

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Maskinprimer 0100

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
0100	

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

Anbefalede anvendelser: Grundning af stål.

Frarådede anvendelser: Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse udover de identificerede anvendelser ovenfor.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S

Adresse: Energivej 13

Post nr.: DK-6700 Esbjerg

Land: DANMARK

E-mail: info@esbjergpaints.dk

Telefon: 0045 75 12 86 00

Fax: 0045 75 45 33 68

Hjemmeside: www.esbjergpaints.dk

1.4. Nødtelefon

Gifflinjen +45 82 12 12 12 (Råd og vejledning) (Døgnåbent)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H312/332 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411

Væsentligste skadevirkninger: Brandfarlig væske og damp. Farlig ved hudkontakt eller indånding. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016
Version: 17.0.0



Signalord: Advarsel

Indeholder

Stof: Xylen

H-sætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.
H312/332 Farlig ved hudkontakt eller indånding.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P-sætninger

P273 Undgå udledning til miljøet.
P304/340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P337/313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261 Undgå indånding af damp/spray.

Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Xylen	1330-20-7	215-535-7	01-2119488216-32	25 - 50%		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Acute Tox. 4;H332
ethylbenzen	100-41-4	202-849-4		2,5 < 10%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373
trizinkbis (orthophosphat)	7779-90-0	231-944-3	01-2119485044-40	2,5 - 5%		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
butan-1-ol	71-36-3	200-751-6	02-2119675243-38	1 - 3%		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336
Solventnaphta, let, aromatisk	64742-95-6	265-199-0	01-2119455851-35	1 - 3%	1	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
2-butanonoxim	96-29-7	202-496-6	01-2119539477-28	< 0,5%		Acute Tox. 4;H312 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Carc. 2;H351

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

1 = Indeholder under 0,1 % Benzen

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten IKKE trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald læge eller ambulance.
Indtagelse:	Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg straks lægehjælp!
Hudkontakt:	Fjern straks forurenede beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Brug ikke opløsningsmidler.
Øjenkontakt:	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Generelt:	I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjensmerter, rødmen, tårer, hævede øjenlåg, kløe. Hovedpine, svimmelhed, døsighed, kvalme.

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

Søg læge ved ubehag. Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Brand kan slukkes med kuldioxid, pulver, skum eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes sundhedsskadelige gasser, som forbrændingsrester og kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl lukkede beholdere med vand. Brand vil udvikle tæt sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige og åndedrætsværn er påkrævet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Undgå indånding af dampe. Fjern antændelseskilder og sørg for god ventilation.

For indsatspersonel: Anvend nitrilhandsker og luftforsynet åndedrætsværn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016
Version: 17.0.0

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Det skal forhindres, at store mængder udslip kommer ud i afløb eller vand, ved at dæmme det spildte ind med sand eller lignende og samle det op. Rengør det forurenede område med et egnet rengøringsmiddel, brug ikke opløsningsmiddel.

6.4. Henvisning til andre punkter

se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes. Undgå hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive blandinger. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning og brug af åben ild forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse under punkt 1.2.

Øvrig Information: Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Kommentar	Bemærkninger
Xylen	-	25	109		E, H
ethylbenzen	-	50	217		E, H, K
butan-1-ol	-	50	150		H, L
Solventnaphta, let, aromatisk	8h	25	109		H
2-butanonoxim	-	25			K

E = Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

H = Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

K = Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.

L = Betyder at grænseværdien er en loftsværdi som på intet tidspunkt må overskrides.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011 med senere ændringer.

PNEC

Xylen				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

Freshwater	0,327 mg/l			
Marine water	0,327 mg/l			
Freshwater - sediment	12,46 mg/kg			
Marine water - sediment	12,46 mg/kg			
Soil	2,31 mg/kg			

ethylbenzen

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	0,1 mg/l			
Marine water	0,01 mg/l			
Freshwater - sediment	13,7 mg/kg			
Soil	2,68 mg/kg			

trizinkbis(orthophosphat)

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	20,6 µg/l			
Marine water	6,1 µg/l			
Freshwater - sediment	117,8 mg/kg			
Marine water - sediment	56,5 mg/kg			
Soil	35,6 mg/kg			

butan-1-ol

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	0,082 mg/l			
Marine water	0,0082 mg/l			
Freshwater - sediment	0,178 mg/kg			
Marine water - sediment	0,0178 mg/kg			
Soil	0,015 mg/kg			

2-butanonoxim

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	0,256 mg/l			

DNEL- arbejdere

Xylen

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	289 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	289 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Local effects	
Dermal	180 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	77 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	

ethylbenzen

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal	180 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	77 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	293 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Local effects	

trizinkbis(orthophosphat)

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	5 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Dermal	83 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

butan-1-ol					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	310 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Solventnaphta, let, aromatisk					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal	25 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	100 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
2-butanonoxim					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	9 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	3,33 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Dermal	2,5 mg/kg bw/day	Acute / short-term exposure		Systemic effects	

DNEL - befolkning generelt

2-butanonoxim					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	2 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Dermal	1,5 mg/kg bw/day	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Dermal	0,78 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

Øvrig Information: Se ovenfor.

8.2. Eksposeringskontrol

- Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:** Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodennummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 om arbejde med kodenummererede produkter).
- Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:** Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.
- Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:** Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.
- Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:** Brug beskyttelseshandsker fremstillet af nitril. Ved en handskeykkelse på 0,38 mm. er der en gennembrudstid på 1 time. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.
- Personlige værnemidler, åndedrætsværn:** Brug luftforsynet helmaske.
- Miljøeksposeringskontrol:** Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Flydende
Farve	Forskellige.

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

Lugt	Lugt af organiske opløsningsmidler.
Opløselighed	Opløselig i: Organiske opløsningsmidler.
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 25 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	0,50 - 12	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	~ 500 mPas	
Lugttærskel	Ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	1.35 kg/m ³	
Brandklasse	II-1	
Vægt% organiske opløsningsmidler	38	
VOC	514	

Øvrig information: Opløselighed i vand: Ikke opløselig i vand. Opløselighed i fedt: Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Se nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Antændelig ved temperaturer over flammepunktet. Dampene kan antændes af f.eks. en gnist, en varm flade eller en glød. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er ved almindelig temperatur tungere end luft og kan spredes langs gulvet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil ved alm. temperatur. Ved udsættelse for høje temperaturer kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter. Se også punkt 5.

10.5. Materialer, der skal undgås

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016
Version: 17.0.0

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærk sure og stærkt basiske materialer, for at undgå varmeudviklende reaktioner.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indtagelse

Xylen

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg			

trizinkbis(orthophosphat)

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg			

butan-1-ol

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50		8000ppm			

Solventnaphta, let, aromatisk

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		3592mg/kg		OECD 401	

2-butanonoxim

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2528 mg/kg			

Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse. Indtagelse af store mængder kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser.

Akut toksicitet - hud

Xylen

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		3200 mg/kg			

butan-1-ol

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		3400mg/kg			

Solventnaphta, let, aromatisk

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		3160mg/kg		OECD 402	

2-butanonoxim

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		1000 - 1800mg/kg			

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

Akut toksicitet - indånding

Xylen

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	21,7 mg/l			

trizinkbis(orthophosphat)

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	> 5,7mg/l			

butan-1-ol

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		790mg/kg			

Solventnaphta, let, aromatisk

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50		> 6193mg/l		OECD 403	

2-butanonoxim

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	20mg/l			

Indånding af dampe kan give forgiftningssymptomer, som hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irriterabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab. Langvarig indånding af høje koncentrationer kan give varige skader på det centrale nervesystem.

Hudætsning/-irritation: Langvarig eller ofte gentaget kontakt affedter huden og kan forårsage hudirritation.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Sprøjt i øjnene kan give svie/irritation.

Kimcellemutagenicitet: Forventes ikke at være kimcellemutagen.

Kræftisiko: Indeholder 2-Butanonoxim og Ethylbenzen, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet: Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof.

Enkel STOT-eksposering: Ingen data.

Gentagne STOT-eksposeringer: Ingen data.

Aspirationsfare: Testdata foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Xylen

Organisme	Arter	Eksposeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut alge	Pseudokirschneriella subcapitata	72 h	EC50	2,2mg/l		OECD 201	
Akut Dafnie	Daphnia magna	24 h	IC50	1mg/l		OECD 202	

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	2,6mg/l		OECD 203	
-----------	---------------------	------	------	---------	--	----------	--

ethylbenzen

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	290mg/l			
Akut fisk	Cyprinodon variegatus	96 h	LC50	88mg/l			

trizinkbis(orthophosphat)

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	63 mg/l			
Akut Dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	631 mg/l			
Akut alge	Desmodesmus subspicatus	72 h	EC50	912 mg/l			

butan-1-ol

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk		96 h	LC50	2250 - 2400mg/l			

Solventnaphta, let, aromatisk

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut Dafnie		48 h	EC50	32mg/l			

2-butanonoxim

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut Dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	> 500mg/l			
Akut fisk	Poecilia reticulata	96 h	LC50	760 mg/l		ISO 7346/1-3	
Akut alge	Desmodesmus	72 h	EC50	83 mg/l		DIN 38412/9	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

butan-1-ol

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			Log Pow	88			

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uopløseligt i vand og vil spredes på vandoverfladen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016
Version: 17.0.0

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information

Øvrig Information

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden. Produktet er klassificeret miljøfarlig. Se punkt 2 og 3 for yderligere information.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Affaldsbeholdere skal med sort på gul baggrund mærkes med: Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning med hensyn til kræftisiko.

Affaldskategorier: EAK-Kode: 08 01 11 Kemikalieaffaldsgruppe H.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	1263	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MALING	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):	3		
Farenummer:	30	Tunnel restriktionskode:	D/E
Øvrig Information:			

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer:	1263	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	PAINT	14.5. Miljøfarer:	MP
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):	3		
Miljøfarligt i tankskibe:		Øvrig Information:	

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	1263	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	PAINT	14.5. Miljøfarer:	MP
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navne på miljøfarlige stoffer:	
Fareetiket(ter):	3		
EmS:	F-E, S-E	IMDG Code segregation group:	- None -
Øvrig Information:			

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	1263	14.4. Emballagegruppe:	III
-------------------------	------	-------------------------------	-----

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): PAINT

14.3. Transportfareklasse(r): 3

Fareetiket(ter): 3

14.5. Miljøfarer:

Øvrig Information:

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

PR-nr.: 47 88 73

MAL: 4-3 (1993)

Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005 med senere ændringer, om unges arbejde.

Produktet er på grund af indholdet af 2-Butanonoxim og Ethylbenzen omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisiko ved arbejde med stoffer og materialer.

Autorisationer/begrænsninger: Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig Information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
12.0.0	08-05-2012	GK	REACH data sheet
13.0.0	11-07-2013	GK	3, 8, 11
14.0.0	31-07-2013	GK	2, 3, 8, 9, 13, 15, 16
15.0.0	03-10-2013	GK	3
16.0.0	09-01-2015	GK	2, 3
17.0.0	19-12-2016	GK	2, 3, 4, 11, 12, 13, 14, 15

Forkortelser: DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.

Referencer til litteratur og datakilder: REACH: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. DPD: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige præparater. CLP: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Øvrig Information: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Det er altid brugerens

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Erstatter dato: 09-01-2015

Revisionsdato: 19-12-2016

Version: 17.0.0

ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber. Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.

Anbefalet uddannelse:

Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet, ligesom det er forudsat, at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet.

Produktet er på grund af indholdet af 2-Butannoxim og Ethylbenzen omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisiko ved arbejde med stoffer og materialer.

Dato:

01-02-1979

Liste med relevante H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H312/332	Farlig ved hudkontakt eller indånding.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Dokumentprog:

DK