

Sikkerhetsdatablad etter (EF) nr. 1907/2006

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator****Zemseal PA Primer LT / Blueskin LVC 574**

UFI:

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

Primer til vanntetting.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

MAX FRANK AS

Lienga 6

T.: +46 40 94 70 70

NO-1414 Trollåsen

www.maxfrank.noAnsvarlig for sikkerhetsdatablad (e-mail): info@maxfrank.no**1.4. Nødtelefonnummer**

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblanding**

CLP (1272/2008): Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 (EUH066)

2.2. Merkingselementer**FARE**

H225: Meget brannfarlig væske og damp.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336: Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.

P233: Hold beholderen tett lukket.

P261: Unngå innånding av damp.

P280: Benytt vernehansker/øyevern.

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingrediensene anses ikke som hormonforstyrrende stoffer i samsvar med kriteriene i forordning 2017/2100 eller forordning 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger** Inneholder 15-40% Polymer, <1% CAS: 64742-47-8 og deklarasjonspliktig stoff:

Vekt%	Navn	CAS-nr.	EF-nr.	Indeks-nr.	REACH-reg.nr.	Klassifisering
40-70	Metylacetat*	79-20-9	201-185-2	607-021-00-X	-	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Ordlyden av H-setningene - se avsnitt 16.

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

Innånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Søk lege.

Hud: Fjern tilsølte klær. Skyll huden og vask grundig med vann og såpe. Smør huden inn med håndkrem.

Øyne: Skyll straks med vann eller saltvann i min. 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes og øyet spiles godt opp.
Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.Svelging: Skyll straks munnen grundig og drikk rikelig vann. Holdes i ro under oppsyn. **Fremkall ikke oppkastning.**
Intreffer oppkastning, holdes hodet lavt for å unngå mageinnhold i lungene. Ved ubehag: Søk lege.Forbrenning: Skyll med vann til smertene forsvinner. Under skyllingen fjernes klær som ikke har brent fast, fra det
forbrente området. Er legebehandling nødvendig, fortsettes skyllingen til legen har overtatt behandlingen.**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Irriterer øyne og forårsaker døsigheit eller svimmelhet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved kontakt med lege eller sykehus, vis dette sikkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Vanntåke, skum, pulver eller kullsyre.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av røykgasser. Ved brann utvikles giftige gasser: Særlig karbonoksider.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved kraftig røykutvikling. Fjern om mulig beholderne eller kjøøl dem ned med vann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8. Fjern antenningskilder. Begrens spredningen. Sørg for god utlufting.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Helles aldri ut i kloakken - se avsnitt 12. Informer de lokale myndigheter ved utslipp i omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sølet suges opp med granulat eller likn. (evt. opsamles med kartong). Oppsamles i egnete beholdere. Skyll stedet hvor sølet oppsto grundig med vand. Fortsatt behandling av søl - se avsnitt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se ovennevnte.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av damper. Arbeidsrom skal være godt ventilert. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Skift straks klær som er forurenset. Omhyggelig personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og forurensete områder med vann etter arbeidsslutt. Må aldri brukes i nærheten av flammer, gnister eller varme overflater. Røyking forbudt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

I godt tillukket beholder, i godt ventilert rom. Atskilt fra antenningskilder. Brannfare klasse A.

Forsvarlig, utilgjengelig for uvedkommende, adskilt fra matvarer, fôr, legemidler o.l.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se bruksområder – avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Arbeidstilsynets grenseverdier (forskrift nr. 2248, 28.06.2021): 100 ppm = 305 mg/m³ (Metylacetat)

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering: Ingen spesiell.

Personlig verneutstyr:

Innånding: Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk godkjent vernemaske med kombinasjonsfilter type AX/P2 (brunt/hvit - mot organiske damper/partikler) (EN 140). Filtrene har begrenset brukstid (skal skiftes). Les produsenten anvisninger.

Hud: Vernehansker av nitrilgummi (EN 374). Gjennombruddstid (0,4 mm handskeykkelse): > 480 min.

Øyne: Tettsluttende vernebriller (EN 166) ved risiko for sprut.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponering: Ingen spesifikke.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Væske
Farge:	Blå
Lukt:	Karakteristisk - ester
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke relevant
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde (°C):	> 56
Antennelighet (fast stoff, gas):	Ikke relevant
Nedre og øvre eksplosjonsgrense (vol.-%):	3,1 - 16
Flammepunkt (°C):	-13 (PMCC)
Selvantennelsestemperatur (°C):	> 500
Spaltingstemperatur (°C):	Ikke relevant
pH:	6 – 9
Kinematisk viskositet (mm ² /s ved 40°C):	~ 300
Løselighet:	Svak løselig i vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritisk verdi):	Ikke relevant
Damptrykk (mmHg, 25°C):	< 177

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper (forttsat)

Tetthet og/eller relativ tetthet (g/cm³, 20°C): 0,96
 Relativ damptetthet (luft=1): ~ 2
 Partikkelegenskaper: Ikke relevant

9.2. Andre opplysninger:

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ingen data til rådighet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Brennbar. Avgitte damper kan antennes av for eksempel gnister, glør eller varme flater. Dampene kan skape eksplosive blandinger i forbindelse med luft. Kan drive langt til antenningskilder og gi tilbakeslag. Ved alminnelige temperaturer er dampene tyngre enn luft og kan spre seg langs golv mm.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data til rådighet.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå dannelse av gnister, glør, oppvarming og sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå sterke oksidasjonsmidler, syrer og baser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved oppvarming til meget høye temperaturer (spalting) utskilles meget giftige gasser: Særlig karbonoksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2;H319 - Øyeirritasjon.
 Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 Reproduksjonstoksitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 STOT — enkelteksponering: STOT SE 3;H336 - Døsighet eller svimmelhet.
 STOT — gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 Aspirasjonsfare: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Fareklasse	Data	Test	Datakilde
Akutt giftighet:			
Inhalation	LC ₅₀ (rotte) = 5760 mg/m ³ /8h (Metylacetat)	Ikke tilgjengelig	ECHA
Dermal	LD ₅₀ (kanin) = 5000 mg/kg (Metylacetat)	Ikke tilgjengelig	ECHA
Oral	LD ₅₀ (kanin) = 5450 mg/kg (Metylacetat)	Ikke tilgjengelig	ECHA
Etsning/irritasjon:	Irritasjon av øyne, ingen hudirritasjon, kanin (Metylacetat)	OECD 404, 405	ECHA
Sensibilisering:	Ingen hudsensibilisering, marsvin (Metylacetat)	OECD 406	ECHA
CMR:	Ingen mutagen effekt (Metylacetat)	OECD 471	ECHA

Opptaksveier: Hud og mage-tarm-kanalen.

Symptomer:

Innånding: Innånding av damp kan gi anledning til irritasjon av luftveiene og kan gi ubehag, kvalme, hodepine og svimmelhet.

Hud: Kan virke irriterende og kan gi tørr eller sprukket hud.

Øyne: Irritasjon med rødme.

Svelging: Irritasjon av munn, hals og mage-tarm-kanalen.

Kroniske effekter: Innånding av høye konsentrasjoner eller hyppig innånding av selv små mengder organisk løsemiddel kan gi skader på bl.a. lever, nyrer og sentralnervesystem. Gjentatt eksponering kan gi irritasjon, tørr og sprukket hud og evt. eksem.

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ (Danio rerio, 96h) = 250 – 305 mg/l (Metylacetat)	OECD 203	ECHA
Krepsdyr	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 1026,7 mg/l (Metylacetat)	OECD 202	ECHA
Alger	EC ₅₀ (Desmodesmus sub. 72h) > 120 mg/l (Metylacetat)	OECD 201 (FW)	ECHA

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Metylacetat er nedbrytbar (OECD 301 D).

12.3. Bioakkumuleringsevne

Metylacetat: Log K_{ow} <1 (ingen bioakkumulering).

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige/anvendelige data.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rester og avfall bør ikke tilføres avløpsnett, men leveres for avfallsbehandling til godkjent mottak.

EAL-Kode: 08 04 09 (rester) og 15 02 02 (granulat eller likn med blanding).

Avfallstoffsnummer: 7051 (Fugemasse)

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer 1133

14.2. FN-forsendelsesnavn LIM som inneholder brannfarlig væske

14.3. Transportfareklasse(r) 3

14.4. Emballasjegruppe II

14.5. Miljøfarer Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Barn og ungdom (personer under 18 år) skal ikke utføre arbeid med produktet.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen CSR.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd av H-setninger nevnt i avsnitt 3:

H225: Meget brannfarlig væske og damp.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forkortelser:

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity, reproductive toxicity (kreftfremkallende, arvestoffskadelig og reproduksjonstoksisk virkning)

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effect Concentration 50 %

FW = Fresh Water

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 %

LD₅₀ = Lethal Dosis 50 %

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

AVSNITT 16: Andre opplysninger (forttsat)

Datakilder:

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside.

IUCLID = International Uniform Chemical information Database

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

Råd om særlig opplæring:

Materialet må kun brukes av personer som har fått grundig instruksjon i hvordan arbeidet skal utføres og som har kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.

Endring i avsnitt:

Ikke relevant – 1. utgave (Formatet er i samsvar med forordning 2020/878)

Utarbeidet av: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Danmark Tel.: +45 38 34 77 98 / PW - Kvalitetskontroll: PH