

For komponenter

Kjemisk navn	Eksposeringstypen	Kommentar	Verdi
xilen	ferskvann	/	0.327 mg/L
xilen	vann (periodevis frigjøring)	/	0.327 mg/L
xilen	sjøvann	/	0.327 mg/L
xilen	renseanlegg	/	6.58 mg/L
xilen	ferskvannssedimenter	tørrvekt	12.46 mg/kg
xilen	sjøvannssedimenter	tørrvekt	12.46 mg/kg
xilen	jord	tørrvekt	2.31 mg/kg
n-butylacetat	ferskvann	/	0.18 mg/L
n-butylacetat	vann (periodevis frigjøring)	/	0.36 mg/L
n-butylacetat	sjøvann	/	0.018 mg/L
n-butylacetat	renseanlegg	/	35.6 mg/L
n-butylacetat	ferskvannssedimenter	tørrvekt	0.981 mg/kg
n-butylacetat	sjøvannssedimenter	tørrvekt	0.098 mg/kg
n-butylacetat	jord	tørrvekt	0.09 mg/kg
1-methoxy-2-propylacetate	ferskvann	/	0.635 mg/L
1-methoxy-2-propylacetate	vann (periodevis frigjøring)	/	6.35 mg/L
1-methoxy-2-propylacetate	sjøvann	/	0.064 mg/L
1-methoxy-2-propylacetate	renseanlegg	/	100 mg/L
1-methoxy-2-propylacetate	ferskvannssedimenter	tørrvekt	3.29 mg/kg
1-methoxy-2-propylacetate	sjøvannssedimenter	tørrvekt	0.329 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	Eksponeringstypen	Kommentar	Verdi
1-methoxy-2-propylacetate	jord	tørrvekt	0.29 mg/kg
etylbenzen	ferskvann	/	0.1 mg/L
etylbenzen	vann (periodevis frigjøring)	/	0.1 mg/L
etylbenzen	sjøvann	/	0.01 mg/L
etylbenzen	renseanlegg	/	9.6 mg/L
etylbenzen	ferskvannssedimenter	tørrvekt	13.7 mg/kg
etylbenzen	sjøvannssedimenter	tørrvekt	1.37 mg/kg
etylbenzen	jord	tørrvekt	2.68 mg/kg
etylbenzen	sekundær forgiftning	mat	0.02 g/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Forebyggende sikkerhetstiltak

Ta vare på personlig hygiene – vaske hendene før pauser og etter arbeidet. Må håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og gode sikkerhetsrutiner. Unngå kontakt med hud, øyne og tøy. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Unngå innånding av damp/sprøytetåke.

Strukturelle tiltak for å hindre eksponering

Ingen data.

Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering

Fjern forurensede klær umiddelbart og rense før gjenbruk.

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for god ventilasjon og punktavsug på steder med økt konsentrasjon. Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og før.

Personlig verneutstyr

Øynebeskyttelse

Vernebriller med sidebeskyttelse (NS-EN ISO 16321-1:2022).

Håndbeskyttelse

Vernehansker (EN 374). Følg produsentens instruksjoner for bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting av vernehansker. Hanskene må byttes umiddelbart hvis det oppstår rifter eller synlig slitasje. Det er ikke bare materialet som betyr noe når du skal velge vernehansker. Det finnes mange andre kriterier for kvalitet, og kvaliteten varierer fra produsent til produsent. Det bør tas hensyn til hanskenes gjennomtrengningstid, som fastslås av produsenten.

Egnede materialer

Hudbeskyttelse

Beskyttende antistatiske klær EN 1149 (1: 2006, 2: 1998 og 3: 2004, 5: 2008), beskyttende antistatiske sko (EN 20345: 2012). Ved intensiv eksponering må det brukes kjemisk motstandsdyktige klær (NS-EN 13034) og støvler (NS-EN ISO 20345).

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon bruk åndedrettsvern. Bruk egnet verneutstyr pustemaske med filter A2-P2. Ved konsentrasjoner av støv/gass over gjeldende grense for filtre, ved en oksygenkonsentrasjon under 17 % eller ved varierende forhold skal det brukes selvforsynt åndedrettsvern med lukket krets i samsvar med NS-EN 137:2006, NS-EN 138:1994.

SIKKERHETS DATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Termiske farer

Ingen data.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Tiltak for å hindre eksponering til individuell stoff / stoffblanding

Ingen data.

Strukturelle tiltak for å hindre eksponering

Ingen data.

Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering

Ingen data.

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Forhindre utslipp til grunnvann, friskt vann eller kloakk.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Rennende

Maling

hvit

Lukt

Ingen data.

Opplysninger som er viktige for menneskers helse, miljø og sikkerhet

Luktgrense	Ingen data.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data.
Startkokepunkt og kokeområde	Ingen data.
Antennelighet	Ingen data.
Ekspljosjonsgrenser	Ingen data.
Flammepunkt	25 °C
Selvantennelise	Ingen data.
Nedbrytingstemperatur	Ingen data.
pH verdi	7
Viskositet	Ingen data.
Løselighet	Ingen data.
Fordelingskoeffisient	Ingen data.
Damptrykk	> 1 hPa
Tetthet / tyngden	Tetthet: 1 g/cm ³
Relative damp tettheten	Ingen data.
Partikkelegenskaper	Ingen data.

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

9.2 Andre opplysninger

Tørrstoffinnholdet	0 % 0 vol %
Innholdet av organiske løsemidler	490 g/l (VOC) 570 g/l (VOC (RFU))
Eksplorative egenskaper	Ingen data.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normal bruk og med hensynn til veiledning for arbeid / håndtering / lagring (se kapittel 7).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Fare for formering av brennbare eller eksplorative blandinger av damp og luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Beskytt mot varme, direkte sollys, åpen ild, gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmidler.
Sterke syrer.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved normal bruk ikke forventes farlige nedbrytingsprodukter. Ved brann/ eksplosjon dannes gassene som betyr helsefare.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

(a) Akutt giftighet

For komponenter

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	Eksposering stypen	typen	Art	Tid	Verdi	Metode n	Kommentar
xylene	oral	LD ₅₀	rotte	/	> 3523 mg/kg	/	/
xylene	dermal	LD ₅₀	kanin	/	4200 mg/kg	/	/
xylene	innånding (damp)	LC ₅₀	rotte	4 h	29 mg/L	/	/
n-butylacetat	dermal	LD ₅₀	kanin	/	5000 mg/kg	/	/
n-butylacetat	innånding	LC ₅₀	rotte	4 h	9.6 - 29.2 mg/L	/	støv/aerosol
n-butylacetat	oral	LD ₅₀	rotte	/	4700 mg/kg	/	/
1-methoxy-2-propylacetate	oral	LD ₅₀	rotte	/	8530 mg/kg	/	/
1-methoxy-2-propylacetate	innånding	LC ₅₀	rotte	4 h	35.7 mg/L	/	damp
1-methoxy-2-propylacetate	dermal	LD ₅₀	rotte	/	5000 mg/kg	/	/
ethylbenzene	dermal	LD ₅₀	kanin	/	17800 mg/kg	/	/
ethylbenzene	oral	LD ₅₀	rotte	/	3500 mg/kg	/	/
ethylbenzene	innånding	LC ₅₀	/	4 h	11 mg/L	/	ATE

Tilleggsinformasjon

Farlig ved innånding.

(b) Hudetsing/hudirritasjon

Ingen data.

Tilleggsinformasjon

Irriterer huden.

(c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

For komponenter

Kjemisk navn	Eksposerings typen	Art	Tid	resultat	Metode n	Kommentar
1-methoxy-2-propylacetate	/	/	/	Kan forårsake irritasjon.	/	/

(d) Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Ingen data.

Tilleggsinformasjon

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Inneholder minst én forbindelse som kan forårsake overfølsomhet. Kan forårsake allergiske reaksjoner. Fare for allergi ved hudkontakt.

(e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ingen data.

(f) Kreftframkallende egenskap

Ingen data.

(g) Reproduksjonstoksisitet

Ingen data.

Oppsummering av evalueringen av CMR-egenskaper

Den kjemiske substansen er ikke kvalifisert som kreftframkallende, skadelig for arvestoffer eller reproduksjon.

(h) STOT – enkelteksponering

Ingen data.

Tilleggsinformasjon

STOT SE (enkelt eksponering): ikke klassifisert.

(i) STOT – gjentatt eksponering

Ingen data.

Tilleggsinformasjon

STOT RE (gjentatt eksponering): ikke klassifisert.

(j) Aspirasjonsfare

Ingen data.

Tilleggsinformasjon

Aspirasjonsfare: ikke klassifisert.

Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Ingen data.

Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

Ingen data.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med potensial for endokrine lidelser.

Annen informasjon

Ingen data.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akutt giftighet

For komponenter

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	typen	Verdi	Eksponeringstid	Art	organisme	Metoden	Kommen
xylene	LC ₅₀	13.4 mg/L	96 h	fisk	<i>Pimephales promelas</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	13.1 - 16.5 mg/L	96 h	fisk	<i>Lepomis macrochirus</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	2661 - 4093 mg/L	96 h	fisk	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	19 mg/L	96 h	fisk	<i>Lepomis macrochirus</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	30.26 - 40.75 mg/L	96 h	fisk	<i>Poecilia reticulata</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	23.53 - 29.97 mg/L	96 h	fisk	<i>Pimephales promelas</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	7711 - 9591 mg/L	96 h	fisk	<i>Lepomis macrochirus</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	780 mg/L	96 h	fisk	<i>Cyprinus carpio</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	> 780 mg/L	96 h	fisk	<i>Cyprinus carpio</i>	/	/
xylene	LC ₅₀	13.5 - 17.3 mg/L	96 h	fisk	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	/	/
xylene	EC ₅₀	3.82 mg/L	48 h	daphnia	/	/	/
n-butylacetat	LC ₅₀	18 mg/L	96 h	fisk	/	/	/
n-butylacetat	EC ₅₀	44 mg/L	48 h	crustacea	/	/	/
n-butylacetat	EC ₅₀	675 mg/L	72 h	alger	/	/	/

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Kjemisk navn	typen	Verdi	Eksponeringstid	Art	organisme	Metoden	Kommen
1-methoxy-2-propylacetate	LC ₅₀	100 mg/L	96 h	fisk	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	/	/
1-methoxy-2-propylacetate	EC ₅₀	500 mg/L	48 h	crustacea	/	/	/
ethylbenzene	EC ₅₀	2.1 mg/L	48 h	<i>Daphnia</i>	/	/	/

Kronisk giftighet

Ingen data.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Abiotsk nedbryting

Ingen data.

Bionedbryting

Ingen data.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Fordelingskoeffisient

Ingen data.

Biokonsentrasjonsfaktor

For komponenter

Kjemisk navn	Art	organisme	Verdi	Varighet	Resultatet	Metoden	Kommen
1-methoxy-2-propylacetate	organisme	/	0.43	/	/	/	/

12.4 Mobilitet i jord

Kjent eller forventet spredning til miljøet

Ingen data.

Overflatespenningen

Ingen data.

Adsorpsjon / desorpsjon

Ingen data.

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Vurderingen er ikke gjort.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med potensial for endokrine lidelser.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data.

12.8 Tilleggsinformasjon

For produkt

Preparatet er ikke klassifisert som miljøfarlig. Ikke la stoffet renne ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

For komponenter

1-methoxy-2- propylacetate

Vannfareklasse (WGK): 1 (egen klassifikasjon); middels giftig for vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avhending av produkt/emballasje

Fjerning av produktrester

Unngå søl eller lekkasjer i rør / kloakk. Overlates til en godkjent enhet som mottar / fjerner / bearbeider farlig avfall.

Avfallskoder

Ingen data.

Emballasje

Hellt tom emballasje skal fjernes av en autorisert avfallsmottaker. Pakninger som ikke er rengjort skal avhendes som farlig avfall. Behandles på samme måte som avfallsprodukt. Ikke stikke, skjære eller sveise urensset emballasje. Tomme beholdere representerer en brannfare ettersom de kan inneholde brennbare produktrester og -damp.

Avfallskoder

Ingen data.

Metoder for avfallsbehandling

Ingen data.

Mulighet for søl i kloakker

Ingen data.

Kommentarer

Ingen data.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006

silco[®]

Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 FN-nummer eller ID-nummer			
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2 FN-forsendelsesnavn			
PAINT	PAINT	PAINT	PAINT
14.3 Transportfareklasse(r)			
3	3	3	3
			
14.4 Emballasjegruppe			
III	III	III	III
14.5 Miljøfarer			
NEI	NEI	NEI	NEI
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk			

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Begrensede mengder 5 L Spesielle advarsler 163, 367, 650 Pakkeinstruksjoner P001, IBC03, LP01, R001 Særskilda förpackningsbestämm elser PP1 Transportkategori 3 Tunnel begrensning (D/E) Classification code F1	Begrensede mengder 5 L EmS F-E, <u>S-E</u> Flammepunkt 25 °C	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst) Y344 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg) 10 L Packing Instructions (Pkg Inst) 355 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg) 25 L Cargo Aircraft Only, Packing Instructions (CAO, Pkg Inst) 366 Special provisions A3, A72, A192 ERG code 3L	Begrensede mengder 5 L
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO- instrumenter	-		

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

- 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
- KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier
- Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006 [CLP-forordningen om stoffklassifisering, merking og emballering]

Direktiv 2004/42/EC

Kategori og grense: B(e) 840 g/l. VOC-innhold: 570 g/l

SIKKERHETS DATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

Innhold i henhold til Vaskemiddelforordningen 648/2004

Ingen data.

Spesielle forholdsregler

Overhold alle forskrifter relatert til arbeidet og beskyttelse mot farlige stoffer for unge mennesker, gravide kvinner og ammende mødre.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke blitt gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringer i sikkerhetsdatabladet

2.2 Merkingselementer 2.3 Andre farer

Kilder til sikkerhetsdatabladet

Ingen data.

Forkortelser og akronymer

ATE - Anslåtte verdier for akutt giftighet
ADR - Den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ADN - Den europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på innlands vannveier
CEN - Den europeiske standardiseringsorganisasjon
C&L - Klassifisering og merking
CLP - Forordning om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger; forordning (EF) nr. 1272/2008
CAS# - Identifikasjonsnummer som er gitt et stoff i Chemical Abstracts Service
CMR - Kjemikalier med kreftfremkallende, arvestoffskadelige eller reproduksjonsskadelige egenskaper
CSA - Vurdering av kjemikaliesikkerhet
CSR - Rapport om kjemikaliesikkerhet
DNEL - Avledet nivå uten virkning
DPD - Direktiv om farlige preparater 1999/45/EF
DSD - Direktiv om farlige stoffer 67/548/EØF
DU - Etterfølgende bruker
EC - Det europeiske fellesskap, EF
ECHA - Det europeiske kjemikaliebyrå
EF- nummer - EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS)
EEA - EØS, det europeiske økonomiske samarbeidsområde (EU + Island, Liechtenstein og Norge)
EØF - Det europeiske økonomiske fellesskap
EINECS - EUs liste over eksisterende kjemikalier
ELINCS - EUs liste over registrerte kjemiske stoffer
EN - Europeisk standard
EQS - Miljøkvalitetskrav
EU - Den europeiske union
Euphrac - European Phrase Catalogue
EAK - Europeisk avfallskatalog (erstattet av en europeisk avfallsliste, EAL - se nedenfor)
GES - Generisk eksponeringsscenario
GHS - Globalt harmonisert system
IATA - Internasjonal sammenslutning av ruteflyselskaper
ICAO-TI - Tekniske instruksjoner for sikker transport av farlig gods i luften
IMDG - Internasjonal kodeks for transport av farlig last til sjøs
IMSBC - Den internasjonale koden for sikker transport av fast bulklast

SIKKERHETS DATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**

IT - Informasjonsteknologi
IUCLID - International Uniform Chemical Information Database
IUPAC - Den internasjonale union for ren og anvendt kjemi
JRC - EUs felles forskningssenter
Kow - Fordelingskoeffisient for oktanol/vann
LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon
LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose)
JE - Juridisk enhet
EAL - Europeisk avfallsliste (se <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR - Ledende registrant
P/I - Produsent/importør
MS - Medlemsstater
MSDS - Dataark for materialsikkerhet
DB - Driftsvilkår
OECD - Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
GfA - Grenseverdi for arbeidsmiljø
EFT/EUT - Offisielt EF- EØF eller EU-dokument
ER - Enerepresentant
EU-OSHA - Det europeiske arbeidsmiljøorganet
PBT - Persistent, bioakkumulerende og giftig stoff
PEC - Beregnet konsentrasjon med virkning
PNEC(-er) - Beregnet konsentrasjon uten virkning
PVU - Personlig verneutstyr
(Q)SAR - Kvalitativ strukturaktivitetsrelasjon
REACH - Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier
RID - Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
RIP - REACH-implementeringsprosjekt
RMM - Risikohåndteringstiltak
SCBA - Luftforsynt åndedrettsvern
SDS - Sikkerhetsdatablad
SIEF - Forum for utveksling av opplysninger om stoffer
SMB - Små og mellomstore bedrifter
STOT - Giftvirkning på bestemte organer
(STOT) RE - Gjentatt eksponering
(STOT) SE - Enkelteksponeering
SVHC - Stoffer med svært betenkelige egenskaper
FN - De forente nasjoner
vPvB - Svært persistent og svært bioakkumulerende

Betydningen av H-setningene i punkt 3 av sikkerhetsdatabladet

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon i luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

SIKKERHETSDATABLAD

I SAMSVAR MED FORORDNING (EF) 1907/2006



Produktnavn: **9710 X71 DTM Matt**

Dato av produksjon: **23.12.2021**, Endringsdato: **22.01.2024**, Utgave: **6.0**