



Säkerhetsdatablad KOMBIPRIMER



Säkerhetsdatablad för 21/6/2022, revision 2

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: KOMBIPRIMER

Kommersiell kod: T15

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning:

Beläggingsmaterial

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:

SAN MARCO GROUP S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italien -

T. +39 041 4569322

F. +39 041 5950153

Distributör:

Tjæralin AS

Postboks 425 - 1401 Ski - Norge

T. +4795041100 F. +4764876626

tjaralin@tjaralin.no

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Technical information: SAN MARCO GROUP SPA +39 041 4569322 (Monday – Friday 9.00-12.30 ; 13.30-17.00)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

- ⚠ Varning, Flam. Liq. 3, Brandfarlig vätska och ånga.
- ⚠ Varning, Skin Irrit. 2, Irriterar huden.
- ⚠ Varning, Eye Irrit. 2, Orsakar allvarlig ögonirritation.
- ⚠ Varning, STOT SE 3, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- ⚠ Varning, STOT RE 2, Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- ⚠ Aquatic Chronic 2, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Varning

Faroangivelser:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P260 Andas inte in ångor.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder och skydda ögon/ansikte.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Speciella föreskrifter:

Ingen

Innehåller

xylene (isomerblandning)

Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliska, aromater (2-25%)

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra faror

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

N.A.

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
$\geq 10\%$ - < 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 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
$\geq 10\%$ - < 12.5%	xylene (isomerblandning)	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 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
$\geq 5\%$ - < 7%	Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliska, 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 H226 ⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066



Säkerhetsdatablad KOMBIPRIMER

>= 3% - < 5%	etylbenzen	Nummer Index: CAS: EC: REACH No.:	601-023-00-4 100-41-4 202-849-4 01- 2119489370 -35-XXXX	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 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: REACH No.:	918-668-5 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%	trizinkbis(ortofosfat)	Nummer Index: CAS: EC: REACH No.:	030-011-00-6 7779-90-0 231-944-3 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), väteavsvavlad tung	CAS: REACH No.:	64742-82-1 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-metoxi-2-propanol	Nummer Index: CAS: EC: REACH No.:	603-064-00-3 107-98-2 203-539-1 01- 2119457435 -35-XXXX	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 0.5% - < 1%	zinkoxid	Nummer Index: CAS: EC: REACH No.:	030-013-00-7 1314-13-2 215-222-5 01- 2119463881 -32-XXXX	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Ta omedelbart av de kontaminerade klädesplaggen.

Tvätta omedelbart de kroppsdelar, även om man är osäker vilka, som kommit i kontakt med produkten med rikligt med rinnande vatten och eventuellt tvål

Duscha hela kroppen noggrant (dusch eller badkar).

Ta omedelbart av alla kläder som har kontaminerats och avlägsna dem på ett säkert sätt.

Vid hudkontakt ska man omedelbart skölja med tvål och rikligt med vatten.

Vid ögonkontakt



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Vid ögonkontakt ska man skölja ögonen med vatten under tillräckligt lång tid och hålla ögongen öppna för att därefter omgående kontakta en ögonläkare.

Skydda det oskadda ögat

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Vid inandning:

Vid inandning ska man omedelbart uppsöka vård och visa upp säkerhetsdatabladet eller etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid olycka eller om man mår dåligt ska man omedelbart uppsöka läkarvård (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om det är möjligt).

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

CO₂ eller pulversläckare.

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning

Ta bort alla källor som kan ge upphov till brand.

Använd andningsmask vid exponering för ångor/damm/aerosol.

Se till att det finns lämplig ventilation.

Använd lämpliga andningsskydd.

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.

Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skölj med rikligt med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.

Använd lokala ventilationssystem.

Använd inte tomma behållare innan de rengjorts.

Innan man flyttar något ska man se till att det inte finns några materialrester som inte är



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

kompatibla kvar i behållarna.

Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning

Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter.

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ska alltid förvaras i väl ventilerade lokaler.

Ska förvaras vid temperaturer under 20°C. Ska förvaras på behörigt avstånd från öppna lågor och värmekällor. Undvik direkt solljus.

Ska förvaras på behörigt avstånd från öppna lågor, gnistor och värmekällor. Undvik direkt solljus.

Håll på avstånd från mat, dryck och foder

Inkompatibla material:

Inget särskilt.

Indikation för lokalerna:

Svala och tillräckligt ventilerade.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

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

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Anmärkningar: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Anmärkningar: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

xylene (isomerblandning) - CAS: 1330-20-7

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Anmärkningar: Skin

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Anmärkningar: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (2-25%)

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 300 mg/m³, 52 ppm

etylbensen - CAS: 100-41-4

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Anmärkningar: Skin

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Anmärkningar: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair

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

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Anmärkningar: Skin

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Anmärkningar: A4 - Eye and URT irr

zinkoxid - CAS: 1314-13-2

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 2 mg/m³ - STEL: 10 mg/m³ - Anmärkningar: (R) - Metal fume fever

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (2-25%)

Användare: 26 mg/kg - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 330 mg/m³ - Användare: 71 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Användare: 26 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 570 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens:



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

- Kortvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 44 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- trizinkbis(ortofosfat) - CAS: 7779-90-0
Användare: 0.83 mg/kg - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 83 mg/kg - Användare: 83 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 5 mg/m³ - Användare: 2.5 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung - CAS: 64742-82-1
Användare: 26 mg/kg/d - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 44 mg/kg/d - Användare: 26 mg/kg/d - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 330 mg/m³ - Användare: 71 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, lokala effekter
- 1-metoxi-2-propanol - CAS: 107-98-2
Användare: 3.3 mg/kg - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
Användare: 43.9 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 553.5 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Kortvarig, lokala effekter
Yrkesmässiga utövare: 369 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 50.6 mg/kg - Användare: 18.1 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- zinkoxid - CAS: 1314-13-2
Användare: 0.83 mg/kg - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 8.3 mg/kg - Användare: 8.3 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
Yrkesmässiga utövare: 2.5 mg/m³ - Användare: 1.3 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- Gränsvärden exponeringsnivå PNEC
- trizinkbis(ortofosfat) - CAS: 7779-90-0
Mål: Färskt vatten - Värde: 20.6 µg/l
Mål: Havsvatten - Värde: 6.1 µg/l
Mål: Sediment färskvatten - Värde: 117.8 mg/kg
Mål: Sediment havsvatten - Värde: 56.5 mg/kg
Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 35.6 mg/kg
Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 100 µg/l
- 1-metoxi-2-propanol - CAS: 107-98-2
Mål: Färskt vatten - Värde: 10 mg/l
Mål: Havsvatten - Värde: 1 mg/l
Mål: Sediment färskvatten - Värde: 41.6 mg/kg
Mål: Sediment havsvatten - Värde: 4.17 mg/kg
Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 100 µg/l
Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 2.47 mg/kg
- zinkoxid - CAS: 1314-13-2
Mål: Färskt vatten - Värde: 0.0206 mg/l
Mål: Havsvatten - Värde: 0.0061 mg/l
Mål: Sediment färskvatten - Värde: 117.8 mg/kg
Mål: Sediment havsvatten - Värde: 56.5 mg/kg
Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 35.6 mg/kg
Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 0.052 mg/l
- 8.2 Begränsning av exponeringen



Säkerhetsdatablad KOMBIPRIMER

Skydd av ögonen:

Bär tättsittande skyddsglasögon; använd inte linser.

Skydd av huden:

Använd en klädsel som ger tillräckligt med skydd för huden t.ex. bomull, gummi, PVC eller viton.

Skydd av händerna:

Använd skyddshandskar som ger tillräckligt med skydd, t.ex. av PVC, prengummi eller gummi.

Andningsskydd:

Använd andningsskydd när ventilationen inte är tillräcklig eller om man kommer att utsättas en längre tid.

Använd lämpliga andningsskydd.

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkingar
Fysikaliskt tillstånd:	Vätska	--	--
Färg:	olika	--	--
Lukt:	lösningsmedle ts kännetecken	--	--
Smältpunkt/frys punkt:	N.A.	--	--
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	N.A.	--	--
Brandfarlighet:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Nedre och övre explosionsgräns:	N.A.	--	--
Flampunkt:	>23 ° C	--	--
Tändpunkt:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	<= 20,5 mm ² / sec (40 °C)	--	--
Vattenlöslighet:		--	--
Löslighet i olja:	N.A.	--	--
Fördelningskoefficient n- oktanol/vatten (loggvärde):	N.A.	--	--



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Ångtryck:	N.A.	--	--
Densitet och/eller relativ densitet:	1.32 kg/l	--	--
Relativ ångdensitet:	N.A.	--	--
Partikelegenskaper:			
Partikelstorleken:	N.A.	--	--

9.2 Annan information

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Viskositet:	<20.5 mm ² /s	--	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande material. Produkten kan fatta eld.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologisk information om produkten:

KOMBIPRIMER

a) Akut toxicitet

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

b) Frätande/irriterande på huden

Produkten är klassificerad som: Skin Irrit. 2 H315

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten är klassificerad som: Eye Irrit. 2 H319

d) Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

e) Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

f) Cancerogenitet

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

g) Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Produkten är klassificerad som: STOT SE 3 H335

i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkten är klassificerad som: STOT RE 2 H373

j) Fara vid aspiration

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliska, aromater (2-25%)

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 3400 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av ånga - Arter: Råtta > 13.1 mg/l - Varaktighet: 4h

Hydrocarbons, C9, aromatics

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 3592 mg/m³

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 3160 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inandning - Arter: Råtta > 6193 mg/m³ - Varaktighet: 4h

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

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg

Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung - CAS: 64742-82-1

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 15000 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 3400 mg/kg

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

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 5300 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin 13000 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inandning - Arter: Råtta 54.6 mg/l - Varaktighet: 4h

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

LD50 (RAT) ORAL: 5000 mg/kg

xylen (isomerblandning) - CAS: 1330-20-7

LD50 (RAT) ORAL: 5000 mg/kg

etylbenzen - CAS: 100-41-4

LD50 (RAT) ORAL: 3500 MG/KG

LD50 (RAT) ORAL: 4710 MG/KG BW

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

KOMBIPRIMER

Produkten är klassificerad som: Aquatic Chronic 2 - H411

Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cycliska, aromater (2-25%)

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk 50 mg/l - Varaktighet t: 96

Endpoint: EC50 - Arter: Alger 4.6 mg/l - Varaktighet t: 72

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia 10 mg/l - Varaktighet t: 48

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

Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung - CAS: 64742-82-1

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: EC10 - Arter: Alger 10 mg/l

Endpoint: EC10 - Arter: Fisk 10 mg/l



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

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

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia > 500 mg/l - Varaktighet t: 48

Endpoint: EC50 - Arter: Alger > 1000 mg/l - Varaktighet t: 72

zinkoxid - CAS: 1314-13-2

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

N.A.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

N.A.

12.4 Rörlighet i jord

N.A.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återvinn om det går. Skicka till auktoriserade avfallsanläggningar eller till en förbränningsanläggning under kontrollerade förhållanden. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR-ONU-nummer: 1263

IATA-UN-nummer: 1263

IMDG-UN-nummer: 1263

14.2 Officiell transportbenämning

ADR-fraktnamn: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

IATA-tekniskt namn: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

IMDG-tekniskt namn: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Faroklass för transport

ADR-klass: 3

ADR-etikett: 3

ADR -nummer för faroidentifiering: 30

IATA-klass: 3

IATA-etikett: 3

IMDG-klass: 3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR-förpackningsgrupp: III

IATA-förpackningsgrupp: III

IMDG-förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror

ADR-miljöförorenande: Ja

Vattenförorenande: Marin förorening

Mycket toxisk komponent: trizinkbis(ortofosfat)

S-E

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

ADR-Transportkategori (Tunnelrestriktionskod) (D/E)

IATA-passagerarflygplan: 355

IATA-transportflygplan: 366

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

N.A.



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) nr. 2020/878

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Begränsning 3

Begränsning 40

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Begränsning 75

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 (om tvätt- och rengöringsmedel).

Rådets direktiv 2004/42/EG (flyktiga organiska föreningar)

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Seveso kategori III enligt bilaga 1, del 1

izdelek spada v kategorijo: P5c, E2

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

AVSNITT 16: Annan information

Text med de meningar som används i paragraf 3:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.



Säkerhetsdatablad KOMBIPRIMER

H373 Kan orsaka organskador (hörselorgan) genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brandfarliga vätskor, Kategori 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irriterande på huden, Kategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ögonirritation, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3
STOT RE 1	3.9/1	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, Kategori 1
STOT RE 2	3.9/2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, Kategori 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fara (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 2

Detta säkerhetsblad har helt uppdaterats i enlighet med förordning 2020/878.

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Klassificeringsförfarande
Flam. Liq. 3, H226	Grundat på testdata
Skin Irrit. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2, H319	Beräkningsmetod
STOT SE 3, H335	Beräkningsmetod
STOT RE 2, H373	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2, H411	Beräkningsmetod

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.



Säkerhetsdatablad

KOMBIPRIMER

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

ADR:	Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
ATE:	Uppskattad akut toxicitet
ATEmix:	Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL:	Beräknad nivå utan verkan
EINECS:	Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
GefStoffVO:	Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS:	Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association (IATA).
IATA-DGR:	Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI:	Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
PNEC:	Uppskattad nolleffektkoncentration.
RID:	Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STEL:	Kortsiktig exponeringsgräns
STOT:	Specifik organtoxicitet
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWA:	Tidsvägt medelvärde
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten