

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : MasterTop TC 442W PTB
Produktkode : 000000000050516569

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Produkter til bygningskjemi
Anbefalte begrensninger på bruken : Industriell bruk, Yrkesbruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : MASTER BUILDERS SOLUTIONS NORWAY AS
Gullfotdalen 4
NO-2120 Sagstua, Norway
Telefon : +4762970020
E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : mabas-eb@mbcc-group.com

1.4 Nødtelefonnummer

ChemTel: +1-813-248-0585

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Akutt giftighet, Kategori 4	H332: Farlig ved innånding.
Hudetsing / Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1	H318: Gir alvorlig øyeskade.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3	H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MasterTop TC 442W PTB

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 24.03.2021 SDS nummer: 000000548241 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 24.03.2021

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H318 Gir alvorlig øyeskade.
H315 Irriterer huden.
H332 Farlig ved innånding.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P260 Ikke innånd støv/ tåke.
P261 Unngå innånding av tåke.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P264 Vask ansikt, hender og annen utsatt hud grundig etter bruk.

Reaksjon:

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege/ .
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Lagring:

P403 + P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P405 Oppbevares innelåst.

Avhending:

P501 Innhold/beholder leveres til et godkjent oppsamlingssted for farlig avfall.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

(OLIGOMER) Hexamethylene diisocyanate isocyanurate-type oligomers
gamma-butyrolakton
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, phosphate

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MasterTop TC 442W PTB

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 24.03.2021 SDS nummer: 000000548241 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 24.03.2021

sykloheksyldimetylamin

Tilleggsmerking

EUH204

Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon. Bare for yrkesbrukere.

EUH208

Inneholder sykloheksyldimetylamin. Kan gi en allergisk reaksjon. Inneholder:

2.3 Andre farer

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : isocyanat

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
(OLIGOMER) Hexamethylene diisocyanate isocyanurate-type oligomers	28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17	Acute Tox.4; H332 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335	< 95
gamma-butyrolakton	96-48-0 202-509-5	Acute Tox.4; H302 STOT SE3; H336 Eye Dam.1; H318	< 20
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, phosphate	9046-01-9	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	< 5
sykloheksyldimetylamin	98-94-2 202-715-5	Flam. Liq.3; H226 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412 Acute Tox.3; H301 Acute Tox.3; H311 Acute Tox.3; H331	< 1
heksametylen-1,6-diisocyanat	822-06-0 212-485-8 615-011-00-1 01-2119457571-37	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.1; H330 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335	< 0,5

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.
Tilsølte klær fjernes straks.
- Ved innånding : Ved ubehag etter innånding av damp/sprøytetåke: Friskluft,
legehjelp.
- Ved hudkontakt : Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe
og vann.
Organisk løsningsmiddel må ikke benyttes under noen
omstendigheter.
Ved irritasjon, oppsøk lege.
- Ved øyekontakt : Skyll grundig med åpne øyelokk i 15 minutter under rennende
vann, kontroll hos øyenlege.
- Ved svelging : Skyll straks munnen og drikk deretter 200-300 ml vann,
kontakt lege.
Fremkall IKKE brekninger.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Risikoer : Irriterer huden.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Gir alvorlig øyeskade.
Farlig ved innånding.
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1 Sløkkingsmidler**

- Egnede sløkkingsmidler : Skum
Vanntåke
Pulver
Karbondioksid (CO₂)
- Uegnede sløkkingsmidler : vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Farlige brennbare produkter : helseskadelige damper
nitrogenoksider
røyk
sot

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for : Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

brannsløkkingsmannskaper

Utfyllende opplysninger : Risikoen avhenger av de stoffer som brenner og av brannforholdene.
Beholdere som utsettes for varme, nedkjøles med vann.
Forurenset slokningsvann oppsamles, må ikke komme ut i kloakk eller avløpssystem.
Forurenset slokningsvann må destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Unngå innånding av damp/aerosol/sprøytetåke.
Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
Forlat området øyeblikkelig ved eksponering for høye dampkonsentrasjoner
Bruk personlige verneklær.
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann.
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Store søl må samles opp mekanisk (fjernet ved pumping) for avhending.
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks sand, jord).
Kontaminert materiale deponeres forskriftsmessig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg håndtering : Unngå dannelse av sprøytetåke.
Unngå innånding av tåke/damp.
Unngå hudkontakt.
Ved sakkyndig bruk er ingen spesielle forholdsregler påkrevet.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Produktet har ingen eksplosjonsevne.

Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask hender

MasterTop TC 442W PTB

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 24.03.2021 SDS nummer: 000000548241 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 24.03.2021

og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt. Sørg for rengjøring av huden samt hudpleie etter arbeidets slutt. Hansker må testes regelmessig og forut for bruk. Dersom nødvendig (f.eks små huller) skal de byttes ut.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Må kun oppbevares i originalemballasjen på et kjølig, godt ventilert sted adskilt fra antennelseskilder, varme og flammer. Beskyttes mot direkte sollys.
- Råd angående samlagring : Overhold reglene for TRGS 509/510 sammenlagingskonseptet.
- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : For de aktuelle identifiserte bruksområdene oppført i seksjon 1 må man ta hensyn til de rådene som er nevnt i seksjon 7.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametere****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
heksametylen-1,6-diisocyanat	822-06-0	GV	0,005 ppm 0,035 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			
		S	0,01 ppm	FOR-2011-12-06-1358
		TLV	0,005 ppm 0,035 mg/m ³	Administrative normer
		Kortidsnorm (STEL)	0,01 ppm	Administrative normer

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

- Øyevern : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller
Bruk ansiktsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt ved unormale behandlingsproblemer.

Håndvern

- Bemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MasterTop TC 442W PTB

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 24.03.2021	SDS nummer: 000000548241	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 24.03.2021
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

- Hud- og kroppsværn : Ugjennomtrengelige klær
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
- Åndedrettsvern : Åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.
Kombinasjonsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/damper (eks. EN 14387 Type ABEK).
- Forholdsregler for beskyttelse : Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk.
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.
Det anbefales å bruke tett arbeidstøy.
-

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Utseende : væske
- Farge : fargeløs til gul
- Lukt : nesten luktfri
- pH-verdi : Ingen data tilgjengelig
- Smeltepunkt : Ingen data tilgjengelig
- Kokepunkt : > 150 °C
- Flammepunkt : > 160 °C
Metode: DIN 53213/1
- Fordampingshastighet : ikke fastslått
- Antennelighet (fast stoff, gass) : ikke fastslått
- Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : bortfaller
- Damptrykk : Ingen data tilgjengelig
- Relativ damp tetthet : ikke fastslått
- Relativ tetthet : 1,14 g/cm³ (25 °C)
- Volumtetthet : (23 °C)
Ikke anvendbar

MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

Løselighet(er) Vannløselighet	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	ikke anvendelig for blandinger
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	265 mPa.s (23 °C)
Eksplorative egenskaper	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Basert på strukturelle egenskaper er produktet ikke klassifisert som oksiderende.

9.2 Andre opplysninger

Metall korrosjonsrate	:	Ikke korrosiv overfor metall.
Selvtønning	:	ikke selvantennelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	:	Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.
--------------------	---	---

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	:	Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.
-------------------------	---	---

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås	:	Sterke syrer Sterke baser Sterke oksidasjonsmidler. Sterkt reduserende midler
-------------------------	---	--

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Farlig ved innånding.

Komponenter:**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, phosphate:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Produkt:

Bemerkning : Sterkt etsende og ødeleggende på vev.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Produkt:

Bemerkning : Kan forårsake ubotelig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Ingen fare forventet ved innånding.

MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

Komponenter:**gamma-butyrolakton:**

Ikke anvendbar

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, phosphate:

Ingen fare forventet ved innånding.

Utfyllende opplysninger**Produkt:**

Bemerkning : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.
Produktet er ikke testet. Opplysningene om toksikologi er avledet fra de enkelte komponentenes egenskaper.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Produkt:****Ekotoksikologibedømmelse**

Akutt giftighet i vann : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

Kronisk vanntoksitet : Farlig for vannomgivelsen - kronisk fare

Komponenter:**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, phosphate:**

Giftighet for fisk : LC50 (amerikansk tykkhodet elritse): 9,5 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (stor vannloppe): 6,8 mg/l
virvelløse dyr som lever i : Eksponeeringstid: 48 h
vann

Toksisitet for : EC50 (grønnalger): 16 mg/l
alger/vannplanter : Eksponeeringstid: 72 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****gamma-butyrolakton:**

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: -0,566 (25 °C)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Vedlegg XVII til EU-forordning nr.1907/2006 : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 3

Andre forskrifter/direktiver:

Hvis ytterligere lovgivning er gjeldende, som ikke allerede er oppført andre steder i dette sikkerhetsdatabladet, vil det være beskrevet i dette underpunktet.

FOR-2011-12-06-1355: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

FOR-2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

kjemikaliesikkerhetsvurdering kreves ikke

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H226	:	Brannfarlig væske og damp.
H301	:	Giftig ved svelging.
H302	:	Farlig ved svelging.
H311	:	Giftig ved hudkontakt.
H314	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	:	Irriterer huden.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	:	Dødelig ved innånding.
H331	:	Giftig ved innånding.
H332	:	Farlig ved innånding.
H334	:	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	:	Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

H411 : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
Acute Tox. : Akutt giftighet
Aquatic Chronic : Farlig for vannomgivelsen - kronisk fare
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Liq. : Brennbare væsker
Resp. Sens. : Åndedrett sensibilisering
Skin Corr. : Hudetsing
Skin Irrit. : Hudirritasjon
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
Administrative normer : Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
Administrative normer / Korttidsnorm (STEL) : Korttidsnorm (STEL):
Administrative normer / TLV : terskelgrenseverdier
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
FOR-2011-12-06-1358 / S : Korttidsverdi på 15 minutter

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australsk beholdning av kjemiske substanser; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingsatts assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakseleerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



MasterTop TC 442W PTB

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	24.03.2021	000000548241	Dato for første utgave: 24.03.2021

(USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO