

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator:** URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer
- Andre metoder til identifikation:**
- UFI:** EVR1-A0AN-P008-HEMY
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**
- Passende anvendelser: Grundning. Kun til industriel brug.
- Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**
- BERNARDO ECENARRO, S.A.
Ugarte Industrialdea, 147
20720 Azkoitia - Gipuzkoa - Spain
Tlf.: +34 943 74 28 00 - Fax: +34 943 74 06 03
msds@besa.es
<http://www.besa.es>
- 1.4 Nødtelefon:** +4582121212

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**
- Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**
- Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr. 1272/2008 (CLP).
- Aquatic Chronic 2: Kronisk fare for vandmiljø, Kategori 2, H411
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, Kategori 1, H317
- 2.2 Mærkningselementer:**
- Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**
- Advarsel**
-  
- Faresætninger:**
- Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Sens. 1: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Sikkerhedssætninger:**
- P261: Undgå indånding af damp
P273: Undgå udledning til miljøet.
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/åndedrætsværn/øjebeskyttelse/beskyttende fodtøj.
P302+P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P391: Udslip opsamles.
P501: Bortskaf indeholdet/beholderen i overensstemmelse med den gældende lovgivning for behandling af affaldsstoffer
- Supplerende oplysninger:**
- EUH205: Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.
Indeholder Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).
- Stoffer som er en del af klassificeringen**
- reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700); Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol
- 2.3 Andre farer:**
- Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB
Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

- 3.1 Stof:**
- Ikke anvendelig

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER (Fortsættes)

3.2 Blandinger:

Kemisk beskrivelse: Vandig opløsning af tilsætningsstoffer, aggregater, koalescerende stoffer, pigmenter og resiner

Komponenter:

I henhold til Bilag II (punkt 3) til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder produktet følgende:

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119485044-40-XXXX	trizinkbis(orthophosphat)⁽¹⁾ ATP CLP00 Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Advarsel	2,5 - <5 %
CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5 Indeks: 603-074-00-8 REACH: Ikke anvendelig	reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700)⁽¹⁾ ATP CLP00 Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Advarsel	2,5 - <5 %
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Indeks: 603-014-00-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxyethanol⁽¹⁾ ATP ATP18 Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Fare	1 - <2,5 %
CAS: 9003-36-5 EC: 701-263-0 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119454392-40-XXXX	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol⁽¹⁾ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Advarsel	1 - <2,5 %
CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 Indeks: 030-013-00-7 REACH: 01-2119463881-32-XXXX	zinkoxid⁽¹⁾ ATP CLP00 Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Advarsel	1 - <2,5 %
CAS: 60580-61-2 EC: 262-309-9 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2120768444-47-XXXX	Zinc 5-nitroisophthalate⁽¹⁾ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Advarsel	0,25 - <0,5 %
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119450011-60-XXXX	(2-methoxymethylethoxy) propanol⁽²⁾ Ikke klassificeret Forordning nr. 1272/2008	0,2 - <0,25 %
CAS: 7632-00-0 EC: 231-555-9 Indeks: 007-010-00-4 REACH: 01-2119471836-27-XXXX	natriumnitrit⁽¹⁾ ATP CLP00 Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Ox. Sol. 3: H272 - Fare	<0,2 %
CAS: 55965-84-9 EC: Ikke anvendelig Indeks: 613-167-00-5 REACH: Ikke anvendelig	Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1)⁽¹⁾ ATP ATP13 Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Fare	<0,2 %

⁽¹⁾ Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

⁽²⁾ Stof med en EU-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed henvises til punkt 11, 12 og 16.

Andre oplysninger:

Identificering	M-faktor
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1)	Akut 100
CAS: 55965-84-9 EC: Ikke anvendelig	Kronisk 100

Identificering	Specifik koncentrationsgrænse
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	% (p/p) >=5: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=5: Eye Irrit. 2 - H319
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Ikke anvendelig	% (p/p) >=0,6: Skin Corr. 1C - H314 0,06<= % (p/p) <0,6: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=0,6: Eye Dam. 1 - H318 0,06<= % (p/p) <0,6: Eye Irrit. 2 - H319 % (p/p) >=0,0015: Skin Sens. 1A - H317

Estimeret for akut toksicitet for stoffet i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 eller fastsat i overensstemmelse med bilag I til nævnte forordning:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER (Fortsættes)

Identificering	Akut giftighed		Form
2-butoxyethanol	LD50 oral	1200 mg/kg	Rotte
CAS: 111-76-2	LD50 hud	Ikke relevant	
EC: 203-905-0	LC50 inhalering	3 mg/L	
natriumnitrit	LD50 oral	85 mg/kg	Rotte
CAS: 7632-00-0	LD50 hud	Ikke relevant	
EC: 231-555-9	LC50 inhalering	Ikke relevant	
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1)	LD50 oral	64 mg/kg	Rotte
CAS: 55965-84-9	LD50 hud	87,12 mg/kg	Kanin
EC: Ikke anvendelig	LC50 inhalering	Ikke relevant	

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved inhalering:

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved indånding, alligevel, i tilfælde af symptomer på forgiftning, skal den påvirkede person fjernes fra eksponeringsområdet og have frisk luft. Søg lægehjælp hvis symptomerne fortsætter.

Ved kontakt med huden:

Kan forårsage allergisk hudreaktion. I tilfælde af kontakt anbefales det at rengøre det påvirkede område med vand og neutral sæbe. I tilfælde af hudændringer (kløe, rødmen, udslæt, vabler,...), skal der søges lægehjælp og dette sikkerhedsdatablad medtages.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt lunkent vand, undgå at den påvirkede person gnider eller lukker øjnene. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skylningen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indtagelse/aspiration:

Fremkald ikke opkast, hvis der forekommer opkast skal hovedet bøjes fremad for at undgå kvælning. Hold den påvirkede person i ro. Skyl mund og svælg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

De akutte og forsinkede effekter er angivet i punkt 2 og 11.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnede slukningsmidler:

Produktet er ikke brændbart under normale opbevaringsforhold, håndtering og brug. Udvikler giftig gas ved kontakt med vand

Uegnede slukningsmidler:

Ikke relevant

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

Ekstra bestemmelser:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE (Fortsættes)

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde . Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand afkøles beholdere og tanke, hvor produkter, der kan være brandfarlige, eksplosive eller give anledning til BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion), opbevares. Sørg for, at brandslukningsmidler ikke løber ud i vandmiljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

For ikke-indsatspersonel:

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. I tilfælde af mulig eksponering for det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk.

For indsatspersonel:

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte. Se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå for enhver pris enhver form for udslip til vandmiljøet . Opbevar passende det absorberede produkt i beholdere der kan lukkes hermetisk. Underret den kompetente myndighed i tilfælde af eksponering af offentligheden eller miljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

Absorber udslippet med sand eller inertiserende middel og anbring et sikkert sted. Må ikke absorberes med savsmuld eller andre brændbare absorptionsmidler. For enhver overvejelse vedrørende fjernelse se punkt 13.

6.4 Henvielse til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici med hensyn til manuel håndtering af ladninger. Hold orden, rengør og fjern med sikre metoder (punkt 6).

B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Det anbefales at håndtere ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger, som kan påvirke brændbare produkter. Se punkt 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Pga. faren for miljøet ved brug af dette produkt anbefales det, at håndtere det inden for et område som har barrierer til kontrol af forureningen i tilfælde af udslip, som at opbevare absorberende materiale nær ved samme

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

A.- Særlige krav til opbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimumstemperatur: 30 °C

Maksimal tid: 12 Måneder

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se punkt 10.5

7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 202 af 21. februar 2023:

Identificering		Grænse niveauer for miljø	
phthalsyreanhydrid CAS: 85-44-9 EC: 201-607-5	OEL (8h)		1 mg/m ³
	OEL (15 min)		2 mg/m ³
2-butoxyethanol ⁽¹⁾ CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	OEL (8h)	20 ppm	98 mg/m ³
	OEL (15 min)	50 ppm	246 mg/m ³

⁽¹⁾ Hud

DNEL (Arbejdstagere):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
trizinkbis(orthophosphat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	83 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	5 mg/m ³	Ikke relevant
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	0,75 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	4,93 mg/m ³	Ikke relevant
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	89 mg/kg	Ikke relevant	125 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	1091 mg/m ³	246 mg/m ³	98 mg/m ³	Ikke relevant
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol CAS: 9003-36-5 EC: 701-263-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	104,15 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	29,39 mg/m ³	Ikke relevant
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	83 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	5 mg/m ³	0,5 mg/m ³
(2-methoxymethylethoxy) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	283 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	308 mg/m ³	Ikke relevant
natriumnitrit CAS: 7632-00-0 EC: 231-555-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	2 mg/m ³	Ikke relevant	2 mg/m ³	Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
trizinkbis(orthophosphat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,83 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	83 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	2,5 mg/m ³	Ikke relevant
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,5 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	0,0893 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	0,87 mg/m ³	Ikke relevant
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	6,3 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	89 mg/kg	Ikke relevant	75 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	426 mg/m ³	147 mg/m ³	59 mg/m ³	Ikke relevant
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol CAS: 9003-36-5 EC: 701-263-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	6,25 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	62,5 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	8,7 mg/m ³	Ikke relevant
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,83 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	83 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	2,5 mg/m ³	Ikke relevant

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
(2-methoxymethylethoxy) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	36 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	121 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	37,2 mg/m ³	Ikke relevant

PNEC:

Identificering				
trizinkbis(orthophosphat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	STP	0,1 mg/L	Ferskvand	0,0206 mg/L
	Jord	35,6 mg/kg	Havvand	0,0061 mg/L
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Ferskvand)	117,8 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	56,5 mg/kg
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	STP	10 mg/L	Ferskvand	0,006 mg/L
	Jord	0,065 mg/kg	Havvand	0,001 mg/L
	Intermitterende	0,018 mg/L	Sediment (Ferskvand)	0,341 mg/kg
	Oral	0,011 g/kg	Sediment (Havvand)	0,034 mg/kg
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	STP	463 mg/L	Ferskvand	8,8 mg/L
	Jord	2,33 mg/kg	Havvand	0,88 mg/L
	Intermitterende	26,4 mg/L	Sediment (Ferskvand)	34,6 mg/kg
	Oral	0,02 g/kg	Sediment (Havvand)	3,46 mg/kg
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol CAS: 9003-36-5 EC: 701-263-0	STP	10 mg/L	Ferskvand	0,003 mg/L
	Jord	0,237 mg/kg	Havvand	0 mg/L
	Intermitterende	0,025 mg/L	Sediment (Ferskvand)	0,294 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	0,029 mg/kg
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	STP	0,1 mg/L	Ferskvand	0,0206 mg/L
	Jord	35,6 mg/kg	Havvand	0,0061 mg/L
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Ferskvand)	117,8 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	56,5 mg/kg
Zinc 5-nitroisophthalate CAS: 60580-61-2 EC: 262-309-9	STP	0,3922 mg/L	Ferskvand	0,0808 mg/L
	Jord	139,6 mg/kg	Havvand	0,0239 mg/L
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Ferskvand)	462 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	221 mg/kg
(2-methoxymethylethoxy) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Ferskvand	19 mg/L
	Jord	2,74 mg/kg	Havvand	1,9 mg/L
	Intermitterende	190 mg/L	Sediment (Ferskvand)	70,2 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	7,02 mg/kg
natriumnitrit CAS: 7632-00-0 EC: 231-555-9	STP	21 mg/L	Ferskvand	0,005 mg/L
	Jord	0,001 mg/kg	Havvand	0,006 mg/L
	Intermitterende	0,005 mg/L	Sediment (Ferskvand)	0,019 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	0,022 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol:

A.- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbrusere og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se punkt 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af luftvejene	Beskyttelsesmaske der filtrerer gasser, dampe og partikler		EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2002+A1:2010 EN ISO 136:1998	Udskift når der bemærkes en stigning i modstanden ved indånding og/eller bemærker lugt eller smag af det forurenende stof.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af hænderne	Beskyttelseshandsker mod mindre risici			Udskift handskerne, hvis de viser det mindste tegn på at være beskadigede. I perioder, hvor professionelle/industrielle brugere er udsat for en længevarende eksponering overfor produktet, anbefales det at bruge CE-III handsker i overensstemmelse med retningslinjerne EN ISO 21420:2020 og EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Da produktet er en blanding af forskellige materialer, kan modstanden af handskematerialet ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves forud for påførslen.

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af ansigtet	Beskyttelsesbriller til stænk		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.

E.- Kropsbeskyttelse

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
	Arbejdstøj			Udskift før tegn på forringelse. For perioder af længevarende udsættelse for produktet til professionelle/industrielle brugere anbefales CE III, i overensstemmelse med reglerne i EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.
	Skridsikkert arbejdsfodtøj		EN ISO 20347:2012	Udskift før tegn på forringelse. For perioder af længevarende udsættelse for produktet til professionelle/industrielle brugere anbefales CE III, i overensstemmelse med reglerne i EN ISO 20345:2012 og EN 13832-1:2007

F.- Yderligere nødforanstaltninger

Nødløsning	Standarder	Nødløsning	Standarder
 Nødbruser	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øjenvask	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se punkt 7.1.D

Flygtige organiske sammensætninger:

I overensstemmelse med Direktiv 2010/75/EU, har dette produkt de følgende egenskaber:

V.O.C (Forsyning):	2,7 % vægt
V.O.C.koncentrering ved 20 °C:	37,53 kg/m ³ (37,53 g/L)
Gennemsnitsantal af kulstoffer:	6,44
Gennemsnitsvægt af molekyler:	130,79 g/mol

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

Fysisk udseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Udseende:	Tyktflydende
Farve:	Grå
Lugt:	Blød
Lugttærskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	104 °C
Damptryk ved 20 °C:	2324 Pa
Damptryk ved 50 °C:	12243,76 Pa (12,24 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

Beskrivelse af produktet:

Tæthed ved 20 °C:	1360 - 1420 kg/m ³
Relativ tæthed ved 20 °C:	1,36 - 1,42
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	507 - 401 cP
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	327 mm ² /s
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Koncentration:	Ikke relevant *
pH:	7,6 - 8,2
Tæthed af damp ved 20 °C:	Ikke relevant *
oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighed i vand ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighedsegenskab:	Blandbar
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *

Brændbarhed:

Flammepunkt:	Ikke brandbar (>60 °C)
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	238 °C
Nedre grænse for brændbarhed:	Ikke relevant *
Øvre grænse for brændbarhed:	Ikke relevant *

Partikelegenskaber:

Median af ækvivalentdiameter:	Ikke anvendelig
-------------------------------	-----------------

9.2 Andre oplysninger:

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser:

Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *
Metalætsende:	Ikke relevant *
Forbrændingsvarme:	Ikke relevant *
Aerosoler-procentdel (i masse) af brandfarlige komponenter:	Ikke relevant *

Andre sikkerhedskarakteristika:

Overfladespænding ved 20 °C:	Ikke relevant *
------------------------------	-----------------

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Brydningsindeks: Ikke relevant *

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se punkt 7 Sikkerhedsdatablad.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

Stød og gnidning	Kontakt med luften	Opvarmning	Sollys	Fugtighed
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig

10.5 Materialer, der skal undgås:

Syrer	Vand	Brandnærende materialer	Brændbare materialer	Andet
Undgå stærke syrer	Ikke anvendelig	Undgå direkte incidens	Forsigtig	Undgå alkaliske midler og stærke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se punkt 10.3, 10.4 og 10.5 for at for at lære nedbrydningsprodukterne at kende. Afhængigt af forholdene for nedbrydning, kan der som et resultat af samme blive frigivet komplekse sammensætninger af kemiske stoffer: kuldioxid (CO₂), kuloxid og andre organiske sammensætninger.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

Indeholder glycoler, mulighed for skadelige indvirkninger på helbredet, derfor anbefales det ikke at indånde dampene over en længere periode

Farlige sundhedsmæssige konsekvenser:

I tilfælde af gentagende eller vedvarende eksponering, eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan det resultere i sundhedsmæssige konsekvenser i henhold til eksponeringsvejen:

A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

B- Inhalering (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: I tilfælde af længere inhalering er produktet nedbrydende for vævet på slimhinderne og de øvre luftveje

C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se punkt 3.
- Kontakt med øjnene: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

- Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med de beskrevne effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
IARC: Talc (3); Carbon black (2B); 2-butoxyethanol (3)
- Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:
 - Påvirkning af åndetrætsorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
 - Påvirkning af huden: Forlænget kontakt med huden kan medføre episoder af allergisk hudsygdom.
- F- Enkel STOT-eksponering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- G- Gentagne STOT-eksponeringer:
 - Gentagne STOT-eksponeringer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
 - Hud: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- H- Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

Specifik toksikologisk information for stofferne:

Identificering	Akut giftighed		Form
zinkoxid	LD50 oral	7950 mg/kg	Mus
CAS: 1314-13-2	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EC: 215-222-5	LC50 inhalering	>5 mg/L	
trizinkbis(orthophosphat)	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 7779-90-0	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EC: 231-944-3	LC50 inhalering	>5 mg/L	
2-butoxyethanol	LD50 oral	1200 mg/kg (ATEi)	Rotte
CAS: 111-76-2	LD50 hud	3000 mg/kg	Kanin
EC: 203-905-0	LC50 inhalering	3 mg/L (ATEi)	
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700)	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 25068-38-6	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EC: 500-033-5	LC50 inhalering	>5 mg/L	
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	LD50 oral	>5000 mg/kg	Rotte
CAS: 9003-36-5	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EC: 701-263-0	LC50 inhalering	>20 mg/L	
natriumnitrit	LD50 oral	85 mg/kg (ATEi)	Rotte
CAS: 7632-00-0	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EC: 231-555-9	LC50 inhalering	>5 mg/L	
Zinc 5-nitroisophthalate	LD50 oral	4640 mg/kg	Rotte
CAS: 60580-61-2	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EC: 262-309-9	LC50 inhalering	>5 mg/L	
(2-methoxymethylethoxy) propanol	LD50 oral	>5000 mg/kg	Rotte
CAS: 34590-94-8	LD50 hud	9510 mg/kg	Kanin
EC: 252-104-2	LC50 inhalering	>20 mg/L	
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1)	LD50 oral	64 mg/kg	Rotte
CAS: 55965-84-9	LD50 hud	87,12 mg/kg	Kanin
EC: Ikke anvendelig	LC50 inhalering	0,33 mg/L (4 h)	Rotte

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Akutte toksicitetsskøn (ATE mix):

	ATE mix	Bestanddele af ukendt toksicitet
Oral	41212,12 mg/kg (Beregningsmetode)	0 %
Hud	>2000 mg/kg (Beregningsmetode)	Ikke anvendelig
Inhalering	200 mg/L (4 h) (Beregningsmetode)	0 %

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Ikke relevant

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoxikologiske egenskaber.

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.1 Toksicitet:

Akut giftighed:

Identificering		Koncentration	Art	Form
trizinkbis(orthophosphat)	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Fisk
CAS: 7779-90-0	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Skaldyr
EC: 231-944-3	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alger
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700)	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Fisk
CAS: 25068-38-6	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Skaldyr
EC: 500-033-5	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alger
2-butoxyethanol	LC50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
CAS: 111-76-2	EC50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 203-905-0	EC50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alger
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	LC50	2,54 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: 9003-36-5	EC50	5,55 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 701-263-0	EC50	1,8 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Alger
zinkoxid	LC50	0,82 mg/L (96 h)	Oncorhynchus kisutch	Fisk
CAS: 1314-13-2	EC50	3,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 215-222-5	EC50	Ikke relevant		
Zinc 5-nitroisophthalate	LC50	0,82 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: 60580-61-2	EC50	0,94 mg/L (48 h)	N/A	Skaldyr
EC: 262-309-9	EC50	Ikke relevant		
(2-methoxymethylethoxy) propanol	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 34590-94-8	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 252-104-2	EC50	Ikke relevant		
natriumnitrit	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Fisk
CAS: 7632-00-0	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Skaldyr
EC: 231-555-9	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alger
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1)	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Fisk
CAS: 55965-84-9	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Skaldyr
EC: Ikke anvendelig	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alger

Langtidstoksicitet:

Identificering		Koncentration	Art	Form
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700)	NOEC	Ikke relevant		
CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	NOEC	0,3 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr
2-butoxyethanol	NOEC	100 mg/L	Danio rerio	Fisk
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

Identificering		Koncentration	Art	Form
zinkoxid	NOEC	0,44 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	NOEC	0,031 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr
Zinc 5-nitroisophthalate	NOEC	0,078 mg/L	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 60580-61-2 EC: 262-309-9	NOEC	0,043 mg/L	Ephydatia fluviatilis	Skaldyr
(2-methoxymethylethoxy) propanol	NOEC	Ikke relevant		
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering		Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700)	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
CAS: 25068-38-6	COD	Ikke relevant	Periode	28 dage
EC: 500-033-5	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	0 %
2-butoxyethanol	BOD5	0,71 g O2/g	Koncentration	100 mg/L
CAS: 111-76-2	COD	2,2 g O2/g	Periode	14 dage
EC: 203-905-0	BOD5/COD	0,32	% Bionedbrydelig	96 %
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	3 mg/L
CAS: 9003-36-5	COD	Ikke relevant	Periode	28 dage
EC: 701-263-0	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	0 %
(2-methoxymethylethoxy) propanol	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	Ikke relevant
CAS: 34590-94-8	COD	0 g O2/g	Periode	28 dage
EC: 252-104-2	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	73 %

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering		Potentiale for bioakkumulering
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin (MW < 700)	BCF	4
CAS: 25068-38-6	Log POW	2,8
EC: 500-033-5	Potentiale	Lav
2-butoxyethanol	BCF	3
CAS: 111-76-2	Log POW	0,83
EC: 203-905-0	Potentiale	Lav
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	BCF	150
CAS: 9003-36-5	Log POW	3,6
EC: 701-263-0	Potentiale	Høj
(2-methoxymethylethoxy) propanol	BCF	1
CAS: 34590-94-8	Log POW	-0,06
EC: 252-104-2	Potentiale	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identificering		Absorption/desorption		Flygtighed
2-butoxyethanol	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 111-76-2	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Nej
EC: 203-905-0	Overfladespænding	2,729E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	Koc	4460	Henry	Ikke relevant
CAS: 9003-36-5	Konklusion	Lav	Tør jord	Ikke relevant
EC: 701-263-0	Overfladespænding	Ikke relevant	Fugtig jord	Ikke relevant

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

Ikke beskrevet

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Kode	Beskrivelse	Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014)
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer	Farlig

Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

HP14 Økotoksisk

Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):

Konsultér den ansvarlige for affaldshåndtering med henblik på vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med Bilag I og Bilag II (direktiv 2008/98/EF). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/EU) og såfremt beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet. I modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at afskaffe produktet i afløbet. Se indskrift 6.2.

Lovgivningsmæssige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EF og 2014/955/EU. Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014.

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald."

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2023 og RID 2023:



14.1 UN-nummer eller ID-nummer:

UN3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (trizinkbis(orthophosphat))

14.3 Transportfareklasse(r):

9

Etiketter:

9

14.4 Emballagegruppe:

III

14.5 Miljøfarer:

Ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser:

274, 335, 375, 601

Restriktionskode i tunneller:

-

Fysiske og kemiske egenskaber:

se punkt 9

Begrænsede mængder:

5 L

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant

Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 41-22:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)



- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN3082
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (trizinkbis(orthophosphat))
- 14.3 Transportfareklasse(r):** 9
Etiketter: 9
- 14.4 Emballagegruppe:** III
- 14.5 Marine pollutant:** Ja
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Særlige bestemmelser: 335, 969, 274
EmS kode: F-A, S-F
Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
Begrænsede mængder: 5 L
Segregationsgruppe: Ikke relevant
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke relevant

Lufttransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2024:



- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN3082
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (trizinkbis(orthophosphat))
- 14.3 Transportfareklasse(r):** 9
Etiketter: 9
- 14.4 Emballagegruppe:** III
- 14.5 Miljøfarer:** Ja
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke relevant

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

- Forordning (EU) nr. 528/2012: indeholder konserveringsmiddel til at beskytte det behandlede produkts oprindelige egenskaber. Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt, Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1).
- Artikel 95, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012: *Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9) - PT: (2,4,6,11,12,13)*
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant
- Forordning (CE) 1005/2009, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant
- Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant
- Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Seveso III:

Deling	Beskrivelse	Laveste krav	Højeste krav
E2	MILJØFARER	200	500

Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc.):

Må ikke anvendes i: —dekوراتionsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre —spøg og skæmt-artikler —spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.

Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Det anbefales at anvende oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad som baggrund for en arbejdsplads' kemiske risikovurdering (kemisk APV) med henblik på at fastslå de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici i forbindelse med håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov (MAL):

1-5

Anden lovgivning:

Lov om kemikalier, jf. lovbekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017, som ændret ved lov nr. 806 af 9. juni 2020 og ved lov nr. 2214 af 29. december 2020.

Bekendtgørelse nr. 1388 af 25. november 2015 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og blandinger til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om visse ozonlagsnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1493 af 12/12/2013 om ændring af bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.

Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning, sidst ændret ved lov nr. 782 af 04/05/2021.

Bekendtgørelse nr. 839 af 10/06/2020 om produktsikkerhed i almindelighed og koordination mellem kontrolmyndigheder.

Bekendtgørelse nr. 2159 af 09. december 2020 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører.

Bekendtgørelse nr. 1426 af 28/06/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i henhold til Bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878.

Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

Ikke relevant

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af punkt 3

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 2: H310+H330 - Livsfarlig ved hudkontakt eller indånding.

Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved indtagelse.

Acute Tox. 3: H331 - Giftig ved indånding.

Acute Tox. 4: H302 - Fariig ved indtagelse.

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Ox. Sol. 3: H272 - Kan forstærke brand, brandnærende.

Skin Corr. 1C: H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Klassifikationsprocedure:

Skin Sens. 1: Beregningsmetode

Aquatic Chronic 2: Beregningsmetode

Rådgivning i relation til uddannelse:

Grundlæggende uddannelse anbefales for at forebygge risici til personale som skal håndtere dette produkt med henblik på at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt evt. mærkning af produktet.

Vigtigste bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

URA-POX 038 7035 GRIS/GREY
Vand baseret Primer

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning
ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart
COD: Kemisk iltforbrug (KI)
BOD5: Femdøgns biokemisk iltforbrug
BCF: Biokoncentrationsfaktor
DL50: Dødelig middeldosis
LC50: Middel letal koncentration
EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration
Log POW: logaritme octanol/vandfordelingskoefficient
Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof
UFI: unik formelidentifikator
IARC: Internationale Kræftforskningscenter

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed. Oplysningerne kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men giver nogle holdepunkter for sikker omgang med dette produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Arbejdsmetoden og betingelserne for brugere af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er i sidste ende altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad henviser alene til dette produkt, og oplysningerne kan ikke uden videre overføres på andre produkter.

– SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD –