

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Fortynder

Artikel nr.

36-1612

UFI kode

W3EK-0PS7-Q2A2-J3KY

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

Brug

Malingsfjernere, fortyndere og relaterede hjælpemidler

Ikke egnet til brug i

Produktet bør ikke bruges på andre måder end dem, der er nævnt i afsnit 1.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18
4200 Slagelse
Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Nej

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Alvorlig øjenskade, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Akut toksicitet, dermal, kategori 4

Akut toksicitet, ved indånding, kategori 4

Brandfarlige væsker, kategori 2

Fare ved aspiration, kategori 1

Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – luftvejsirritation

Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning

Specifik organotoksicitet – gentagen brug, kategori 2

Faresætninger

H225, H304, H312, H315, H318, H332, H335, H336, H373

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

P261 Undgå indånding af tåge/dampe/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/.

P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P370 + P378 Ved brand: Anvend skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge. til brandslukning.

P403 Opbevares på et godt ventileret sted.

P405 Opbevares under lås.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i en godkendt affaldsmodtager..

Mere information

Containeren skal bære en taktil advarsel om fare. Beholder skal være forsynet med børnesikret fastgørelse.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen	- 905-588-0 01-2119488216-32 -	60 - 70%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 - dermal, Acute Tox. 4 - inhalation, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 2	H226, H304, H312 + H332, H315, H319, H335, H373 - -	-
Ethylacetat	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46 607-022-00-5	10 - 25%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Acetone; propan-2-on, propanon	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 606-001-00-8	10 - 25%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
2-methylpropan-1-ol; isobutanol	78-83-1 201-148-0 - 603-108-00-1	5 - 10%	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit., STOT SE 3 - narcosis	H226, H315, H318, H335, H336 - -	-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag. Fremkald IKKE opkastning. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler dette. Sænk hovedet, så eventuelt opkast ikke løber tilbage i munden og ned i halsen. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt.

Indånding

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Hent omgående medicinsk nødhjælp. Tilsmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Fjern ikke opstående produktskorpor fra de berørte hudflader med vold eller brug af opløsningsmidler. Ved hudirritation søg læge.

Øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser, hvis det er muligt, og skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Ring omgående til en læge.

Indtagelse

Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. FREMKØR IKKE OPKASTNING, hvis den tilskadekomne har slugt et petroleumbaseret produkt. Risiko for aspiration og kemisk lungebetændelse.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Innånding av damper kan forårsake etsende skader på luftveiene. Hovedpine, svimmelhed, hoste, åndedrætssvigt, bevidstløshed. Luftvejsirritation

Hudkontakt

Forårsager hudirritation.

Øjenkontakt

Forårsager alvorlig øjenskade.

Indtagelse

Indtagelse forårsager ætsende skader i den øvre fordøjelseskanal og luftveje.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge. Beholdere i nærheden af brand skal straks flyttes eller afkøles med vand.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet nedbrydes under brand eller ved opvarmning til høje temperaturer, og der kan frigives brandfarlige og giftige gasser.

Fortynder

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Brug af beskyttelsesdragt Brug åndedrætsværn og beskyttelsestøj. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Lad ikke afstrømningen fra slukningsarbejdet komme ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå lækager og jord-/vandforurening som følge af lækager.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale anvisninger. Emissioner skal begrænses og opsamles med granulat eller lignende, efter reglerne om farligt affald. Brug sand, diatoméjord eller lignende til at opsamle væsker. Kontakt altid det lokale brandvæsen i tilfælde af større udslip. Rengøring udføres så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås. Saml og opbevar i lukket beholder.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7 Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Undgå at overskride givne hygiejniske grænseværdier. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå høje temperaturer og direkte sollys. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Benyt kun værktøj, der er antistatisk udstyret (gnistfri). Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Undgå indånding af damp. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder. Beskyttes mod sollys. Dampene er tungere end luft og kan danne brandfarlige og eksplosive blandinger med luft, selv ved temperaturer under 0 °C. Lagerklasse : 3A - Brandfarlige væsker (flammepunkt under 55 °C) minimal lagertemperatur 0 °C. maksimal lagertemperatur 30 °C

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m³	Kilde	Anmærkning	År
Ethylacetat	141-78-6 205-500-4	150 540	BEK nr 507 af 17/05/2011	-	-
Acetone; propan-2-on, propanon	67-64-1 200-662-2	250 600	BEK nr 986 af 11/10/2012	Stoffet har en EF- grænseværdi	-

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	734 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	1468 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	63 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	367 mg/m³	Forbrugere	Lokale
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	734 mg/m³	Forbrugere	Lokale
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	37 mg/kg kropsvægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	4,5 mg/kg kropsvægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1210 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	2420 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	200 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	186 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	62 mg/kg kropsvægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	62 mg/kg kropsvægt/dag	Forbrugere	Systemiske
2-methylpropan-1-ol; isobutanol	DNEL	Kronisk (langvarig)	310 mg/m³	Medarbejdere	Lokale

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
(78-83-1/201-148-0)		Indånding			
2-methylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1/201-148-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	55 mg/m³	Forbrugere	Lokale
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	2420 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	186 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1210 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	200 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	186 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1210 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	2420 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	62 mg/kg kropsvægt/dag	Forbrugere	Lokale
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	200 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	62 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
- (-/905-588-0)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	442 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	221 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	3182 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Lokale
- (-/905-588-0)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	260 mg/m³	Forbrugere	Lokale
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	65,3 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	1872 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Lokale
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	12,5 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Lokale

PNEC/PEC

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Ferskvand	10,6 mg/l
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Periodisk frigivelse (ferskvand)	21 mg/l
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Havvand	1,06 mg/l
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (ferskvand)	30,4 mg/kg sediment tørvægt
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (havvand)	3,04 mg/kg sediment tørvægt
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Jord	29,5 mg/kg jord tørvægt
2-methylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Ferskvand	400 µg/l
2-methylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Rensningsanlæg	10 mg/l
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Jord	0,112 mg/kg
Etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Ferskvand	0,26 mg/l
Etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Sediment (ferskvand)	0,34 mg/kg
Etylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Jord	0,22 mg/kg
2-metylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Sediment (ferskvand)	1,52 mg/kg
2-metylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Jord	0,0699 mg/kg
- (905-588-0/-)	PNEC	Ferskvand	0,327 mg/l
- (905-588-0/-)	PNEC	Sediment (ferskvand)	12,46 mg/kg tørvægt

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Der forudsættes implementering af egnede standarder for arbejdshygiejne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Briller med sidebeskyttelse

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker, der er modstandsdygtige over for kemikalier (fungerer som affedtende opløsningsmidler). Handskemateriale: fluorelastomer, lagtykkelse 0,5-0,65 mm, gennemtrængningstid 480 min, butylgummi osv. Beskyttelseshandsker iht. EN 374-1, kemikaliebestandige A, B, F, beskyttelsesindeks på mindst klasse 3. Ved valg passende tykkelse, materiale og permeabilitet af handskerne, overhold anbefalingerne fra deres særlige producent. Anden beskyttelse: Antistatisk beskyttelsesbeklædning af naturlige fibre (bomuld) eller syntetiske fibre, modstandsdygtig over for høje temperaturer. Forurennet hud skal vaskes grundigt. Bær antistatisk beskyttelsestøj og fodtøj i tilfælde af fare for eksplosiv atmosfære (dårligt ventileret område).

Hudbeskyttelse

Brug af beskyttelsesdragt

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Anvend ikke produktet ved utilstrækkelig udluftning eller bær beskyttelsesmaske med passende gasfilter (type A1 efter EN 14387).

Fare ved opvarmning

Brandklasse T1

Miljøeksponeringskontrol

Undgå lækager og jord-/vandforurening som følge af lækager.

Andre

Vask hænder grundigt efter brug. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**Fysisk form**

Væske

Farve

farveløs

Lugt

Aromatisk

Smeltepunkt/Frysepunkt

-10 °C

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

118 - 145 °C

Antændelighed

Brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

1,4 - 15,7 %

Flammepunkt

< 2,2 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

ikke-polær/aprotisk

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

delvist opløseligt

Fordeleingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde0,84 - 0,86 g/cm³**Relativ massefylde**

0,76

Relativ dampmassefylde

> 1

Eksplosive egenskaber

Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

VOC %

100 %

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Kan blive brandfarlig ved brug.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxiderende farlige stoffer Syrer Alkalier

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kan dannes farlige nedbrydningsprodukter under termisk nedbrydning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysningerne er baseret på data fra komponenterne og på toksikologien af lignende produkter.

Akut toksicitet

Farlig ved hudkontakt. Farlig ved indånding.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelser	Værdi / Dosering	Eksponeringsru- te	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
- 67-64-1 / 200-662-2	LD50	5800 mg/kg	Indtagelse	-	Rotte	-
- 67-64-1 / 200-662-2	LD50	7400 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-
- 67-64-1 / 200-662-2	LC50	76000 mg/m3	Indånding	4 h	-	-
- 141-78-6 / 205-500-4	LD50	> 20000 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-
- 141-78-6 / 205-500-4	LC50	58 mg/l	Indånding	8 h	Rotte	-
- 141-78-6 / 205-500-4	LD50	4934 mg/kg	Indtagelse	-	Kanin	OECD 401
- 141-78-6 / 205-	LD50	5600 mg/kg	Indtagelse	-	Rotte	OECD 401

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelser	Værdi / Dosering	Eksponeringsrudder	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
500-4						
- 78-83-1 7 / 201-148-0	LD50	2460 mg/kg	Indtagelse	-	Rotte	-
- 78-83-1 7 / 201-148-0	LD50	3400 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-
- 78-83-1 7 / 201-148-0	LC50	24640 mg/m3	Indånding	4 h	Rotte	-
- 905-588-0	LD50	12126 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-
- 905-588-0	LC50	27124 mg/m3	Indånding	-	Rotte	-
- 905-588-0	LD50	3523 mg/kg	Indtagelse	-	Rotte	-

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenscade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Genotoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Denne blanding økotoksikologiske egenskaber er bestemt af enkeltkomponenternes økotoksikologiske egenskaber (se punkt 3).

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- 67-64-1 / 200-662-2	LC50	5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
- 67-64-1 / 200-662-2	LC50	11000 mg/l	96 h	-
- 141-78-6 / 205-500-4	LC50	230 mg/l	96 h	Pimephales promelas
- 78-83-1 / 201-148-0	LC50	1430 mg/l	-	Pimephales promelas
- - / 905-588-0	LC50	2,6 mg/l	96 h	-

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- 141-78-6 / 205-500-4	EC50	3300 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)
- 78-83-1 / 201-148-0	EC50	350 mg/l	-	Scenedesmus quadricauda
- - / 905-588-0	EC50	2,2 mg/l	72 h	-

Akut toksicitet for krebsdyr

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- 141-78-6 / 205-500-4	EC50	717 mg/l	48 h	Desmodesmus subspicatus
- 78-83-1 / 201-148-0	EC50	1250 mg/l	-	Daphnia magna (stor vandloppe)
- - / 905-588-0	EC50	>1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)
- 67-64-1 / 200-662-2	LC50	8800 mg/l	48 h	Daphnia pulex (vandloppe)

Kronisk toksicitet

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- - / 905-588-0	NOEC	>1,3 mg/l	56 d	-
- 67-64-1 / 200-662-2	NOEC	2212 mg/l	28 h	Daphnia magna (stor vandloppe)
- 67-64-1 / 200-662-2	NOEC	430 mg/l	96 h	Prorocentrum minimum

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelig.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Varighed	Resultat	Metode/vejledning
- 67-64-1 / 200-662-2	28 h	BCF: 90 %	-
- 141-78-6 / 205-500-4	28 d	100 %	OECD 301D
- 78-83-1 201-148-0	28 d	70-80 %	-
- - / 905-588-0	-	Log Kow: 3,12-3,2	-

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Varighed
-	30	3 d

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Varighed
141-78-6 / 205-500-4		

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Meget stor mobilitet i jordbunden med en negligerbar tendens til at forlade sedimentet igen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Produktaffald og brugte beholdere skal bortskaffes efter lokale bestemmelser. Affald, der skal bortskaffes, skal klassificeres og mærkes. Bortskaffes på et godkendt affaldsanlæg. Saml og anbring i egnede affaldsbeholdere og forsegl dem forsvarligt. Undgå udledning til jord, vand eller kloakker. Tom og rengjort emballage kan efterlades til genbrug eller forbrænding og sorteres som plast.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
07 07 04*	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
16 03 05*	Organisk affald indeholdende farlige stoffer
20 01 13*	Opløsningsmidler
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1263

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

MALING (herunder farve, lak, emalje, bejdse, shellak, fernis, politur, flydende filler og flydende grunder) eller MALINGRELATEREDE PRODUKTER (herunder fortynder eller reducerende forbindelser) (damptryk ved 50°C, der overstiger 110 kPa)

IMDG-forsendelsesbetegnelse

PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound)

IATA-forsendelsesbetegnelse

Paint related material (including paint thinning or reducing compounds)

14.3. Transportfareklasse(r)

Etiket

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

Klasse

3

Klassifikationskode

F1

Farenummer

33

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

IMDG klasse

3

IATA klasse

3

ADN klasse

3

ADN klassifikationskode

F1

14.4. Emballage gruppe

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**Supplerende transportdata**

TunnelbeGKænsningskode D/E

Transportkategori 2

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC02

Andre

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nationale bestemmelser

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Fortynder

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 4

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organ toksicitet – sjælden brug, kategori 3

STOT SE 2 - Specifik organ toksicitet – sjælden brug, kategori 2

Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organ toksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organ toksicitet – sjælden brug, kategori 3 – luftvejsirritation

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312 + H332 Farlig ved hudkontakt eller indånding

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.