

SÄKERHETS DATABLAD

Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Mönjeprimer

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

Relevanta identifierade användningar:

Primer vid korrosions- och rostskyddsbehandling. Endast för yrkesmässig användning.

Användningar som det avråds från:

Används ej på föremål som barn kan komma i kontakt med och suga på. Innehåller bly.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Råseglarhuset AB

Slupskjulsvägen 42

Skeppsholmen

111 49 Stockholm

Sverige

Telefon: +46 8 611 8292

Ansvarig: Pierre Holm +46 708 10 78 12

info@raseglarhuset.se

www.raseglarhuset.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt Förordning 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226

Repr. 1A, H360Df

Acute Tox. 4, H302

Acute Tox. 4, H332

Asp. Tox. 1, H304

STOT RE 2, H373

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

Förklaring till faroangivelser, se avsnitt 16

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt Förordning 1272/2008

Faropiktogram

GHS02

GHS07

GHS08

GHS09



Signalord

Fara

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H360Df	Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet
H302+H332	Skadligt vid förtäring eller hudkontakt
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Skyddsangivelser

P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P331	Framkalla INTE kräkning.
P308+P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

Innehåller: Blytetraoxid (EG nr 215-235-6), Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (EG nr 919-857-5).

Kompletterande märkning

EUH201	Innehåller bly. Bör inte användas på ytor där barn kan komma åt att tugga eller suga.
EUH208	Innehåller 2-butanonoxim. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

2.3 Andra faror

Hormonstörande egenskaper – inga kända.

Produkten innehåller inte ämnen klassificerade PBT eller vPvB i koncentrationer över 0,1%.

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga ingredienser		Klassificering ¹ 1272/2008	Halt %
CAS nr: 1314-41-6 EG nr: 215-235-6 Reach Reg. Nr: ingen info	Blytetraoxid ^{2,3}	Repr. 1A, H360Df; Repr. 2, H361f; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	30-35
CAS nr: - EG nr: 919-857-5 Reach Reg. Nr: 01-2119463258-33	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater ²	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066	15-18
CAS nr: 96-29-7 EG nr: 202-496-6 Reach Reg. Nr: ingen info	2-butanonoxim	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H336; Carc. 1B, H350; STOT SE 1, H370; STOT RE 2, H373 dermal: ATE = 1100 mg/kg oral: ATE = 100 mg/kg	0,3-0,35

1) Förklaring till faroangivelser, se avsnitt 16

2) Ämnet har ett hygieniskt gränsvärde, se avsnitt 8

3) Ämnet är upptaget på Kandidatförteckningen över särskilt farliga ämnen – reproduktionstoxisk (se vidare <http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table>)

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft.

Vid oregelbunden andning, kontakta omedelbart läkare.

Hudkontakt

Tvätta huden genast med tvål och vatten.

Ta av nedstänkta kläder och tvätta innan återanvändning.

Kontakta läkare vid påverkan.

Ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser.

Skölj ögonen med vatten i 5 minuter. Om besvär uppstår, kontakta ögonläkare.

Förtäring

FRAMKALLA EJ KRÄKNING. Kontakta omedelbart läkare.

Skölj munnen med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Inandning kan ge huvudvärk, illamående, aptitlöshet och kräkningar.

Hudkontakt

Kan orsaka uttorkning och allergisk reaktion.

Ögonkontakt

Kan orsaka irritation.

Förtäring

Farligt – kan ge huvudvärk, illamående, aptitlöshet och kräkningar.

Vid nedsväljning finns risk för att en mindre mängd kommer ner i luftstrupen (s.k. aspiration) och förorsakar kemisk lunginflammation. Motsvarande risk finns också om man kräks upp nedsvald produkt.

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

Ingen uppgift.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

Använd inte stark vattenstråle – risk för spridning av branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är brandfarlig.

Andas ej in rök och ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl behållare med vatten.

Använd full skyddsutrustning och andningsapparat.

Samla in släckvattnet.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna öppna lågor och antändningskällor. Rök ej.
Ventilera området.
Använd handskar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp eller miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material och lämna till avfallshantering. Rengör därefter området.
Vid större spill – kontakta räddningstjänsten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13

Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ät, drick eller rök inte i samband med användning av produkten.
Undvik hudkontakt. Tvätta händerna efter användning.
Undvik inandning av ångor.
Håll borta från gnistor och öppna lågor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras avskilt från livsmedel.
Lagras i originalförpackning.
Lagras i stängda behållare på sval, torr och väl ventilerad plats.
Skyddas mot gnistor och värme.

7.3 Specifik slutanvändning

Primer vid korrosions- och rotskyddsbehandling. Endast yrkesmässig användning.
Se etiketten för ytterligare information.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering (AFS 2018:1)

Ämne	NGV (mg/m ³)	TGV (mg/m ³)	Anmärkning
Bly och oorganiska föreningar av bly - inhalerbart damm - respirabelt damm	0,1 0,05	- -	B, R, M För bly finns biologiska gränsvärden, se föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet (AFS 2019:3).
Dekaner och andra högre alifatiska kolväten	350	500	Gränsvärdet avser kolväten i ångform dvs. upp till 12 kolatomer.

B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada.

M = Medicinsk kontroll kan krävas för hantering av ämnet.

R = Ämnet är reproduktionsstörande.

Bly är en giftig tungmetall som kan lagras i kroppen. Arbetsgivaren ska därför anordna medicinska kontroller med bedömning för tjänstbarhetsintyg för de arbetstagare som kommer att sysselsättas eller sysselsätts i arbete som innebär exponering för bly i någon form (AFS 2019:3 44 §).

8.2 Begränsning av exponeringen

God ventilation. Undvik inandning av produkten.
Undvik kontakt med huden. Tvätta händerna efter användning.
Gravida och ammande kvinnor bör ej arbeta med produkten.

Personlig skyddsutrustning

Vid dålig ventilation - använd andningsskydd (EN 14387).
Använd skyddskläder och lämpliga skyddshandskar (EN 374).
Vid risk för stänk - använd skyddsglasögon (EN 166).
Tillgång till nöddusch och ögondusch vid yrkesmässig användning.

Begränsning av miljöexponeringen

Se avsnitt 13.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	orange trögflytande vätska
Lukt	lösningsmedel
pH-värde (20°C)	ej relevant
Flampunkt	>41 °C
Självantändning	ingen uppgift
Kokpunkt	150 °C
Fryspunkt	ingen uppgift
Ångtryck	ingen uppgift
Ångdensitet (luft=1)	ingen uppgift
Avdunstningshast. (ButAc=1)	ingen uppgift
Relativ densitet	1,7
Explosionsgräns Nedre:	ingen uppgift
Övre:	ingen uppgift
Viskositet	ingen uppgift

9.2 Annan information

Ej blandbar med vatten.
VOC: 14,62 % - 248,52 g/liter

Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ej reaktionsbenägen under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.
Blytetraoxid reagerar häftigt med reducerande material och tungmetaller.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik stark värme, statisk elektricitet samt antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Ingen uppgift.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga ångor bildas vid upphettning.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxiska effekterna

Ämnen

Blytetraoxid

Inandning	Huvudvärk, illamående, aptitlöshet och kräkningar.
Förtäring	Huvudvärk, illamående, aptitlöshet och kräkningar.
LD ₅₀ oralt råtta	1000 mg/kg bw

De kritiska effekterna vid yrkesmässig exponering för bly bedöms vara effekter på foster och spädbarn som ammas. Blytetraoxid klassificeras Reproduktionsstörande kategori 1A.

Ångor kan orsaka irritation i ögonen och andningsorganen.

Upptag av små mängder oorganiska blyföreningar under lång tid kan ge blodförändringar, förstoppning, muskelsvaghet, yrsel och magsmärtor.

Blandningar

Blandningen är inte testad.

Bedömning baserad på ingående ämnen

Risk för ackumulering i människokroppen. Produkten kan ha en teratogen effekt på människor och orsaka en toxisk effekt på fostret. Det finns tillräckliga bevis för att anta att exponering av blytetraoxid kan ha negativa effekter på embryo- och fosterutveckling samt fertilitet.

Inandning - Kan ge huvudvärk, illamående, aptitlöshet och kräkningar.

Hudkontakt - Kan orsaka uttorkning och allergisk reaktion.

Ögonkontakt - Kan orsaka irritation.

Förtäring - kan ge huvudvärk, illamående, aptitlöshet och kräkningar.

Vid nedsväljning finns risk för att en mindre mängd kommer ner i luftstrupen (s.k. aspiration) och förorsakar kemisk lunginflammation. Motsvarande risk finns också om man kräks upp nedsvald produkt.

Hormonstörande egenskaper – inga kända.

Sannolika exponeringsvägar – hud, inandning.

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

Produkten är inte testad.

Bedömning baserad på ingående ämnen

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.1 Toxicitet

Blytetraoxid

LC ₅₀ Fisk 96h	> 56000 mg/L	(Art: <i>Gambusia affinis</i>)
EC ₅₀ Daphnia 48h	0,45 mg/L	(Art: <i>Daphnia sp.</i>) Avser fri Pb-jon

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

LC₅₀ Fisk 96h >1000 mg/L (Art: -)
IC₅₀ Kräftdjur 48h 1000 mg/L (Art: -)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Blytetraoxid

BCF 44

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är inte löslig i vatten. Bedöms därför orörlig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ämnen klassificerade PBT eller vPvB i koncentrationer över 0,1%.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen uppgift.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

Kasserad produkt och förpackning utgör farligt avfall enligt SFS 2020:614.

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen (bly)

OBS - klassificering av avfall är användarens ansvar.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Häll inte produkten i avloppet eller i miljön.

Innehåll och tömd förpackning lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Se vidare bestämmelser i svensk lagstiftning SFS 2020:614 samt Europeisk lagstiftning DIREKTIV 2008/98/EG.

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

1992

14.2 Officiell transportbenämning

BRANDFARLIG VÄTSKA, GIFTIG, N.O.S. (Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater, Blytetraoxid)

14.3 Faroklass för transport

Klass: 3
Etikett: 3+6.1
Klassificeringskod: FT1
Begränsade mängder: 5L
Reducerade mängder: E1

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Ja

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS F-E, S-D
Transportkategori 3
Tunnelrestriktioner: (D/E)

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

KIFS 2017:7 - Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer

AFS 2019:3 – Medicinska kontroller i arbetslivet

AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden

MSBFS 2020:9 - ADR-S 2021 Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng.

SFS 2020:614 – Avfallsförordning

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

Konsoliderad text: Rådets direktiv 1999/13/EG av den 11 mars 1999 om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa verksamheter och anläggningar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Uppdatering 2021-03-22

Samtliga avsnitt

Förkortningar

NGV Nivågränsvärde
PBT Persistenta, Bioackumulerande, Toxiska
TGV Takgränsvärde
vPvB mycket Persistenta, mycket Bioackumulerande

Källor

Uppgifter från tillverkaren

Kemiska Ämnen – databas <https://www.kemiskaamnen.se/start>

C&L Inventory - <http://echa.europa.eu/sv/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Förklaringar till faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga
H301 Giftigt vid förtäring
H302 Skadligt vid förtäring
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H312 Skadligt vid hudkontakt
H315 Irriterar huden

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H332	Skadligt vid inandning
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H350	Kan orsaka cancer
H360Df	Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H370	Orsakar organskador
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Särskilda hänsyn / Råd till Arbetsgivare

Se Avsnitt 8.

Blytetraoxid (CAS nr 1314-41-6) klassificeras Utfasningsämne i PRIO (Prioriteringsguiden, Kemikalieinspektionen). Kriterier: *Miljöfarliga långtidseffekter/Reproduktionsstörande 1A/Särskilt farliga metaller*. Ämnet är listat på Kandidatförteckningen (<http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table>).

Det krävs tillstånd för att yrkesmässigt överlåta särskilt farliga kemiska produkter. Tillstånd söks hos Länsstyrelsen (se https://www.e-tjanster.lansstyrelsen.se/formservice/formDownload?serviceName=lst_cfd_multiserv_formhotell_tr&scriptcomponent.cmtagnam e=trex-lst-kemikalietillstandet-cfd&service_name=kemikalietillstandet&skip.login=yes)

Övrigt

Tillverkare – B.R.A.V.A. Basso Ryland Azienda Vernici Affini S.r.l., 16010 Ceranesi (GE), Via B. Parodi 284a, Italien.
Produktnamn: Minio Di Piombo

Säkerhetsdatabladet är utformat av AdvocoTox AB,
www.advocotox.se, info@advocotox.se,
medlem av Konsultföreningen Kemiska miljö- och hälsorisker (www.kemi.nu).