

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19

Version: 17.0.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Maskinprimer 0100

Artikelnummer

Artikelnummer	Beskrivning
0100	

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Grundmålning av stål.

Inte rekommenderad användning: Denna produkt rekommenderas inte för något annat än de identifierade användningarna ovan.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S

Adress: Energivej 13

Postnr: DK-6700 Esbjerg

Land: DANMARK

E-post: info@esbjergpaints.dk

Telefon: 0045 75 12 86 00

Fax: 0045 75 45 33 68

Hemsida: www.esbjergpaints.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46-8-331231 (Råd och anvisningar) (Måndag till fredag klockan. 9-17). 112 begär Giftinformation (Råd och anvisningar) (Dygnnet runt.)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Allvarligaste skadliga effekterna: Brandfarlig vätska och ånga. Skadligt vid hudkontakt eller inandning. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19
Version: 17.0.0

Signalord: Varning

Innehåller

Ämne: Xylen

H-fraser

- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H312/332 Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P-fraser

- P273 Undvik utsläpp till miljön.
P304/340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P337/313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas ångor/sprej.

Tilläggsinformation

EUH208 Innehåller 2-butanonoxim. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	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
etylbenzen	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 (ortofosfat)	7779-90-0	231-944-3	01-2119485044-40	2,5 - 5%		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Solventnaphta, lätt 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
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
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 avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

1 = Innehåller mindre än 0,1% Bensen

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Om patienten befunnit sig i eldhärden skall han/hon föras ut i frisk luft och hållas under

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19

Version: 17.0.0

uppsyn. Vid medvetslöshet, undersöks om patienten andas. Om andningen har upphört ges konstgjord andning. Om den medvetlösa andas, placera i framstupa sidoläge och håll varm med filter. Tillkalla läkare eller ambulans.

- Förtäring:** Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus!
- Hudkontakt:** Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsätt tvätta. Använd ej lösningsmedel.
- Ögonkontakt:** Skölj omedelbart med vatten (helst med ögondusch) under minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Sök läkare.
- Allmänt:** Om du är osäker kontakta läkare. Se även avsnitt 1.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ögon smärta, rodnad, tårflöde, svullna ögonlock, Klåda. Huvudvärk, yrsel, dåsighet, illamående.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Sök läkare i händelse av obehag. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Brand kan släckas med kolsyra, pulver, skum eller vattenspray.

Olämpliga släckmedel: Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av rökgas. Vid brand bildas skadliga gaser, resthalter av förbränning och kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Stängda behållare kan hållas avkylda med vatten. Vid brand utvecklas tät, svart rök. Förbränningsprodukter är hälsoskadlig och skyddsmask skall användas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Undvik inandning av ånga. Tag bort antändningskällor och sörg för god ventilation.

För räddningspersonal: Använd nitrilhandskar och andningsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra att större mängder spill kommer ut i avlopp eller vatten genom att valla in spillet med sand eller liknande och samla upp. Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

se även avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19
Version: 17.0.0

Produktet kann laddas elektrostatisk. Använd alltid jordförbindelse vid överföring mellan behållare. Använd personliga skyddsutrustningstyper som skydda hela eller del av kroppen mot elektrisk chock. I arbetslokaler där särskild fara uppstår om personer eller föremål laddas upp elektrostatiskt skall golvbeläggningen, där det behövs, vara utförd av material som leder bort statisk elektricitet. Använd icke gnisttändande verktyg. Undvik hud och ögonkontakt. Undvik inandning av ånga och aerosoler. Ångor kan bilda explosiva blandningar vid kontakt med luft. Förebygga utveckling av brandfarliga eller explosiva gaser. Produkten får inte användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor. Elektrisk utrustning bör skyddas enligt lämplig standard.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produktet förvaras oåtkomligt för barn, förvaras väl tillsluten, torrt och kallt i ventilerat utrymme avskilt från livsmedel. Förvara åtskilt från oxiderande ämnen och starkt sura eller alkaliska material. Använd ej öppen låga. Rökning förbjuden. Obehöriga äga ej tillträde. Öppnat emballage skall förslutas ordentligt och förvaras upprest för att förebygga läckage.

7.3 Specifik slutanvändning

Se användningar under avsnitt 1.2.

Övrig information: Rökning, intagande av mat och dryck är inte tillåtet i arbetslokalerna. Personligt skydd, se avsnitt 8.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
Xylen	NGV	50	221			H
Xylen	KGV	100	442			H
etylbenzen	NGV	50	220			H
etylbenzen	KGV	200	884			H
butan-1-ol	NGV	15	45			H
butan-1-ol	KGV	30	90			H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2015:17

PNEC

Xylen, cas-no 1330-20-7				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Sötvatten	0,327 mg/l			
Havsvatten	0,327 mg/l			
Sötvatten - sediment	12,46 mg/kg			
Havsvatten - sediment	12,46 mg/kg			
Mark	2,31 mg/kg			
etylbenzen, cas-no 100-41-4				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Sötvatten	0,1 mg/l			
Havsvatten	0,01 mg/l			
Sötvatten - sediment	13,7 mg/kg			
Mark	2,68 mg/kg			
trizinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Sötvatten	20,6 µg/l			

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19

Version: 17.0.0

Havsvatten	6,1 µg/l			
Sötvatten - sediment	117,8 mg/kg			
Havsvatten - sediment	56,5 mg/kg			
Mark	35,6 mg/kg			

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Sötvatten	0,082 mg/l			
Havsvatten	0,0082 mg/l			
Sötvatten - sediment	0,178 mg/kg			
Havsvatten - sediment	0,0178 mg/kg			
Mark	0,015 mg/kg			

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Sötvatten	0,256 mg/l			

DNEL - arbetare

Xylen, cas-no 1330-20-7

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalation	289 mg/m ³	Akut/kortfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	289 mg/m ³	Akut/kortfristig exponering		Lokal påverkan	
Dermal	180 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	77 mg/m ³	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	

etylbenzen, cas-no 100-41-4

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal	180 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	77 mg/m ³	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	293 mg/m ³	Akut/kortfristig exponering		Lokal påverkan	

trizinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalation	5 mg/m ³	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Dermal	83 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalation	310 mg/m ³	Långfristig exponering		Lokal påverkan	

Solventnaphta, lätt aromatisk, cas-no 64742-95-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal	25 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	100 mg/m ³	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19

Version: 17.0.0

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalation	9 mg/m ³	Akut/kortfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	3,33 mg/m ³	Långfristig exponering		Lokal påverkan	
Dermal	2,5 mg/kg bw/day	Akut/kortfristig exponering		Systemisk påverkan	

DNEL - befolkningen i stort

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalation	2 mg/m ³	Långfristig exponering		Lokal påverkan	
Dermal	1,5 mg/kg bw/day	Akut/kortfristig exponering		Systemisk påverkan	
Dermal	0,78 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	

Övrig information: Se ovan.

8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Allt arbete måste organiseras så att inandning av ångor och exponeringen av huden begränsas till ett minimum. Arbeta med effektiv processventilation (t.ex. punktutdrag). Om detta inte är möjligt, använd andningsskydd.
- Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Använd lämpliga skyddsglasögon eller ansiktsskärm som skydd mot stänk.
- Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Använd eventuellt särskilda arbetskläder, vid sprutmålning skyddsoverall.
- Personskyddsutrustning, handskar:** Använd handskar av nitril. I en handska tjocklek av 0,38 mm är ett genombrott på 1 timme. Relevant information ges på emballaget och i tillverkarens instruktioner.
- Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Använd helmask med lufttillförsel.
- Begränsning av miljöexponeringen:** Det måste säkerställas att lokala bestämmelser för utsläpp är uppfyllda.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Flytande
Färg	Olika.
Lukt	Lukt av organiska lösningsmedel.
Löslighet	Lösligt i: Organiska lösningsmedel.
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19

Version: 17.0.0

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	> 25 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	0,50 - 12	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	~ 500 mPas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1.35 kg/m ³	
Brandklass	II-1	
Vikt% organiska lösningsmedel	38	
VOC	514	

Övrig information:

Löslighet i vatten: Olöslig i vatten. Löslighet i fett: Inte relevant

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se längre ner.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Tänder vid temperaturer över flampunkten. Ångorna kan antändas av exempel. en gnista, en varm yta eller en glöd. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golven.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normale temperaturer. Vid höga temperaturer kan hälsofarliga nedbrytningsprodukter förekomma. Se vidare punkt 5.

10.5 Oförenliga material

Håll produkten borta från oxidationsmedel, starka syror eller starka basiska material, för att undvika värmeutvecklande reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Carbonoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
----------	---------	----------------	-------	----------	-----------	-------

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19

Version: 17.0.0

Råtta	LD50		> 2000mg/kg			
-------	------	--	-------------	--	--	--

trizinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000mg/kg			

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50		8000ppm			

Solventnaphta, lätt aromatisk, cas-no 64742-95-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		3592mg/kg		OECD 401	

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		2528 mg/kg			

Aspiration till lungorna vid kräkning eller förtäring kan förorsaka kemisk lunginflammation. Förtäring av stora mängder kan orsaka mag- och tarmstörningar.

Akut dermal toxicitet:

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		3200 mg/kg			

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		3400mg/kg			

Solventnaphta, lätt aromatisk, cas-no 64742-95-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		3160mg/kg		OECD 402	

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		1000 - 1800mg/kg			

Organiska lösningsmedel avfettar huden. Organiska lösningsmedel kan upptas genom huden.

Akut inhalationstoxicitet:

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4 h	21,7 mg/l			

trizinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4 h	> 5,7mg/l			

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		790mg/kg			

Solventnaphta, lätt aromatisk, cas-no 64742-95-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50		> 6193mg/l		OECD 403	

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4 h	20mg/l			

Inandning av ånga kan ge förgiftningssymptom, såsom minnes- och koncentrationsbesvär, onormal trötthet, irritation och i

Sikkerhedsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersætter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19

Version: 17.0.0

extrema fall medvetsløshet. Långvarig inandning av höga koncentrationer kan ge bestående skador på centrala nervsystemet.

Frätskada/irritation på huden: Upprepad och långvarig kontakt med produkten kan förorsaka rodnad och irritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.

Mutagenitet i könsceller: Förväntas ej vara mutagen.

Cancerframkallande: innehåller 2-Butanonoxim - se avsnitt 3.

Reproduktionstoxicitet: Förväntas inte vara giftiga för reproduktionssystemet .

Enstaka STOT-exponering: Inga data.

Upprepad STOT-exponering: Inga data.

Fara vid aspiration: Testdata finns ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut alg	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	EC50	2,2mg/l		OECD 201	
Akut Daphnia	Daphnia magna	24 h	IC50	1mg/l		OECD 202	
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	2,6mg/l		OECD 203	

etylbenzen, cas-no 100-41-4

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	290mg/l			
Akut fisk	Cyprinodon variegatus	96 h	LC50	88mg/l			

trizinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	63 mg/l			
Akut Daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	631 mg/l			
Akut alg	Desmodesmus subspicatus	72 h	EC50	912 mg/l			

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk		96 h	LC50	2250 - 2400mg/l			

Solventnaphta, lätt aromatisk, cas-no 64742-95-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut Daphnia		48 h	EC50	32mg/l			

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19

Version: 17.0.0

Akut Daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	> 500mg/l			
Akut fisk	Poecilia reticulata	96 h	LC50	760 mg/l		ISO 7346/1-3	
Akut alg	Desmodesmus	72 h	EC50	83 mg/l		DIN 38412/9	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	88			

Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är olöslig i vatten och sprids på vattenytan.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Övrig information

Produkten får inte släppas ut i dagvattenbrunnar eller vattendrag. Produkten är klassificerad miljöfarlig. Se avsnitt 2 och 3 för detaljer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

Rester av produkten är klassificerat som farligt kemikalieavfall.

Avfallskategori: Avfallsförordning (2011:927): 08 01 11

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	FÄRG	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		
Farlighetsnummer:	30	Tunnelkategori :	D/E

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	MP
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		
Transport i tankfartyg:			

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19
Version: 17.0.0

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	MP
14.3 Faroklass för transport:	3	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	trizinc bis(orthophosphate)
Risiketikett(er):	3	IMDG Code segregation group:	- None -
EmS:	F-E, S-E		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inte relevant.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor:

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

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

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

Referens till litteratur och datakällor: REACH: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. DPD: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat. CLP: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Övrig information: Upplysningar i detta veruinformationsblad är baserat på våra nuvarande kundskaper och på EU lagstiftning. Användarens arbetsförhållande är utanför vår kontroll. Det är alltid användarens ansvar att uppfylla kraven som är fastlagt i den nationella lagstiftningen. Upplysningar utgör ingen garanti för produktets egenskaper. Detta säkerhetsdatablad får bara ändras med godkännande av producent.

Säkerhetsdatablad

Maskinprimer 0100

Ersätter datum: 2015-01-19

Omarbetad: 2016-12-19
Version: 17.0.0

Utbildningsråd:

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med användningsbegränsningarna. Upplysningar i detta säkerhetsdatablad bör uppfattas som en beskrivning av de säkerhetskrav som ställs till produktet.

Lista över relevanta H-satser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H312/332	Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Dokumentets språk:

SE