

SIKKERHEDSDATABLAD



Primex Grundolja Trä Plus

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Primex Grundolja Trä Plus
Produktbeskrivelse : Træolie Udendørs

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

PPG Coatings Danmark A/S
Gladsaxevej 300
DK-2860 Søborg
Tlf.: +45 39 57 94 00

Producent eller Distributør

Tikkurila Sverige AB / Beckers Färg
120 86 Stockholm
Sverige
Telefon +46 (0)8 7756000

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : se.productsafety@tikkurila.com

1.4 Nødtelefon

Telefonnummer : 112
(24h)

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : 82 12 12 12
(24h)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
Aquatic Chronic 3, H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

2.2 Mærkningselementer

Signalord : Intet signalord.

Faresætninger : H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

Generelt : Ikke relevant.

Forebyggelse : P273 - Undgå udledning til miljøet.

Reaktion : Ikke relevant.

Opbevaring : Ikke relevant.

- Bortskaffelse** : Ikke relevant.
- Supplementerende etiket elementer** : Indeholder 3-iod-2-propynyl-butylcarbammat (IPBC). Kan udløse allergisk reaktion.
- Brug egnede beskyttelseshandsker.

2.3 Andre farer

- Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

| Produkt/ingrediens navn | Identifikatorer | % | Klassificering Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Noter |
|--|--|----|---|-------|
| 3-butoxy-2-propanol | REACH #: 01-2119475527-28 EF: 225-878-4 CAS: 5131-66-8 Indeks: 603-052-00-8 | ≤3 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | - |
| 3-iod-2-propynyl-butylcarbammat (IPBC) | REACH #: 01-2120762115-60 EF: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 | <1 | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (strubehoved) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16. | - |

Bemærkninger, hvis indiceret, henvises til Notes anført i Bilag VI, forordning 1272/2008.

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er eller vPvB'er eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt** : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Vis dette Sikkerhedsdatabladet eller etikette til lægen.
- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjet med en blød stråle lunkent vand mens øjenlågene løftes. Bliv ved med at skylle i mindst 15 minutter.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft.
- Hudkontakt** : Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensningemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved fejlagtig indtagelse skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Søg læge, hvis en større mængde er indtaget eller i tvivlstilfælde.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand. Anbefalet: Alkoholbestandigt skum, CO₂, pulvere eller vandtåge.
- Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Produktet er ikke klassificeret som brandfarlig. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kulilte og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand. Dette materiale er farligt for vandige organismer. Vand fra brandslukning, der er forurenset med dette materiale, skal inddæmme og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** : Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Farligt for vandmiljø. Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Rengør med vand eller egnet rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.
- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** : Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe. Undgå at indånde slibestøv. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres og oplagres. Vask hænder før pauser og øjeblikkeligt efter håndtering af produktet. Undgå udslip til miljøet.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og velventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Emballagen skal holdes tæt lukket. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Anbefalet opbevaringstemperatur er +5 ° C ... +25 ° C. Opbevares frostfrit. Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.
- 7.3 Særlige anvendelser** : Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

Anbefalede

målingsprocedurer

: Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn.

DNEL'er/DMEL'er

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Beskyttelse af øjne/ansigt : Anvend sikkerhedsbriller ved risiko for eksponering.

Beskyttelse af hænder : Brug egnede beskytteshandsker. Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.

Beskyttelse af hud : Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn : Åndedrætsværn er ikke påkrævet, når produktet bruges under normale og tilsigtede betingelser. Anvend åndedrætsværn med type P2 filter under slibning (EN149: 2001). Sørg for at bruge et godkendt/certificeret åndedrætsværn eller tilsvarende. Kontroller at masken er tæt og skift filter i tide.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

: Oplysninger om foranstaltninger til at begrænse miljømæssige eksponering, se afsnit 13 forhold vedrørende bortskaffelse, afsnit 7 håndtering og opbevaring og afsnit 1.2 for relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform

: Væske.

Farve

: Farveløs.

Lugt

: Mild.

Lugttærskel

: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.

pH

: 8.5

Smeltepunkt/frysepunkt

: 0°C (vand)

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

: 100°C (vand)

Flammepunkt

: Lukket beholder: Ikke relevant.

Fordampningshastighed

: Ikke relevant for denne type produkt.

Antændelighed (fast stof, luftart)

: Ikke relevant. Produktet er en væske.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

: Ingen brandfarlige indholdsstoffer til stede.

Damptryk

: 3.2 kPa [rumtemperatur] (vand)

Dampmassefylde

: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.

Massefylde

: 1.02 g/cm³

| | |
|--|---|
| Opløselighed | : Blandbar i vand. |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : Ikke relevant. |
| Selvantændelsestemperatur | : Ikke relevant for denne type produkt. |
| Dekomponeringstemperatur | : Ikke relevant for farevurderingen af produktet. |
| Viskositet | : Ikke relevant for farevurderingen af produktet. |
| Eksplorative egenskaber | : Indeholder ingen eksplosive materialer. |
| Oxiderende egenskaber | : Ingen oxiderende indholdsstoffer til stede. |

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

| | |
|---|---|
| 10.1 Reaktivitet | : Se Afsnit 10.5. |
| 10.2 Kemisk stabilitet | : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7). |
| 10.3 Risiko for farlige reaktioner | : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner. |
| 10.4 Forhold, der skal undgås | : Undgå stærk varme eller kulde. |
| 10.5 Materialer, der skal undgås | : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter stærke syrer stærke baser |
| 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter | : Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kullilte og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv. |

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der foreligger ingen data om selve produktet.

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Langvarig eksponering ved indånding kan medføre irritation af luftvejene. Vedvarende eller gentagende kontakt kan affeete huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis.

Akut toksicitet

Ikke klassificeret.

Irritation/ætsning

Ikke klassificeret.

Overfølsomhed

Ikke klassificeret.

Produktet indeholder sensibiliserende stoffer nævnt i afsnit 2 og 3.

Mutagenicitet

Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret.

Teratogenicitet

Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret.

Aspirationsfare

Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke relevant.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Der er ikke foretaget afprøvning i miljøet af dette produkt.

Dette produkt er klassificeret som miljøfarligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.

12.1 Toksicitet

| Produkt/ingrediens navn | Resultat | Arter | Eksponering |
|--|-----------------|------------------------|-------------|
| β-iod-2-propynyl-butylcarbammat (IPBC) | EC50 0.053 mg/l | Alger | 72 timer |
| | EC50 0.16 mg/l | Dafnie | 48 timer |
| | LC50 0.067 mg/l | Fisk | 96 timer |
| | NOEC 0.05 mg/l | Dafnie - Daphnia magna | 21 dage |

12.2 Persistens og nedbrydelighed : Ingen specifikke data.

12.3

Bioakkumuleringspotentiale

| Produkt/ingrediens navn | LogP _{ow} | Biokoncentreringsfaktoren [BCF] | mulighed |
|-------------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
| β-butoxy-2-propanol | 1.2 | - | lav |

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber : Ikke relevant.

12.7 Andre negative virkninger : Ikke tilgængelig.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : Fjern mest mulig maling fra værktøjet før rengøring. Produktrester opsamles i egnede affaldsbeholdere. Flydende rester og rengøringsmidler er farligt affald og må ikke tømmes i kloakafløb eller kloaksystemet, bortskaffelse skal ske i henhold til lokale regulativer. Produktrester skal afleveres til modtagere, der er godkendt og registreret til at modtage denne type affald.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

| Affaldskode | Affaldsbetegnelse |
|-------------|--|
| 08 01 11* | Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer |

Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Tom emballage skal bortskaffes efter gældende nationale regler.

Særlige forholdsregler : Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Dette produkt er ikke transportreguleret i henhold til ADR/RID, IMDG.

| | ADR/RID | IMDG |
|---|-----------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | Ikke reguleret. | Not regulated. |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | - | - |
| 14.3 Transportfareklasse (r) | - | - |
| 14.4 Emballagegruppe | - | - |
| 14.5 Miljøfarer | Nej. | No. |

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Andre EU regler

Europa's register : Ikke bestemt.

persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

Nationale regler

Produktregistreringsnummer : 4371758

Mal-kode (1993) : 00-1

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

15.2 : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.
Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

☑ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
 RRN = REACH Registreringsnummer
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| | Klassificering | Begrundelse |
|--|---|---|
| | Aquatic Chronic 3, H412 | Kalkulationsmetode |
| Komplet tekst af forkortede H-sætninger | : H302 H331 H318 H319 H315 H317 H372 H400 H410 H412 | Farlig ved indtagelse. Giftig ved indånding. Forårsager alvorlig øjenskade. Forårsager alvorlig øjenirritation. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Meget giftig for vandlevende organismer. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS] | : Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 1 | AKUT TOKSICITET - Kategori 3 AKUT TOKSICITET - Kategori 4 KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1 |
| Udgivelsesdato/Revisionsdato | : 4/28/2023 | |
| Dato for forrige udgave | : 6/28/2022 | |
| Version | : 1.02 | |

Bemærkning til læseren

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II (EU) nr. 878/2020. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.