

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

**SIKKERHETSATABLAD**

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)

**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**

**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn: PRIMER NASA 2000 BEIGE

Produktkode: AP20001220

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

Lakken kun for profesjonell bruk

**System for bruksbeskrivelser (REACH):**

SU: 3 - PC: 9a.0

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Registrert firmanavn: CIN MONOPOL NO.

Adresse: ZI des Auréats, 56 allée Bernard Palissy.26000.VALENCE.Frankrike.

Telefonnummer: 0033 4 75 44 21 17. Faksnummer: 0033 4 75 44 07 85.

Informasjon : arnaud.gobin@cin.com

<http://www.monopol-sa.com>

Importør

**1.4. Nødtelefonnummer : +47 22591300.**

Organisasjon: Giftinformasjonen.

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**

**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

**I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger**

Brannfarlig væske, kategori 3 (Flam. Liq. 3, H226).

Kan gi allergisk reaksjon (EUH208).

Kronisk giftig for vannmiljøet, kategori 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

**2.2. Merkingselementer**

Blandingen brukes som spraymiddel.

**I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger**

Farepiktogrammer:



GHS02



GHS09

Varselord:

ADVARSEL

Tilleggsmerking:

EUH208

Inneholder METHYL METHACRYLATE. Kan gi en allergisk reaksjon.

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H226

Brannfarlig væske og damp.

H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsråd - forebyggende:

P210

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

Forsiktighetsråd - avhending:

P501

Innhold/beholder leveres til ...

**2.3. Andre farer**

Stoffblandingen inneholder ikke  $\geq 0,1$  % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

Blandingen inneholder ingen stoffer med  $\geq 0,1$  % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.2. Stoffblandinger****Sammensetning:**

Identifikasjon	Klassifisering (EF) 1272/2008	Merknad	%
INDEX: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29  N-BUTYLACETAT	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	$10 \leq x \% < 25$
INDEX: 030-011-00-6 CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3 REACH: 01-2119485044-40-0001  TRISINKBIS(ORTOFOSFAT)	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		$2.5 \leq x \% < 10$
INDEX: 601_022_009A CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32  XYLENE	GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	C [1]	$2.5 \leq x \% < 10$
INDEX: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH: 01-2119475791-29  2-METOKSY-1-METYLETYL ACETAT	GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226	[1]	$2.5 \leq x \% < 10$
INDEX: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: 01-2119489370-35  ETYLBENZEN	GHS02, GHS07, GHS08 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1]	$1 \leq x \% < 2.5$
INDEX: 607-038-00-2 CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3 REACH: 01-2119475112-47  BUTYLGLYKOLACETAT	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312	[1]	$0.1 \leq x \% < 1$
INDEX: 607-035-00-6 CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 REACH: 01-2119452498-28  METHYL METHACRYLATE	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	D [1]	$0.1 \leq x \% < 1$
INDEX: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 REACH: 01-2119463881-32  SINKOKSID	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	$0 \geq x \% < 0.1$

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

INDEX: 607-062-00-3 CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 REACH: 01-2119453155-43  BUTYL ACRYLATE -	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[1]	0 >= x % < 0.05
INDEX: 603-108-00-1 CAS: 78-83-1 EC: 201-148-0 REACH: 01-2119484609-23-XXXX  2-METYLPROPAN-1-OL	GHS02, GHS05, GHS07 Dgr Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336	[1]	0 >= x % < 0.03
INDEX: 607-124-00-X CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2 REACH: 01-2119490169-29  HYDROXYETHYL METHACRYLATE 2-	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[1]	0 >= x % < 0.02

**Opplysninger om bestanddeler:**

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

[1] Stoff som det finnes grenseverdier for eksponering for på arbeidsplassen.

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved innånding:**

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

**Ved kontakt med øynene:**

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.

**Ved kontakt med huden:**

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

**Ved svelging :**

Ved svelging av mindre mengde (ikke mer enn en slurk), skyll munnen med vann og oppsøk lege.

Hold i ro. Ikke få til å kaste opp.

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

Ved svelging ved uhell, tilkall lege for å få vurdert nødvendigheten av overvåking og videre behandling på sykehus ved behov.

Vis legen etiketten.

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

Ingen data tilgjengelig.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**

Brennbar.

Kjemiske pulver, karbondioksid og andre slukkegasser egner seg til å slukke små branner.

**5.1. Slökkingsmidler**

Hold emballasjen avkjølt når i nærheten av flammer, for å unngå at trykkbeholdere eksploderer.

**Egnede slökkemidler**

Ved brann, bruk:

- sprayvann eller vanntåke
- vann tilsatt AFFF (filmdannende skum)
- halon

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

---

- skum
- flerbruks ABC-pulver
- BC-pulver
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

Unngå at sløkkemidler fra brannbekjempende tiltak havner i avløpsrør eller vannløp.

**Uegnete sløkkemidler**

Ved brann, bruk ikke:

- vannstråle

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helseisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Råd til brannmannskaper**

På grunn av at gassene som avgis ved termisk nedbrytning av produktene, er giftige, skal inngripende brannsløkkingspersonell bruke selvforsynt åndedrettsvern.

---

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**

**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

**Informasjon til personer som ikke er redningspersonell**

På grunn av de organiske løsemidlene som finnes i blandingen, fjern antennelseskilder og sørg for å lufte ut lokalet.

**Informasjon til redningspersonell**

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbart absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

Hvis produktet havner i vannløp, elver eller avløpsrør, varsle vedkommende myndighet i samsvar med lovbestemte prosedyrer.

Bruk beholdere til avhending av oppsamlet avfall i henhold til gjeldende forskrifter (se avsnitt 13).

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Ingen data tilgjengelig.

---

**AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING**

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

Ta av kontaminerte klær og verneutstyr før inngang i spiseområder.

**Brannforebygging:**

Håndter i godt ventilerte områder.

I dampform tyngre enn luft. Damp fra stoffet/blandingen kan spre seg langs bakken og danne blandinger som reagerer eksplosivt i kontakt med luft.

Unngå dannelse av antennbare eller eksplosive konsentrasjoner i luften, og unngå konsentrasjoner av damp høyere enn grenseverdiene for yrkeseksponering.

Unngå akkumulering av elektrostatisk ladning med forbindelse til jord.

Blandingene kan bli elektrostatisk ladet; jorde alltid ved omhelling til annen beholder. Bruk antistatiske sko og klær, og håndter gulvet med ikke-ledende materiale.

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

Bruk blandingen i lokale uten noen som helst form for åpen ild eller andre antennelseskilder, og sørg for at elektrisk utstyr er tilstrekkelig beskyttet.

Hold emballasje tett lukket og borte fra varmekilder, gnister og åpen ild.

Ikke bruk verktøy som kan lage gnister. Ikke røyk.

Sørg for å hindre adgang for uvedkommende og uautorisert personell.

**Anbefalt utstyr og prosedyrer:**

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Der personell må arbeide i bås, enten det er for å spraybehandle eller annet, kan ventilasjonen i alle tilfeller være utilstrekkelig til at det er mulig å kontrollere partikler og damp fra løsemidler.

Det anbefales derfor at personell bruker maske med trykklufttilførsel ved spraybehandling inntil konsentrasjonen av partikler og damp fra løsemidler er kommet under grensene for eksponering.

Åpnet emballasje må lukkes igjen med omhu og lagres i oppreist stilling.

**Forbudt utstyr og prosedyrer:**

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

Emballasje må aldri åpnes under trykk.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Ingen data tilgjengelig.

**Lagring**

Oppbevar beholderen tett lukket, på et tørt og godt ventilert sted.

Oppbevar unna alle antennelseskilder - ikke røyk.

Oppbevar langt unna enhver antennelseskilde, varme og direkte sollys.

Unngå akkumulering av elektrostatisk ladning.

Gulvet i lokalet må være væsketett og nedsenket, slik at det danner en oppsamlingskum og spilt væske ikke kan spre seg utenfor området.

**Emballasje**

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR****8.1. Kontrollparametere****Grenseverdier for yrkeseksponering:**

- Den europeiske unionen (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VME-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	Notes :
123-86-4	241	50	723	150	
1330-20-7	221	50	442	100	Peau
108-65-6	275	50	550	100	Peau
100-41-4	442	100	884	200	Peau
112-07-2	133	20	333	50	Peau
80-62-6	-	50	-	100	-
141-32-2	11	2	53	10	-

- Frankrike (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Notes :	TMP N° :
123-86-4	50	241	150	723	-	84
1330-20-7	50	221	100	442	*	4 Bis. 84. *
108-65-6	50	275	100	550	-	-
100-41-4	20	88.4	100	442	*	84
112-07-2	10	66.5	50	333	*	84
80-62-6	50	205	100	410	-	82
1314-13-2	-	5	-	-	-	-
141-32-2	2	11	10	53	-	65

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

78-83-1	50	150	-	-	-	84
---------	----	-----	---	---	---	----

- Italia (Decret, 26/02/2004) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
1330-20-7	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>		Pelle	
108-65-6	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>		Pelle	
100-41-4	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>		Pelle	
112-07-2	20 ppm 133 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 333 mg/m <sup>3</sup>		Pelle	
141-32-2	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 53 mg/m <sup>3</sup>			

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2019) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
123-86-4	75 ppm	-	-	-	-
1330-20-7	25 ppm 108 mg/m <sup>3</sup>			HE	
108-65-6	50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>			HE	
100-41-4	5 ppm 20 mg/m <sup>3</sup>			HKE	
112-07-2	10 ppm 65 mg/m <sup>3</sup>			HE	
80-62-6	25 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 400 mg/m <sup>3</sup>		AE	
1314-13-2	10 mg/m <sup>3</sup>				
141-32-2	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>			AE	
78-83-1	25 ppm 75 mg/m <sup>3</sup>			HT	
868-77-9	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>			A	

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr

Symboler som angir påbud om bruk av personlig verneutstyr (PVU):



Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

#### - Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Før enhver håndtering, ha på vernebriller i henhold til standard EN166.

#### - Håndvern

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

Anbefalte typer hansker:

- PVA (polyvinylalkohol)

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

Anbefalte egenskaper:

- Tykkelsen av hanskemateriale :  $\geq 0.4$  mm
- Gjennomtrengningstid :  $\geq 480$  minutter

**- Kroppsvern**

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Fysisk tilstand: viskøs væske

**Farge**

Uspesifisert

**Lukt**

Luktterskel: ikke spesifisert.

**Smeltepunkt**

Smeltepunkt/-intervall: ikke relevant.

**Frysepunkt**

Frysepunkt/-intervall: ikke spesifisert.

**Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

Kokepunkt/kokeintervall: ikke relevant

**Brennbarhet**

Antennelighet (fast stoff, gass): ikke spesifisert.

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

Eksplosjonfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%): ikke spesifisert.

Eksplosjonfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%): ikke spesifisert.

**Flammepunkt**

Flammepunkt-intervall:  $23\text{ °C} < \text{flammepunkt} \leq 55\text{ °C}$

**Selvantennelsestemperatur**

Selvantennelsestemperatur: ikke relevant.

**Nedbrytningstemperatur**

Nedbrytningspunkt/-intervall: ikke relevant.

**pH**

pH i vannløsning: ikke spesifisert.

pH: ikke relevant.

**Kinematisk viskositet**

Viskositet: ikke spesifisert.

**Oppløselighet**

Vannløselighet: uløselig.

Fettløselighet: ikke spesifisert.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)**

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: ikke spesifisert.

**Damptrykk**

Damptrykk (50 °C): ikke relevant.

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

Tetthet:  $> 1$

**Relativ damptetthet**

Damptetthet: ikke spesifisert.

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig.

**9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser**

Ingen data tilgjengelig.

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

---

**9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper**

Ingen data tilgjengelig.

---

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

**10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelig.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Når eksponert for høy temperaturer, kan blandingen frigjøre farlige nedbrytningsprodukter, som f.eks. karbonmonoksid og karbondioksid, røyk og nitrogenoksid.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Ethvert apparat som kan produsere åpen ild eller bringe en metallisk overflate til høy temperatur (brenner, lysbue, ovn osv.), må forbys brukt i lokalet.

Unngå:

- akkumulering av elektrostatisk ladning
- oppvarming
- varme
- flammer og varme overflater

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen data tilgjengelig.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

---

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

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

Eksponering for damp fra løsemidler i blandingen over angitte grenseverdier for eksponering kan ha skadelige helsevirkninger, som irriterte slimhinner og luftveier og påvirkning på nyrer, lever og sentralnervesystemet.

Symptomer vil blant annet være hodepine, nummenhet, svimmelhet, fatigue, muskelasteni og, i ekstreme tilfeller, tap av bevissthet.

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og dermed fremkalle ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorbering gjennom hudlaget.

Sprut i øyne kan gi irritasjon og reversibel skade.

**11.1.1. Stoffer**

**Akutt giftighet:**

XYLENE (CAS: 1330-20-7)

Ved opptak gjennom huden:

1000 < DL50 <= 2000 mg/kg

Ved innånding (støv/tåke) :

1 < CL50 <= 5 mg/l

Eksponeringsvarighet: 4 t

**11.1.2. Stoffblandinger**

**Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:**

Inneholder minst ett sensibiliserende stoff. Kan gi allergisk reaksjon.

**11.2. Informasjon om andre farer**

**Monografi(er) fra CIRC (Internasjonalt senter for kreftforskning):**

CAS 103-11-7: IARC-gruppe 2B: Middelet kan være kreftfremkallende for mennesker.

CAS 141-32-2: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

CAS 80-62-6: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

CAS 100-41-4: IARC-gruppe 2B: Middelet kan være kreftfremkallende for mennesker.



**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

---

CAS 1330-20-7: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

---

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

Giftig for vannlevende organismer, med langtidsvirkende skade.

Produktet må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

**12.1. Giftighet**

**12.1.2. Stoffblandinger**

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelig.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelig.

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen data tilgjengelig.

**12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelig.

**12.7. Andre bivirkninger**

Ingen data tilgjengelig.

**Tyske forskrifter for klassifisering av fare for vann (WGK, AwSV Annex I, KBws) :**

WGK 2 : farlig for vann.

---

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

**Avfall:**

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

**Forurenset emballasje:**

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

**Lover om avfall (direktiv 2014/955/UE, 2008/98/EF om farlig avfall):**

08 01 11 \* waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

---

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

1263

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

UN1263=MALING (inklusive maling, lakk, emaljelakk, beis, skjellakk, ferniss, polermidler, flytende sparkelmasse og flytende grunningslakk) eller MALINGRELATERT STOFF (inklusive malingtynner eller malingfjerner)

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220****14.3. Transportfareklasse®**

- Klassifisering:



3

**14.4. Emballasjegruppe**

III

**14.5. Miljøfarer**

- Miljøfarlig stoff:

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

ADR/RID	Klasse	Kode	Gruppe	Etikett	ID	QL	Forskr.	EQ	Kat.	Tunnel
	3	F1	III	3	30	5 L	163 367 650	E1	3	D/E

IMDG	Klasse	2 Etikett	Gruppe	LQ	FS	Forskr.	EQ	Lagring håndtering	Adskillelse
	3	-	III	5 L	F-E. S-E	163 223 367 955	E1	Category A	-

IATA	Klasse	2 Etikett	Gruppe	Passasjer	Passasjer	Last	Last	merknad	EQ
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3 A72 A192	E1
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3 A72 A192	E1

For begrensede mengder, se del 2.7 til av IATA og kapittel 3.4 av ADR og IMDG.

For unntatte mengder, se del 2.6 av IATA og kapittel 3.5 av ADR og IMDG.

Marin forurensning (IMDG 3.1.2.9):(trisinkbis(ortofosfat))

**14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 15: Juridisk informasjon****15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:**

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2022/692 (ATP 18)

**Informasjon vedrørende emballasje:**

Ingen data tilgjengelig.

**Restriksjoner i henhold til tittel VIII i forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):**Blandingen inneholder ingen stoffer som er begrenset i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.**Særlige bestemmelser:**

Ingen data tilgjengelig.

**Tyske forskrifter for klassifisering av fare for vann (WGK, AwSV Annex I, KBws) :**

WGK 2 : farlig for vann.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen data tilgjengelig.

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220****AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

**Ordlyden i setningene nevnt i del 3:**

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering .
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Forkortelser:**

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

LC50 : Konsentrasjon av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt periode.

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP: Tableaux des Maladies Professionnelles - fransk tabell over yrkessykdommer

TLV: Threshold Limit Value - grenseverdi (for eksponering).

AEV: Average Exposure Value - gjennomsnittling eksponeringsverdi.

PC 9a - Coatings and paints, thinners, paint removers

SU 3 - Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefährdungsklasse (vannfareklasse)

GHS02: flamme

GHS09: miljø

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.

**Difference Report**

Revisjon: N°2 (22/02/2023) / Versjon: N°1 (22/02/2023)

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

Revisjon: N°1 (28/08/2014) / Versjon: N°11 (15/12/2021)

**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET****1.1. Produktidentifikator**

UFI: F83T Q446 F00A 190N

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON****I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger**

Denne blandingen utgjør ikke noen helsefare utover eventuelle grenseverdier for yrkeseksponering (se del 3 og 8).

Kan gi allergisk reaksjon (EUH208).

**I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger**

Tilleggsmerking:

EUH208                      Inneholder METHYL METHACRYLATE. Kan gi en allergisk reaksjon.

Forsiktighetsråd - avhending:

P501

Innhold/holder leveres til ...

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****Sammensetning:**

INDEX: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32  <u>XYLEN, BLANDING AV ISOMERE</u>	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315	C [+]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: 01-2119489370-35  <u>ETYLBENZEN</u>	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332	[+]	1 <= x % < 2.5
INDEX: 601_022_009A CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32  XYLENE	GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	C [1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: 01-2119489370-35  <u>ETYLBENZEN</u>	GHS02, GHS07, GHS08 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1]	1 <= x % < 2.5
INDEX: 607-035-00-6 CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 REACH: 01-2119452498-28  <u>METHYL METHACRYLATE</u>	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	D [1]	0.1 <= x % < 1

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

INDEX: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 REACH: 01-2119463881-32  SINKOKSID	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 >= x % < 0.1
INDEX: 607-062-00-3 CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 REACH: 01-2119453155-43  BUTYL ACRYLATE -	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[1]	0 >= x % < 0.05
INDEX: 607-124-00-X CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2 REACH: 01-2119490169-29  HYDROXYETHYL METHACRYLATE 2-	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[1]	0 >= x % < 0.02

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK****Ved innånding:**

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

**Ved kontakt med huden:**

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPPEDE UTSLIPP****6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Hvis produktet havner i vannløp, elver eller avløpsrør, varsle vedkommende myndighet i samsvar med lovbestemte prosedyrer. Bruk beholdere til avhending av oppsamlet avfall i henhold til gjeldende forskrifter (se avsnitt 13).

**AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

Ta av kontaminerte klær og verneutstyr før inngang i spiseområder.

**Forbudt utstyr og prosedyrer:**

Emballasje må aldri åpnes under trykk.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR****Grenseverdier for yrkeseksponering:**

80-62-6	-	50	-	100	-	
141-32-2	11	2	53	10	-	
80-62-6	50	205	100	410	-	82
1314-13-2	-	5	-	-	-	-
141-32-2	2	11	10	53	-	65 -
141-32-2	2 ppm	10 ppm				
	11 mg/m <sup>3</sup>	53 mg/m <sup>3</sup>				
80-62-6	25 ppm	100 ppm		AE		
	100 mg/m <sup>3</sup>	400 mg/m <sup>3</sup>				
1314-13-2	10 mg/m <sup>3</sup>					
141-32-2	2 ppm			AE		
	11 mg/m <sup>3</sup>					
868-77-9	2 ppm			A		
	11 mg/m <sup>3</sup>					

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

---

**- Håndvern**

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

---

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

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

~~2-butoksyetanol og acetat av 2-butoksyetanol absorberes direkte gjennom huden og har skadelige virkninger på blod.~~

Eksposering for damp fra løsemidler i blandingen over angitte grenseverdier for eksposering kan ha skadelige helsevirkninger, som irriterte slimhinner og luftveier og påvirkning på nyrer, lever og sentralnervesystemet.

Symptomer vil blant annet være hodepine, nummenhet, svimmelhet, fatigue, muskelasteni og, i ekstreme tilfeller, tap av bevissthet.

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og dermed fremkalle ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorbering gjennom hudlaget.

**11.1.1. Stoffer**

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for stoffene.

**11.1.2. Stoffblandinger**

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

**Akutt giftighet:**

XYLENE (CAS: 1330-20-7)

Ved optak gjennom huden:

1000 < DL50 <= 2000 mg/kg

Ved innånding (støv/tåke) :

1 < CL50 <= 5 mg/l

Eksposeringsvarighet: 4 t

**Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:**

Inneholder minst ett sensibiliserende stoff. Kan gi allergisk reaksjon.

**Monografi(er) fra CIRC (Internasjonalt senter for kreftforskning):**

CAS 103-11-7: IARC-gruppe 2B: Middelet kan være kreftfremkallende for mennesker.

CAS 141-32-2: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

CAS 80-62-6: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

---

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

~~Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 - ICAO/IATA 2021).~~

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

IMDGKlasse2 EtikettGruppeLQFSForskr.EQLagringhåndteringAdskillelse

Marin forurensning (IMDG 3.1.2.9):(trisinkbis(ortofosfat))

---

**AVSNITT 15: Juridisk informasjon**

**Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:**

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2022/692 (ATP 18)

**Restriksjoner i henhold til tittel VIII i forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):**

Blanding inneholder ingen stoffer som er begrenset i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

---

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

**Forkortelser:**

UFI: Unik formuleringsidentifikator.

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

LC50 : Konsentrasjon av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt periode.

**PRIMER NASA 2000 BEIGE - AP20001220**

---

**Ordlyden i setningene nevnt i del 3:**

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering .
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.