



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Dato for tidligere version: 2016-02-29

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	EQUIVIS ZS 32
Nummer	362
Stof/blanding	Blanding

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

Identificerede anvendelser	Hydraulikolie.
-----------------------------------	----------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	A - TOTAL DENMARK A/S Aldersrogade, 6C, 4.sal, DK-2100 KØBENHAVN Denmark Tel : +45 45813701 Fax : +45 45820051
	B - TOTAL LUBRIFIANTS 562 Avenue du Parc de L'île 92029 Nanterre Cedex FRANCE Tél: +33 (0)1 41 35 40 00 Fax: +33 (0)1 41 35 84 71

For yderligere information, kontakt venligst:

Kontaktpunkt	A - Kjell Justesen
	B - HSE
E-mail adresse	A - sm.nordic-reach@total.com
	B - rm.msds-lubs@total.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: +44 1235 239670
+45 82 12 12 12
Giftcentralen
Bispebjerg Hospital
Bispebjerg Bakke 23, 60, 1
DK-2400 Copenhagen NV
+45 82 12 12 12 "

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 2.2.

Klassifikation

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Faresætninger

Ingen

Sikkerhedssætninger

Ingen

Supplerende faresætninger

EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres

2.3. Andre farer

Fysisk-kemiske egenskaber Forureneede overflader vil være meget glatte.

Miljøegenskaber Bør ikke udledes til miljøet.

Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blanding

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	EF-Nr	REACH Registreringsnumm er	CAS-Nr	Vægt procent	Klassifikation (Forordning 1272/2008)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffinske	265-158-7***	01-2119487077-29	64742-55-8	30-<40	Asp. Tox. 1 (H304)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffinsk	265-157-1***	01-2119484627-25	64742-54-7	1-<5	Asp. Tox. 1 (H304)
2,6-Di-tert-butylphenol	204-884-0***	01-2119490822-33	128-39-2	0.1-<0.25	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Acute M factor = 1

Yderligere anvisninger

Produktet indeholder mineralolie med mindre end 3% DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346.

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

Punkt 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd	KONTAKT LÆGE ELLER SKADESTUEN VED ALVORLIG ELLER VEDVARENDE ILDEBEFINDENDE.
Øjenkontakt	Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene.
Hudkontakt	Fjern forurenede beklædning og sko. Vask med sæbe og vand. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
Indånding	Søg frisk luft.
Indtagelse	Fremkald IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ring omgående til læge eller giftinformation.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjenkontakt	Ikke klassificeret.
Hudkontakt	Ikke klassificeret. Højtryksinjektion af produkterne under huden kan få meget alvorlige følger, også selv om der ikke er synlige symptomer eller skader.
Indånding	Ikke klassificeret. Indånding af dampe i høj koncentration kan forårsage irritation af åndedrætsorganer.
Indtagelse	Ikke klassificeret. Indtagelse kan medføre mave- og tarmirritation, kvalme, opkastning og diarré.

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

Meddelelse til læge	Behandles symptomatisk.
----------------------------	-------------------------

Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Passende slukningsmidler	Skum. Kulsyre (CO ₂). ABC pulver. Vandtåge.
Uegnede slukningsmidler	Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Speciel fare.	Ufuldstændig forbrænding og termolyse kan producere gasser af varierende giftighed så som kullilte, kuldioxid, forskellige kulbrinter, aldehyder og sod. Disse kan være meget farlige hvis de indåndes i lukkede rum eller i høje koncentrationer.
----------------------	--

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Andre oplysninger

Nedkøl beholdere / tanke med vandtåge. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødberedskabsprocedurer

Generel information

Undgå at berøre eller gå gennem spildt materiale. Forureneede overflader vil være meget glatte. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern alle antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Generel information

Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Når større udslip ikke kan inddæmnes, skal de lokale myndigheder underrettes. Undgå at materialet når kloak eller vandløb. Se Sektion 12 for yderligere oplysninger om økologi.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning

Opdæm. Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler

Se afsnit 8 for flere detaljer.

Affaldsbehandling

Se afsnit 13.

Punkt 7: HÅNDBLING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. For personlig beskyttelse se punkt 8. Bør kun anvendes i godt ventilerede rum. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Forebyggelse af brand og eksplosion

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Beholdere, tanke og overførsels-/modtageudstyr skal jordes/sikres.

Hygiejniske foranstaltninger

Sørg for, at det personale, der er udsat for risikoen for at komme i kontakt med produktet, følger nogle strenge hygiejneregler. Det anbefales, at udstyr, arbejdsområde og tøj rengøres regelmæssigt. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Brug ikke slibemidler, opløsningsmidler eller brændstoffer. Tør ikke hænder i klude, der er forurenet med produktet. Put ikke forureneede klude i lommen på arbejdstøjet.

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

7.2. Forhold for sikker opbevaring, inkluderer alle uforeneligheder.

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares i et lukket område. Hold beholderen tæt lukket. Opbevar helst i den originale beholder. I modsat fald skal alle angivelser på advarselsetiketten gengives på den nye beholder. Fjern ikke fareetiketten på beholderne (heller ikke selv om de tomme). Placer udstyret så det undgås, at produktet ved et uheld lækker (fx ved fejl på forsegling) på varme flader eller elektriske kontakter. Beskyttes mod frost, varme og sollys. Beskyttes mod fugt.

Materialer, der skal undgås Stærke oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser Ingen information tilgængelig.

Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Påvirkningsgrænser Mineralolie tåge:
USA: OSHA (PEL) TWA 5 mg/m³, NIOSH (REL) TWA 5 mg/m³, STEL 10mg / m³, ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m³ (yderst raffineret)
Danmark: REL: 1 mg/m³

Forkortelser Se afsnit 16

DNEL Arbejder (industriel/professionel)

Kemisk betegnelse	Korttids, systematiske effekter	Korttids, lokale effekter	Langtids, systematiske effekter	Langtids, lokale effekter
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffinske 64742-55-8				5.4 mg/m ³ /8h (aerosol - inhalation)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffinsk 64742-54-7				5.4 mg/m ³ /8h (aerosol - inhalation)
2,6-Di-tert-butylphenol 128-39-2			2.77 mg/kg bw/day Dermal 19.6 mg/m ³ Inhalation	

DNEL Forbruger

Kemisk betegnelse	Korttids, systematiske effekter	Korttids, lokale effekter	Langtids, systematiske effekter	Langtids, lokale effekter
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffinske 64742-55-8				1.2 mg/m ³ /24h (aerosol - inhalation)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede				1.2 mg/m ³ /24h (aerosol - inhalation)

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

tunge paraffinsk 64742-54-7				
2,6-Di-tert-butylphenol 128-39-2			1.67 mg/kg bw/day Oral 5.8 mg/m ³ Inhalation	

Forventet nuleffekt-koncentration (PNEC)

Kemisk betegnelse	Vand	Bundfald	Jord	Luft	STP	Oralt
2,6-Di-tert-butylphenol 128-39-2	0.00045 mg/l fw 0.000045 mg/l mw 0.0045 mg/l or	0.196 mg/kg dw fw 0.0196 mg/kg dw mw	0.0389 mg/kg dw		10 mg/l	

8.2. Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering****Tekniske foranstaltninger**

Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde de arbejdshygiejniske grænseværdier. Sørg for, at der er en tilførsel af luft, som er egnet til indånding, og bær eller brug det anbefalede udstyr, når der arbejdes i lukkede rum (tanke, beholdere m.v....).

Personlige værnemidler**Generel information**

Hvis produktet anvendes i blandinger, anbefales det at du kontakter en passende leverandør for beskyttelsesudstyr. Disse anbefalinger gælder for det leverede produkt.

Beskyttelse af åndedrætsorganer

Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. Maske med kombineret filter for dampe/partikler (EN 14387). Type A/P1. Brug af åndedrætsværn skal nøje overholde fabrikantens instruktioner og de regler, der gælder for valg og anvendelse.

Beskyttelse af øjne

Hvis sprøjt kan opstå, brug: Sikkerhedsbriller med sideskærme.

Beskyttelse af hud og krop

Benyt passende beskyttelsesdragt. Sikkerhedssko eller støvler. Langærmet beklædning.

Beskyttelse af hænder

Kulbrintebestandige handsker: Fluorineret gummi, Nitrilgummi. I tilfælde af længerevarende kontakt med produktet, anbefales det at bære handsker i overensstemmelse med EN 420 og EN 374 standard, beskytte i det mindste for 480 minutter og med en tykkelse på 0,38 mm i det mindste. Disse værdier er kun vejledende. Beskyttelsesniveauet er leveret af materialet af handskene, dens tekniske egenskaber, dets modstandsdygtighed over for de kemikalier skal håndteres, hensigtsmæssigheden af dets anvendelse og dets erstatning frekvens.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**Generel information**

Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

Punkt 9: FYSISK- KEMISKE EGENSKABER**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

Udseende		vandklar	
Farve		gul	
Tilstandsform @20°C		væske	
Lugt		karakteristisk	
Lugttærskel		Ingen information tilgængelig	
<u>Egenskab</u>	<u>Værdier</u>	<u>Bemærkninger</u>	<u>Metode</u>
pH-værdi		Ikke anvendelig	
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval		Ikke anvendelig	
Kogepunkt/Kogepunktsinterval		Ingen information tilgængelig	
Flammepunkt	> 250 °C > 482 °F		ASTM D 93 ASTM D 93
Fordampningshastighed		Ingen information tilgængelig	
Brandbare grænser I luft		Ingen information tilgængelig	
højeste		Ingen information tilgængelig	
laveste		Ingen information tilgængelig	
Damptryk		Ingen information tilgængelig	
Dampmassefylde		Ingen information tilgængelig	
Relativ massefylde	0.850 - 0.870	Ingen information tilgængelig	
Massefylde	850 - 870 kg/m ³	@ 15 °C	
Vandopløselighed		Uopløselig	
Opløselighed i andre opløsningsmidler		Ingen information tilgængelig	
logPow		Ingen information tilgængelig	
Selvantændelsestemperatur		Ingen information tilgængelig	
Dekomponeringstemperatur		Ingen information tilgængelig	
Viskositet, kinematisk	30.4 - 33.6 mm ² /s 7 mm ² /s	@ 40 °C @ 100 °C	ISO 3104 ISO 3104
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv		
Oxiderende egenskaber	Ikke anvendelig		
Mulighed for farlige reaktioner	Ingen information tilgængelig		

9.2. Andre oplysninger

Frysepunkt		Ingen information tilgængelig	
Flydepunkt	< -36 °C		ASTM D 97

Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Generel information	Ingen information tilgængelig.
----------------------------	--------------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------------	--

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

10.3. Mulighed for farlige reaktioner

Farlige reaktioner Ingen ved normal bearbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Varmekilder (især med temperaturer over flammepunktet), gnister eller andre antændelseskilder, ild, statisk elektricitet.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter ingen ved normalt brug.

Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet Lokal virkning Produkt information

Hudkontakt	. Ikke klassificeret. Højtryksinjektion af produkterne under huden kan få meget alvorlige følger, også selv om der ikke er synlige symptomer eller skader.
Øjenkontakt	Ikke klassificeret.
Indånding	Ikke klassificeret. Ikke klassificeret. Indånding af dampe i høj koncentration kan forårsage irritation af åndedrætsorganer.
Indtagelse	Ikke klassificeret. Ikke klassificeret. Indtagelse kan medføre mave- og tarmirritation, kvalme, opkastning og diarré.
ATEmix (oral)	15,084.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	15,084.00 mg/kg
ATEmix (indånding - støv/tåge)	15.40 mg/l

Akut toksicitet - Komponent information

Kemisk betegnelse	LD50 Mund	LD50 Hud	LC50 Indånding
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffinske	LD50 > 5000 mg/kg bw (rat - OECD 420)	LD50 > 5000 mg/kg bw (rabbit - OECD 402)	LC50 (4h) > 5 mg/l (aerosol) (rat - OECD 403)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffinsk	LD50 > 5000 mg/kg bw (rat - OECD 420)	LD50 > 5000 mg/kg bw (rabbit - OECD 402)	LC50 (4h) > 5 mg/l (aerosol) (rat - OECD 403)
2,6-Di-tert-butylphenol	> 5000 mg/kg (Rat)	LD50 > 2000 mg/kg (Rabbit)	

Sensibilisering

Sensibilisering Ikke klassificeret som sensibiliserende.

Specifikke virkninger

Carcinogenicitet Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Mutagenicitet Dette produkt er ikke blevet klassificeret som mutagent.
Reproduktionstoksicitet Dette produkt udgør ingen kendte eller mistænkt fare for reproduktion.

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

Toksicitet ved gentagen dosering

subkronisk toksicitet Ingen information tilgængelig.

Målrettet organ påvirkning

Målrettet organ påvirkning Ingen information tilgængelig.

Andre oplysninger

Andre negative virkninger Der kan udvikle sig karakteristiske hudlæsioner (olieblister) ved langvarig og gentagen eksponering (kontakt med forurenede tøj).

Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Ikke klassificeret.

Akut toksicitet for vandmiljøet - Produkt information

Ingen information tilgængelig.

Akut toksicitet for vandmiljøet - Komponent information

Kemisk betegnelse	Toksicitet overfor alger	Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr.	Toksicitet overfor fisk	Giftighed overfor mikroorganismer
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffinske 64742-55-8	EL50 (72h) > 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata - OCDE 201)	EL50 (48h) > 10000 mg/L (Daphnia magna - OCDE 202)	LL50 (96h) > 100 mg/L (Oncorhynchus mykiss - OCDE 203)	
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffinsk 64742-54-7	EL50 (48h) > 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201)	EL50 (48h) > 10000 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)	LL50 (96h) > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)	
2,6-Di-tert-butylphenol 128-39-2	EC50 (72h) 1.2 mg/l	EC50 (48h) = 0.45 mg/L Daphnia magna	LC50(96h) 1 mg/l (fish)	

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. - Produkt information

Ingen information tilgængelig.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. - Komponent information

Kemisk betegnelse	Toksicitet overfor alger	Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr.	Toksicitet overfor fisk	Giftighed overfor mikroorganismer
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffinske 64742-55-8		NOEL (21d) 10 mg/l (Daphnia magna - OCDE 211)	NOEL (14/28d) >1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)	
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffinsk 64742-54-7		NOEL (21d) 10 mg/l (Daphnia magna - QSAR Petrotox)	NOEL (14/28d) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)	

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

2,6-Di-tert-butylphenol 128-39-2			NOEC (28d) 0.3 mg/l (fish)	
-------------------------------------	--	--	----------------------------	--

Virkninger på terrestriske organismer

Ingen information tilgængelig.

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Generel information**

Ingen information tilgængelig.

12.3. Bioakkumulationspotentiale**Produkt information**

Ingen information tilgængelig.

logPow

Ingen information tilgængelig

Komponent information

Kemisk betegnelse	log Pow
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffinsk - 64742-54-7	-
2,6-Di-tert-butylphenol - 128-39-2	4.48

12.4. Mobilitet i jord**Jord**

På grund af dets fysisk-kemiske egenskaber har produktet generelt en lav mobilitet i jord.

Luft

Tab ved fordampning er begrænset.

Vand

Uopløselig. Produktet spreder sig på vandoverfladen.

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

Ingen information tilgængelig.

12.6. Andre negative virkninger**Generel information**

Ingen information tilgængelig.

Punkt 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE
--

13.1. Metoder til affaldsbehandling**Restaffald/restprodukter**

Bør ikke udledes til miljøet. Bortskaf i overensstemmelse med EU direktiverne omkring affald og farligt affald. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Forurenede emballage

Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

EAK bortskaffelse af affald Nr

De følgende Affaldskoder er kun forslag: 13 01 10. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

<u>ADR/RID</u>	ikke reguleret
<u>IMDG/IMO</u>	ikke reguleret
<u>ICAO/IATA</u>	ikke reguleret
<u>ADN</u>	ikke reguleret

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Europæisk Union

Andre informationer

Ingen information tilgængelig

15.2. Kemiske sikkerhedsvurdering

Kemiske sikkerhedsvurdering Ingen information tilgængelig

15.3. National regulativ information

Danmark

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

Kemisk betegnelse	Miljøstyrelsen - Vejledende liste til selvklassificering af farlige stoffer
2,6-Di-tert-butylphenol - 128-39-2	N; R50/53 R43 Xi; R38 Xn; R22***

Finland

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

Norge

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

Sverige

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

Island

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3

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

H315 - Forårsager hudirritation

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Forkortelser, akronymer

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Den amerikanske konference for statslige Industrial Tandlejere

bw = body weight = legemsvægt

bw/day = body weight/day = legemsvægt/dag

EC x = Effect Concentration associated with x% response = effekt koncentration er forbundet med x% reaktion

GLP = Good Laboratory Practice = god laboratoriepraksis

IARC = International Agency for Research of Cancer = Det Internationale Agentur for kræftforskning

LC50 = 50% Lethal concentration = 50% Dødelig koncentration - Koncentration af et kemikalie i luft eller et kemikalie i vand, som forårsager dødsfald på 50% (halvdelen) af en gruppe af forsøgsdyr

LD50 = 50% Lethal Dose = 50% dødelige dosis - Kemisk mængde, givet på én gang, hvilket forårsager dødsfald på 50% (halvdelen) i en gruppe af forsøgsdyr

LL = Lethal Loading = Dødelig dosis

NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Statens institut for Arbejdsbeskyttelse og sundhed

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level = ingen skadelig virkning observeret

NOEC = No Observed Effect Concentration = koncentration uden observeret effekt

NOEL = No Observed Effect Level = ingen effekt observeret

OECD = Organization for Economic Co-operation and Development = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

OSHA = Occupational Safety and Health Administration = Arbejds miljøagentur

UVCB = Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material = Stof af ukendt eller varierende sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologisk materiale

DNEL = Derived No Effect Level = Afledte nuleffektniveauer

PNEC = Predicted No Effect Concentration = Forventet nuleffekt koncentration

dw = dry weight = tørvægt

fw = fresh water = ferskvand

mw = marine water = saltvand

or = occasional release = tilfældig frigivelse

Forkortelser Sektion 8

TWA = Time weighted average = Tidsvægtet gennemsnit

STEL = Short Term Exposure Limit = Korttidseksposering

PEL = Permissible exposure limit = Tilladte grænseværdi eksposering

REL = Recommended exposure limit = Anbefalet grænseværdi

Udgave EUDK



SDB-nr: 31510

EQUIVIS ZS 32

Revideret dato: 2016-07-11

Udgave 5.01

TLV = Threshold Limit Values = Grænseværdi

+	Sensibiliserende stof	*	Hud betegnelse
**	Fare betegnelse	C:	Kræftfremkaldende stof
M:	Mutagent stof	R:	Giftig for forplantningsevnen

Revideret dato: 2016-07-11

Revisionsbemærkninger *** Angiver opdateret afsnit.

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006

Dette sikkerhedsdatablad er et supplement, men ikke erstatning for det tekniske datablad. Oplysninger givet her er efter vores kendskab og bedste overbevisning korrekte og pålidelige på udarbejdelsestidspunktet. Brugeren skal være opmærksom på at anvendelsen af produktet til andre formål end det produktet er fremstillet til, indebærer en potentiel risiko. Informationerne i databladet tilsidesætter på ingen måde brugerens ansvar for at kende og overholde gældende love og regler i forbindelse med hans/hendes anvendelse af produktet. Brugeren bærer det fulde ansvar for etablering af alle krævede foranstaltninger ved anvendelsen af produktet. Vejledninger angivet i databladet er ment som en hjælp til at brugeren kan opfylde myndigheds- og sikkerhedskrav. Vejledningerne må ikke anses for at være fyldestgørende og detaljerede på alle områder og det er brugerens ansvar at sikre at alle forpligtigelser opfyldes ved anvendelsen af produktet.

Slut på Sikkerhedsdatablad