



Sikkerhetsskjema for 21/6/2022, Revisjon 2

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

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: KOMBIPRIMER

Handelskode: T15

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

Anbefalt bruk:

Belegningsprodukt

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør:

SAN MARCO GROUP S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italia -

Tel.+39 041 4569322

Fax. +39 041 5950153

Distributør:

Tjæralin AS

Postboks 425 - 1401 Ski - Norge

Tel: +4795041100 Fax: +4764876626

Kontakt: tjearalin@tjearalin.no

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 112 / +47 22591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

- ⚠ Advarsel, Flam. Liq. 3, Brannfarlig væske og damp.
- ⚠ Advarsel, Skin Irrit. 2, Irriterer huden.
- ⚠ Advarsel, Eye Irrit. 2, Gir alvorlig øyeirritasjon.
- ⚠ Advarsel, STOT SE 3, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- ⚠ Advarsel, STOT RE 2, Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- ⚠ Aquatic Chronic 2, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer:



Advarsel

Faresetninger:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



Sikkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Sikkerhetssetninger:

- P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
- P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- P260 Ikke innånd damp.
- P280 Benytt vernehansker / verneklær og vernebriller / ansiktsskjerm.
- 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.
- P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

Xylen (blanding av isomerer)

Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, aromater (2-25%)

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

Andre farer:

Ingen andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffe

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
$\geq 10\%$ - $< 12.5\%$	reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	EC: 905-562-9 REACH No.: 01-2119555267-33-XXXX	<ul style="list-style-type: none">2.6/3 Flam. Liq. 3 H2263.10/1 Asp. Tox. 1 H3043.2/2 Skin Irrit. 2 H3153.9/2 STOT RE 2 H3733.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H3123.3/2 Eye Irrit. 2 H3193.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H3323.8/3 STOT SE 3 H335
$\geq 10\%$ - $< 12.5\%$	Xylen (blanding av isomerer)	Nummer 601-022-00-9 Index: CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH No.: 01-2119488216-32-XXXX	<ul style="list-style-type: none">2.6/3 Flam. Liq. 3 H2263.10/1 Asp. Tox. 1 H3043.2/2 Skin Irrit. 2 H3153.9/2 STOT RE 2 H3733.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H3123.3/2 Eye Irrit. 2 H3193.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H3323.8/3 STOT SE 3 H335
$\geq 5\%$ - $< 7\%$	Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, aromater (2-25%)	EC: 919-446-0 REACH No.: 01-2119458049-33-XXXX	<ul style="list-style-type: none">2.6/3 Flam. Liq. 3 H2263.9/1 STOT RE 1 H3723.10/1 Asp. Tox. 1 H3043.8/3 STOT SE 3 H3364.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
$\geq 3\%$ -	ETILBENZENE	Nummer 601-023-00-4	<ul style="list-style-type: none">2.6/2 Flam. Liq. 2 H225



Sikkerhetsdatablad KOMBIPRIMER

< 5%		Index: 100-41-4 CAS: EC: 202-849-4 REACH No.: 01-2119489370-35-XXXX	⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
>= 1% - < 3%	Hydrocarbons, C9, aromatics	EC: 918-668-5 REACH No.: 01-2119455851-35-XXXX	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
>= 1% - < 3%	trisinkbis(ortofosfat)	Nummer 030-011-00-6 Index: CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3 REACH No.: 01-2119485044-40-XXXX	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
>= 1% - < 3%	nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	CAS: 64742-82-1 REACH No.: 01-2119463586-28-XXXX	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 1% - < 3%	1-metoksy-2-propanol	Nummer 603-064-00-3 Index: CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH No.: 01-2119457435-35-XXXX	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 0.5% - < 1%	zinc oxide	Nummer 030-013-00-7 Index: CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 REACH No.: 01-2119463881-32-XXXX	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsølete plaggene

Deler av kroppen som har, eller kun er mistenkt å ha, vært i kontakt med produktet må straks skylles med rikelige mengder rennende vann og om mulig med såpe.

Vask hele kroppen grundig (dusj eller bad).

Fjern tilsølte klær umiddelbart og kast dem på en sikker måte.

Etter hudkontakt vask umiddelbart med såpe og rikelige mengder vann.

Ved øyekontakt:

Ved kontakt med øynene skyll åpne øyne med vann tilstrekkelig lenge og ta deretter straks



Sikkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

kontakt med en øyelege.

Beskytt uskadet øye.

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremfroses. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Ved innånding, ta umiddelbart kontakt med lege og vis vedkommende pakningen eller etiketten.

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

Ingen

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brannlokkingsiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnet slukkeutstyr:

CO₂ eller pulverapparat

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukke vann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadete beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Fjern alle antenningskilder.

Bruk pusteutstyr hvis du utsettes for damp/støv/aerosol.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk egnet luftveisbeskyttelse.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask med rikelige mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.

Bruk lokalt ventilasjonssystem.

Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.

Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.

Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.

Råd om generell yrkeshygiene:



Sikkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.

Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må alltid konserveres/oppbevares i lokaler som er godt luftet

Skal alltid lagres ved temperaturer under 20°C. Hold langt unna åpne flammer og varmekilder.

Unngå direkte eksponering for solen.

Hold langt unna flammer, gnister og varmekilder. Unngå direkte eksponering for solen

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell.

Indikasjoner for lokalene:

Kjølige og passe luftige

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Merknader: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Merknader: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

Xylen (blanding av isomerer) - CAS: 1330-20-7

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Merknader: Skin

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Merknader: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, aromater (2-25%)

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 300 mg/m³, 52 ppm

ETILBENZENE - CAS: 100-41-4

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Merknader: Skin

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 20 ppm - Merknader: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair

1-metoksy-2-propanol - CAS: 107-98-2

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Merknader: Skin

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Merknader: A4 - Eye and URT irr

zinc oxide - CAS: 1314-13-2

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 2 mg/m³ - STEL: 10 mg/m³ - Merknader: (R) - Metal fume fever

DNEL eksponeringsgrenseverdier

Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, aromater (2-25%)

Privatforbruker: 26 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 330 mg/m³ - Privatforbruker: 71 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Privatforbruker: 26 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 570 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 44 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

trisinkbis(ortofosfat) - CAS: 7779-90-0

Privatforbruker: 0.83 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig,

- systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 83 mg/kg - Privatforbruker: 83 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud -
Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 5 mg/m³ - Privatforbruker: 2.5 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig
innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
- nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung - CAS: 64742-82-1
Privatforbruker: 26 mg/kg/d - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig,
systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 44 mg/kg/d - Privatforbruker: 26 mg/kg/d - Eksponering: Menneskelig hud
- Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 330 mg/m³ - Privatforbruker: 71 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig
innånding - Frekvens: Langvarig, lokale virkninger
- 1-metoksy-2-propanol - CAS: 107-98-2
Privatforbruker: 3.3 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig,
systemiske virkninger
Privatforbruker: 43.9 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig,
systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 553.5 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig,
lokale virkninger
Yrkesarbeider: 369 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig,
systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 50.6 mg/kg - Privatforbruker: 18.1 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud
- Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
- zinc oxide - CAS: 1314-13-2
Privatforbruker: 0.83 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig,
systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 8.3 mg/kg - Privatforbruker: 8.3 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud -
Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 2.5 mg/m³ - Privatforbruker: 1.3 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig
innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
- PNEC eksponeringsgrenseverdier
- trisinkbis(ortofosfat) - CAS: 7779-90-0
Mål: Ferskvann - Verdi: 20.6 µg/l
Mål: Sjøvann - Verdi: 6.1 µg/l
Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 117.8 mg/kg
Mål: Marine sedimenter - Verdi: 56.5 mg/kg
Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 35.6 mg/kg
Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 100 µg/l
- 1-metoksy-2-propanol - CAS: 107-98-2
Mål: Ferskvann - Verdi: 10 mg/l
Mål: Sjøvann - Verdi: 1 mg/l
Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 41.6 mg/kg
Mål: Marine sedimenter - Verdi: 4.17 mg/kg
Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 100 mg/l
Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 2.47 mg/kg
- zinc oxide - CAS: 1314-13-2
Mål: Ferskvann - Verdi: 0.0206 mg/l
Mål: Sjøvann - Verdi: 0.0061 mg/l
Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 117.8 mg/kg
Mål: Marine sedimenter - Verdi: 56.5 mg/kg
Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 35.6 mg/kg
Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 0.052 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Bruk tettsittende sikkerhetsbriller, ikke bruk kontaktlinser.

Beskyttelse av huden:

Bruk klær som gir fullstendig beskyttelse for huden, f.eks. bomull, gummi, PVC eller viton.

Beskyttelse av hendene:



Sikkerhetsdatablad KOMBIPRIMER

Bruk beskyttelseshansker som gir fullstendig beskyttelse, f.eks. P.V.C., neopren eller gummi.
Åndedrettsbeskyttelse:
Bruk luftveisbeskyttelse hvis ventilasjonen er utilstrekkelig eller du utsettes over lengre tid.
Bruk egnet beskyttende pusteutstyr.
Termiske farer:
Ingen
Miljømessige utsetningskontroller:
Ingen
Egnede konstruksjonstiltak:
Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Fysisk tilstand:	Flytende	--	--
Farge:	ulike	--	--
Lukt:	karakteristisk for løsemiddel	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	N.A.	--	--
Antennelighet:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	N.A.	--	--
Antennelighetspunkt:	>23 ° C	--	--
Selvantennningstemperatur:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	$\leq 20,5 \text{ mm}^2/\text{sec}$ (40 °C)	--	--
Vannopløselighet:		--	--
Oppløselighet i olje:	N.A.	--	--
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.	--	--
Damptrykk:	N.A.	--	--
Tetthet og/eller relativ tetthet:	1.32 kg/l	--	--
Relativ damptetthet:	N.A.	--	--



Sikkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Partikkelegenskaper:

Partikkelstørrelse:	N.A.	--	--
---------------------	------	----	----

9.2. Andre opplysninger

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Klebrighet/viskositet:	<20.5 mm ² /s	--	--

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale betingelser

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen

10.4. Forhold som skal unngås

Konstant/stabilt i normale tilstander

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksiderende materialer. Produktet kan ta fyr.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Toksikologisk informasjon om produktet:

KOMBIPRIMER

a) akutt toksitet

Uklassifisert

Ingen data tilgjengelige for produktet

b) hudetsing/irritasjon

Produktet er klassifisert: Skin Irrit. 2 H315

c) alvorlig øyeskade/irritasjon

Produktet er klassifisert: Eye Irrit. 2 H319

d) puste- eller hudsensibilisering

Uklassifisert

Ingen data tilgjengelige for produktet

e) cellemutagenitet

Uklassifisert

Ingen data tilgjengelige for produktet

f) kreftfremkallenhet

Uklassifisert

Ingen data tilgjengelige for produktet

g) reproduktiv toksitet

Uklassifisert

Ingen data tilgjengelige for produktet

h) STOT - enkelt eksponering

Produktet er klassifisert: STOT SE 3 H335

i) STOT - gjentatt eksponering

Produktet er klassifisert: STOT RE 2 H373

j) innåndingsfare

Uklassifisert

Ingen data tilgjengelige for produktet

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:



Sikkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, aromater (2-25%)

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 3400 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av damp - Arter: Rotte > 13.1 mg/l - Varighet: 4t

Hydrocarbons, C9, aromatics

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 3592 mg/m³

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 3160 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte > 6193 mg/m³ - Varighet: 4t

trisinkbis(ortofosfat) - CAS: 7779-90-0

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung - CAS: 64742-82-1

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 15000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 3400 mg/kg

1-metoksy-2-propanol - CAS: 107-98-2

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 5300 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin 13000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte 54.6 mg/l - Varighet: 4t

reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene -

LD50 (RAT) ORAL: 5000 mg/kg

Xylen (blanding av isomerer) - CAS: 1330-20-7

LD50 (RAT) ORAL: 5000 mg/kg

ETILBENZENE - CAS: 100-41-4

LD50 (RAT) ORAL: 3500 MG/KG

LD50 (RAT) ORAL: 4710 MG/KG BW

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

KOMBIPRIMER

Produktet er klassifisert: Aquatic Chronic 2 - H411

Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, aromater (2-25%)

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 50 mg/l - Varighet t: 96

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 4.6 mg/l - Varighet t: 72

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 10 mg/l - Varighet t: 48

trisinkbis(ortofosfat) - CAS: 7779-90-0

nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung - CAS: 64742-82-1

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC10 - Arter: Algae 10 mg/l

Endepunkt: EC10 - Arter: Fisk 10 mg/l

1-metoksy-2-propanol - CAS: 107-98-2

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia > 500 mg/l - Varighet t: 48

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 1000 mg/l - Varighet t: 72

zinc oxide - CAS: 1314-13-2

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

N.A.



Sikkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

- 12.3. Bioakkumuleringsevne
N.A.
- 12.4. Mobilitet i jord
N.A.
- 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen
- 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper
Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.
- 12.7. Andre skadevirkninger
Ingen

AVSNITT 13: Sluttbehandling

- 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Gjenvinning om mulig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1. FN-nummer eller ID-nummer
 - ADR-Nummer ONU: 1263
 - IATA-Nummer ONU: 1263
 - IMDG-Nummer ONU: 1263
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
 - ADR-Spedisjonsnavn: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL
 - IATA-teknisk navn: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL
 - IMDG-teknisk navn: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL
- 14.3. Transportfareklasse(r)
 - ADR-Klasse: 3
 - ADR-etikett: 3
 - ADR - Fareidentifikasjonsnummer: 30
 - IATA-klasse: 3
 - IATA-etikett: 3
 - IMDG-klasse: 3
- 14.4. Emballasjegruppe
 - ADR-emballasjegruppe: III
 - IATA-emballasjegruppe: III
 - IMDG-emballasjegruppe: III
- 14.5. Miljøfarer
 - ADR-Miljøforurensende: Ja
 - Havforurensende: Marine pollutant
 - Viktigste giftige bestanddel: trisinkbis(ortofosfat)
 - IMDG-EMS: F-E, S-E
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk
 - ADR-Transportkategori (Tunnel restriksjonskode): (D/E)
 - IATA-passasjerfly: 355
 - IATA-lastefly: 366
- 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter
N.A.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

- 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
 - Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)
 - Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)
 - Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
 - Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
 - Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013
 - Regulering (EU) nr. 2020/878



Sikkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3

Begrensning 40

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Begrensning 75

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringsmidler).

Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1
produktet tilhører kategorien: P5c, E2

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H373 Kan forårsake organskader (hørselsorganene) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



Sikkerhetsdatablad KOMBIPRIMER

	Kode	Beskrivelse
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brannfarlig væske, Kategori 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brannfarlig væske, Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akutt giftighet (ved hudkontakt), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fare ved aspirasjon, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritasjon, Kategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øyeirritasjon, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3
STOT RE 1	3.9/1	Giftvirkninger på bestemte organer —gjentatt eksponering, Kategori 1
STOT RE 2	3.9/2	Giftvirkninger på bestemte organer —gjentatt eksponering, Kategori 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutt fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 2

Dette sikkerhetsdatabladet har blitt fullstendig oppdatert i overensstemmelse med reguleringen 2020/878.

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3, H226	PL001
Skin Irrit. 2, H315	PL003
Eye Irrit. 2, H319	PL003
STOT SE 3, H335	PL003
STOT RE 2, H373	PL003
Aquatic Chronic 2, H411	PL003

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningscenter,
Komisjonen for Det europeiske fellesskap
SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van
Nostrand, Reinold



Sikkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier. Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde. Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR:	Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
ATE:	Beregnet akutt toksisitet
ATEmix:	Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CLP:	Klassifisering, merking, emballering.
DNEL:	Beregnet nivå uten virkning
EINECS:	Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
GefStoffVO:	Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplisjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vektet gjennomsnitt
WGK:	Tysk vannfareklasse